



Viešoji įstaiga  
**KULTŪROS PAVELDO  
IŠSAUGOJIMO PAJĖGOS**

**Dalia Vaičiūnienė**

**VILNIAUS SENAMIESČIO (U. K. 16073) TERITORIJOS,  
ŽIUPRONIŲ G. 7 IR 9  
(VILNIUS, VILNIAUS MIESTO SAV.)  
2022 M. DETALIŲJŲ ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ IR ŽVALGYMŲ ATASKAITA**

**I tomas**

Tekstas

Vilnius, 2023 m.

## TURINYS

<b>ĮVADAS</b>	<b>5</b>
ANKSČIAU ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ OBJEKTE IR GRETIMUOSE SKLYPUOSE ATLIKTŲ ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ APŽVALGA	8
ISTORINIŲ, KARTOGRAFINIŲ ŠALTINIŲ APŽVALGA	10
<b>ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ APRAŠYMAS</b>	<b>13</b>
ŽVALGYMAI PASTATŲ GRIOVIMO METU	13
DETALIEJI ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI – PERKASOS NR. 1–41	13
Perkasa Nr. 1	13
Perkasoje Nr. 1 fiksuoti objektai	14
Perkasos Nr. 1 sienų pjūvių aprašymas	16
Perkasa Nr. 2	17
Perkasoje Nr. 2 fiksuoti objektai	19
Perkasos Nr. 2 sienų pjūvių aprašymas	21
Perkasa Nr. 3	23
Kaulų sankaupa Nr. 1–2 ir kapas Nr. 1	24
Perkasoje Nr. 3 fiksuoti objektai	25
Perkasos Nr. 3 sienų pjūvių aprašymas	26
Perkasa Nr. 4	27
Perkasos Nr. 4 sienų pjūvių aprašymas	28
Perkasa Nr. 5	29
Perkasoje Nr. 5 fiksuoti objektai	30
Perkasos Nr. 5 sienų pjūvių aprašymas	30
Krosnis Nr. K1	31
Perkasa Nr. 6	33
Perkasoje Nr. 6 fiksuoti objektai	33
Perkasos Nr. 6 sienų pjūvių aprašymas	34
Perkasa Nr. 7	34
Perkasos Nr. 7 sienų pjūvių aprašymas	36
Perkasa Nr. 8	36
Perkasoje Nr. 8 fiksuoti objektai	37
Perkasos Nr. 8 sienų pjūvių aprašymas	38
Perkasa Nr. 9	39
Perkasoje Nr. 9 fiksuoti objektai	41
Perkasos Nr. 9 sienų pjūvių aprašymas	42
Perkasa Nr. 10	43
Perkasoje Nr. 10 fiksuoti objektai	45
Perkasos Nr. 10 sienų pjūvių aprašymas	46

Perkasa Nr. 11	48
Perkasoje Nr. 11 fiksuoti objektai	50
Perkasos Nr. 11 sienų pjūvių aprašymas	52
Perkasa Nr. 12	53
Perkasos Nr. 12 sienų pjūvių aprašymas	55
Gyvenamojo namo Nr. P1 fragm.	56
Gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. fiksuoti objektai	58
Perkasa Nr. 13	59
Perkasoje Nr. 13 fiksuoti objektai	61
Perkasos Nr. 13 sienų pjūvių aprašymas	62
Perkasa Nr. 14	62
Perkasoje Nr. 14 fiksuoti objektai	64
Perkasos Nr. 14 sienų pjūvių aprašymas	66
Perkasa Nr. 15	67
Perkasoje Nr. 15 fiksuoti objektai	69
Perkasos Nr. 15 sienų pjūvių aprašymas	75
Perkasa Nr. 16	76
Perkasoje Nr. 16 fiksuoti objektai	78
Perkasos Nr. 16 sienų pjūvių aprašymas	79
Perkasa Nr. 17	80
Perkasoje Nr. 17 fiksuoti objektai	81
Perkasos Nr. 17 sienų pjūvių aprašymas	84
Perkasa Nr. 18	85
Perkasoje Nr. 18 fiksuoti objektai	86
Perkasos Nr. 18 sienų pjūvių aprašymas	87
Perkasa Nr. 19	88
Perkasoje Nr. 19 fiksuoti objektai	90
Perkasos Nr. 19 sienų pjūvių aprašymas	92
Gyvenamojo namo Nr. P2 fragm.	93
Perkasa Nr. 20	96
Perkasoje Nr. 20 fiksuoti objektai	97
Perkasos Nr. 20 sienų pjūvių aprašymas	97
Perkasa Nr. 21	98
Perkasoje Nr. 21 fiksuoti objektai	99
Perkasos Nr. 21 sienų pjūvių aprašymas	102
Perkasa Nr. 22	103
Perkasoje Nr. 22 fiksuoti objektai	104
Perkasos Nr. 22 sienų pjūvių aprašymas	106

Perkasa Nr. 23	106
Perkasoje Nr. 23 fiksuoti objektai	108
Perkasos Nr. 23 sienų pjūvių aprašymas	112
Perkasa Nr. 24	113
Perkasoje Nr. 24 fiksuoti objektai	114
Perkasos Nr. 24 sienų pjūvių aprašymas	117
Perkasa Nr. 25	117
Perkasoje Nr. 25 fiksuoti objektai	119
Perkasos Nr. 25 sienų pjūvių aprašymas	120
Perkasa Nr. 26	121
Perkasoje Nr. 26 fiksuoti objektai	122
Perkasos Nr. 26 sienų pjūvių aprašymas	123
Perkasa Nr. 27	124
Perkasoje Nr. 27 fiksuoti objektai	125
Perkasos Nr. 27 sienų pjūvių aprašymas	127
Perkasa Nr. 28	128
Perkasoje Nr. 28 fiksuoti objektai	129
Perkasos Nr. 28 sienų pjūvių aprašymas	131
Perkasa Nr. 29	131
Perkasoje Nr. 29 fiksuoti objektai	132
Perkasos Nr. 29 sienų pjūvių aprašymas	133
Perkasa Nr. 30	134
Perkasoje Nr. 30 fiksuoti objektai	135
Perkasos Nr. 30 sienų pjūvių aprašymas	136
Gyvenamojo namo Nr. P3 fragm.	138
Perkasa Nr. 31	140
Perkasos Nr. 31 sienų pjūvių aprašymas	140
Perkasa Nr. 32	141
Perkasoje Nr. 32 fiksuoti objektai	142
Perkasos Nr. 32 sienų pjūvių aprašymas	144
Perkasa Nr. 33	145
Perkasoje Nr. 33 fiksuoti objektai	146
Perkasos Nr. 33 sienų pjūvių aprašymas	149
Krosnis Nr. K3.1	149
Krosnis Nr. K3.2	150
Perkasa Nr. 34	152
Perkasoje Nr. 34 fiksuoti objektai	153
Perkasos Nr. 34 sienų pjūvių aprašymas	156

Krosnis Nr. K6	157
Perkasa Nr. 35	158
Perkasoje Nr. 35 fiksuoti objektai	160
Perkasos Nr. 35 sienų pjūvių aprašymas	166
Krosnis Nr. K4	167
Perkasa Nr. 36	168
Perkasoje Nr. 36 fiksuoti objektai	169
Perkasos Nr. 36 sienų pjūvių aprašymas	171
Perkasa Nr. 37	172
Perkasoje Nr. 37 fiksuoti objektai	173
Perkasos Nr. 37 sienų pjūvių aprašymas	175
Plytų tvoros fragmentai (Tv.)	176
Perkasa Nr. 38	177
Perkasoje Nr. 38 fiksuoti objektai	178
Perkasos Nr. 38 sienų pjūvių aprašymas	179
Perkasa Nr. 39	180
Perkasoje Nr. 39 fiksuoti objektai	181
Perkasos Nr. 39 sienų pjūvių aprašymas	185
Krosnis Nr. K2	186
Krosnyje Nr. K2 fiksuoti objektai	188
Perkasa Nr. 40	188
Perkasoje Nr. 40 fiksuoti objektai	189
Perkasos Nr. 40 sienų pjūvių aprašymas	191
Perkasa Nr. 41	191
Perkasos Nr. 41 sienų pjūvių aprašymas	192
ŽVALGYMAI NIVELIUOJANT ŠR, R, PR SKLYPO DALĮ	193
Žvalgymų metu fiksuoti objektai Nr. 344/1–364/21	193
Žvalgymų metu aptikta krosnis Nr. K5	199
<b>IŠVADOS</b>	<b>201</b>

## ĮVADAS

Žiupronių g. 7 ir 9 sklypuose, Vilniuje, projektuojami nauji pastatai. Sklypai patenka į saugomą Vilniaus senamiesčio (u. k. 16073) teritoriją. Abu sklypai užima 5130 m<sup>2</sup> plotą, užstatymas planuojamas 3870 m<sup>2</sup> plote. Archeologiniai tyrimai (toliau – tyrimai) užsakyti projekto vystytojo – UAB „Dolversa“.

*Tyrimų tikslas* – prieš pradėdant statybas pilnai detaliųjų archeologinių tyrimų metodais iširti žemės judinimo vietose esančius kultūrinius sluoksnius, nustatyti jų chronologiją, fiksuoti stratigrafiją, archeologines ir/ar istorines struktūras bei kompleksus, surinkti archeologinius radinius.

Remiantis mokslinės archeologijos komisijos (toliau – MAK) patvirtintu tyrimų projektu (*1 priedas*) archeologei Daliai Vaičiūnienei išduotas leidimas (LA–199) tyrimams atlikti (*4 priedas*). Tyrimai atlikti 2022 m. birželio–lapkričio mėn.

*Tyrimų etapai, apimtys, pasirinkto archeologinių tyrimų pobūdžio pagrindimas.* Pagal MAK aprobuotą projektą tyrimai buvo vykdomi numatytais etapais:

1. Žvalgymai demontuojant garažus. Sklypai buvo užstatyti mūriniais garažais, kuriuos demontavus mechanizuotai pašalintos požeminės jų dalys – pamatai ir prieduobės (42 vnt.).
2. Žvalgymai mechanizuotai planiruojant sklypus (užstatomą dalį) iki 1–1,3 m gylio nuo esamo žemės paviršiaus. Iš numatyto 3870 m<sup>2</sup> ploto nuplaniruota 3799,14 m<sup>2</sup>. Likusi užstatymo dalis (bendrai 70,86 m<sup>2</sup>) neplaniruota – Žiupronių g. 7 ŠV sklypo dalyje įrengta elektros transformatorinė (netirta 32,36 m<sup>2</sup>), o ties P pakraščiu sklypas ribojasi su gyvenamuoju namu, ūkiniu pastatu, tvora (*1 brėžinys*). Atsižvelgiant į saugumo reikalavimus nuo sklypo krašto buvo paliktas 3 m pločio laiptas (netirta 38,5 m<sup>2</sup>).
3. Atlikti sklypų (toliau – sklypo) kultūrinio sluoksnio pjūviai (perkasos Nr. 1–10, iš viso 234 m<sup>2</sup> plotas) – nustatytas preliminarus vertingų kultūrinių sluoksnių paplitimas.
4. Parengta tarpinė tyrimų pažyma. Ją aprobavus papildytas archeologinių tyrimų projektas – papildymas Nr. 1 ir Nr. 2 (*2–3 priedas*). Numatytas detaliųjų tyrimų plotas 2456,75 m<sup>2</sup>. Išaiškėjus, kad bet kurioje tiriamoje perkasoje archeologiškai vertingas kultūrinis sluoksnis pasibaigė, toliau perkasomis nebuvo tiriama – atlikti archeologiniai žvalgymai.

Tyrimų vadovė ir ataskaitos autorė archeologė Dalia Vaičiūnienė. Tyrimų grupė: archeologai Liudvikas Vasiliauskas, Vida Kliaugaitė, Zenonas Baubonis. Tyrimuose dalyvavo ir prie tyrimų ataskaitos parengimo prisidėjo archeologas Vytas Tomašauskas (atlikta tyrimų fotofiksacija, braižyti brėžiniai, inventorinti radiniai), Tomas Lekavičius (braižyti brėžiniai, inventorinti radiniai) ir Rytis Tamulynas (braižyti brėžiniai). T. p. prie archeologinių radinių identifikavimo prisidėjo dr. Eduardas Remecas (numizmatinė medžiaga), dr. Arūnas Puškorius (organiniai radiniai, jų konservavimas) ir dr. Egidijus Štavičius (akmeniniai kirvukai).

Antropologinę medžiagą ištyrė ir ataskaitą parengė dr. Justina Kozakaitė (7 priedas). Archeobotaninė medžiaga (grunto mėginiai, t. p. nuo grunto mėginių flotacijos metodu atskirtos liekanos) perduotos į Gamtos tyrimų centrą tolimesniems laboratoriniams tyrimams atlikti (8 priedas). Tyrimus atlieka dr. Dalia Kisielienė. Pabrėžtina, kad dėl didelio medžiagos kiekio (bendras surinktos, t. p. flotuotos medžiagos tūris 4555,5 litrai) laboratoriniai tyrimai užtruks. Šiuos tyrimus numatoma užbaigti iki 2025 m. birželio mėn. (9 priedas). Zooarcheologinės medžiagos tyrimus atliko ir ataskaitą parengė dr. Giedrė Piličiauskienė (13 priedas). Radioaktyviosios anglies tyrimai atlikti Fizinių ir technologijos mokslų centre „Mass Spectrometry“ laboratorijoje (10 priedas).

Tyrimų metu aptiktų statinių liekanų architektūros tyrimus atliko ir ataskaitą parengė VšĮ Architektūros tyrimų centras, šios įstaigos specialistės, t. y. Vitalija Veževičienė ir kt. (11 priedas). Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos pirmosios nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2022–12–13 posėdyje buvo svarstytas klausimas dėl statinių liekanų, atidengtų vykdytų archeologinių tyrimų metu (12 priedas).

Tyrimų ataskaita suskirstyta į devynis tomus:

**I tomas** – tekstas;

**II tomas** – inventorintų archeologinių radinių lentelių sąrašas ir inventorintų archeologinių radinių lentelės (ypatieji radiniai, kokliai, numizmatinė medžiaga, metaliniai dirbiniai, stikliniai dirbiniai, čerpės ir plytos, akmens ir titnago dirbiniai, pypkių vamzdeliai, kauliniai dirbiniai, odiniai ir kt. radiniai);

**III tomas** – inventorintų archeologinių radinių lentelių sąrašas ir inventorintų archeologinių radinių lentelės (buitinė keramika);

**IV tomas** – brėžinių sąrašas ir brėžiniai;

**V tomas** – nuotraukų sąrašas ir nuotraukos (1–20 perkasa, žvalgymai);

**VI tomas** – nuotraukų sąrašas ir nuotraukos (21–41 perkasa, žvalgymai);

**VII tomas** – nuotraukų sąrašas ir nuotraukos (archeologiniai radiniai);

**VIII tomas** – priedų sąrašas ir priedai:

- archeologinių tyrimų projektas (6 p.);
- archeologinių tyrimų projekto papildymas Nr. 1 ir Nr. 2 (14 p. ir 46 p.);
- leidimas atlikti archeologinius tyrimus (83 p.);
- archeologinių tyrimų pažyma (84 p.);
- radinių perdavimo aktai (101 p.);
- antropologinė ataskaita (154 p.);
- bioarcheologinės (archeobotaninės) medžiagos perdavimo–priėmimo aktas (158 p.);

- patvirtinimas apie atliekamus archeobotaninės medžiagos laboratorinius tyrimus (161 p.);
- radioaktyviosios anglies tyrimų protokolas (162 p.).

**IX tomas** – priedų sąrašas ir priedai:

- statinių liekanų architektūros tyrimų ataskaita (6 p.);
- statinių liekanų, atidengtų archeologinių tyrimų metu Vilniuje, Žiupronių g. 7, 9, vertinimo protokolas (57 p.);
- zooarcheologinės medžiagos tyrimų ataskaita (62 p.).

Santrumpos naudojamos ataskaitoje: gr. – griuvenos; p. ž. – pilka žemė; j. ž. – juoda žemė; t. p. ž. – tamsiai pilka žemė; Kv. – kvadratas; Inv. Nr. – inventorinis numeris; Nuotr. – nuotrauka; P-1 – perkasa ir jos numeris; Obj. Nr. 100/1 – objektas, jo eilės numeris ataskaitoje ir numeris naudotas tyrimų metu (matomas nuotraukoje).



## ANKSČIAU ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ OBJEKTE IR GRETIMUOSE SKLYPUOSE ATLIKTŲ ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ APŽVALGA

*Žiupronių g. 7 ir 9 sklypuose vykdyti archeologiniai tyrimai (1 priedas):*

2011 m. Linas Girlevičius žvalgė šiaurinėje Žiupronių g. 9 sklypo dalyje ryšių kanalo įvado į Subačiaus g. 21/1 pastatą įrengimo metu. Žvalgytos 6 technologinės duobės (~8 m<sup>2</sup>), dviejose, iškastose palei Žiupronių g., 0,4–0,5 m gylyje pasiektas molio žemės, likusiose duobėse fiksuotas įrengiant komunikacijas perkastas gruntas<sup>1</sup>.

2012 m. Tauras Poška žvalgė keičiamo elektros kabelio tranšėją, kuri buvo iškasta šiaurinėje abiejų sklypų dalyje, taip pat tęsėsi palei rytinį Žiupronių g. 9 sklypo kraštą, jau už jo ribų. Tranšėja kasta iki 0,5 m gylio. Žvalgant fiksuotas XX a. antroje pusėje suformuotas sluoksnis<sup>2</sup>.

2020 m. Žiupronių g. 7 ir 9 sklypuose žvalgomuosius archeologinius tyrimus atliko Tautvydas Bajarūnas. Iš viso ištirti 8 šurfai ir 2 žvalgomosios perkasos (bendras plotas 52,5 m<sup>2</sup>). Nesuardytas, archeologiškai vertingas kultūrinis sluoksnis, datuojamas (XV a?) XVI–XVIII a., aptiktas šurfluose Nr. 4 ir 8, tirtuose šiaurinėje Žiupronių g. 7 sklypo dalyje ir perkasoje Nr. 2, tirtoje Žiupronių g. 7 vakariniame pakraštyje. Pietinėse abiejų sklypų dalyse ištirtuose šurfluose Nr. 1, 5 ir 6 archeologinio sluoksnio neaptikta, o Žiupronių g. 9 sklype tirtuose šurfluose Nr. 2 ir 3 fiksuoti permaišyti sluoksniai su įvairialaike medžiaga arba supiltiniai sluoksniai be radinių. Žvalgomosiomis perkasomis buvo ieškoma Vilniaus gynybinių įtvirtinimų liekanų, tačiau jų neaptikta<sup>3</sup>.

*Gretimuose sklypuose vykdyti archeologiniai tyrimai:*

1981 m. Kęstutis Katalynas vykdė žvalgomuosius tyrimus rekonstruojamame pastatų komplekse Subačiaus g. 21 ir 23. Ištirti 7 šurfai (bendras plotas ~45 m<sup>2</sup>), aptikta įvairialaikių medinių ir mūrinių statinių, ugniaviečių liekanų, surinktas nemažas kiekis XV–XVII a. archeologinės medžiagos. Kultūrinis sluoksnis siekė 1,7–3,8 m storį, jo ankstyviausias horizontas datuotas XIV a. pab. – XVI a. pr.<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup> Girlevičius L., Vilniaus senjojo miesto vietos su priemiesčiais (UK25504), Vilniaus senamiesčio (UK16073) apsaugos zonos, Vilniaus miesto istorinių dalies Naujamiesčio (UK33653), Vilniaus miesto senųjų kapinių vadinamų Šv. apaštalu Petro ir Povilo, kitaip Saulės kapinėmis (UK30383) teritorijose Vilniaus mieste 2011 metais atliktų archeologinių žvalgymų ataskaita. Vilnius, 2012. Lietuvos istorijos instituto bibliotekos rankraštynas (toliau – LIIBR). F. 1, B. 5718. P. 105–111.

<sup>2</sup> Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 2012 metais. Vilnius, 2013. P. 674.

<sup>3</sup> Bajarūnas T., Pažyma apie žvalgomuosius archeologinius tyrimus Vilniaus m. sav., Vilniaus m., Žiupronių g. 7, 8, atliktus 2020 metais. Vilnius, 2020-06-17. Pažyma gauta iš užsakovo. Bajarūnas T., Girlevičius L., Žiupronių g. 7, 9 // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 2020 metais. Vilnius, 2021. P. 482-486.

<sup>4</sup> Katalynas K., 1981 m. Vilniuje, Subačiaus g. 21, 23 vykdytų žvalgomųjų archeologinių tyrimų ataskaita. Vilnius, 1982. LIIBR, F. 1 B. 838.

1985 m. ties Daukšos ir Žiupronių gatvių sankryžos šiaurės vakarine dalimi Virginijus Raškauskas ištyrė 10 m<sup>2</sup> žvalgomąją perkasą. Tyrimai sąlygoti Žiupronių (tuometinės – Rasų) gatvės statybos darbų. Ieškota miesto gynybinių įtvirtinimų pėdsakų, tačiau rastas tik 0,05–1,2 m storio kultūrinis sluoksnis datuojamas XIX a. pab.–XX a pr.<sup>5</sup>

2003 m. nuo Žiupronių g. 7 sklypo šiaurės vakariniame kampe stovinčios transformatorinės Subačiaus g. 17 ir M. Daukšos g. 8 pastatų link kasamas tranšėjas žvalgė Robertas Žukovskis. Fiksuoti pilkos žemės ir griuvenų sluoksniai su XIX–XX a. datuojamomis buitinėmis šiukšlėmis<sup>6</sup>.

2007 m. M. Daukšos g. 12 sklype L. Girlevičius atliko žvalgomuosius archeologinius tyrimus (4 šurfai ir 1 perkasa, iš viso 36 m<sup>2</sup> plotas). Tik viename šurfe (Nr. 2), tirtame sklypo ŠR dalyje rastas apardytas XVI–XVII a. datuojamas kultūrinis sluoksnis. Kituose šurfuose fiksuoti vėlyvi, XVIII–XIX a. sluoksniai arba sluoksniai be radinių. Aptikta XIX a. pastato liekanų.

2014 m. detaliuosius archeologinius tyrimus Subačiaus g. 19 sklype atliko R. Žukovskis – ištirtas 1284 m<sup>2</sup> plotas, aptiktas 1,4–5,6 m storio XVI–XX a. datuojamas kultūrinis sluoksnis. Tyrimų metu rastas auksinių monetų lobis<sup>7</sup>.

---

<sup>5</sup> Vaicekauskas A., 2002 m. žvalgomųjų archeologinių tyrimų Vilniuje, Subačiaus g. 17 ataskaita. Vilnius, 2003. LIIBR, F.1, B. 3929; Kavaliauskas A., Žvalgomųjų archeologijos tyrimų, atliktų 2002 m., Vilniuje, Subačiaus g. Nr. 17, ataskaita. Vilnius, 2002. LIIBR, F. 1, B. 4051.

<sup>6</sup> Žukovskis R., Archeologinių žvalgymų Vilniaus senojo miesto vietos su priemiesčiais (A1610K) bei urbanistikos paminklo teritorijoje (UV-69) Vilniaus m. 2003 metais ataskaita. Vilnius, 2004. LIIBR, F. 1, B.4172, P. 11–20.

<sup>7</sup> Žukovskis R., Tyrimai Subačiaus gatvėje 19 // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 2014 metais. Vilnius, 2015. P. 480–488.

## ISTORINIŲ, KARTOGRAFINIŲ ŠALTINIŲ APŽVALGA

Žiupronių g. 7, 9 sklypai (toliau – sklypai) patenka į 65-ojo Vilniaus senamiesčio istorinio kvartalo teritoriją. Sklypų teritorija išsidėsčiusi istoriniame Subačiaus priemiestyje, už buvusios miesto gynybinės sienos, šalia/tarp dabartinių Subačiaus, K. Vanagėlio, M. Daukšos, Žiupronių gatvių.

Santrauka iš architektūros tyrimų ataskaitos (*II priedas*): <...> Šio istorinio priemiesčio teritorijos vystymąsi tiriamoje vietoje galėjo lemti Polocko trakto svarba ir Vyskupų malūno statybos (XIV a. pab.). Vietovės gamtinio reljefo aplinka nebuvo palanki intensyviai urbanizacijai, tačiau situacija iš esmės galėjo pakisti pastačius gynybinę miesto sieną ir Subačiaus vartus<sup>8</sup>. Akivaizdu, kad jau tuomet turėjo būti susiformavusi dabartinės Subačiaus gatvės pirminė trasa. Šią prielaidą patvirtina ir K. Katalyno pateikta Vilniaus XIV a. pab. schema<sup>9</sup> su ties Subačiaus g. pažymėta kelio trasa, bei ties ja iki dabartinės Žiupronių g. vaizduojama apgyvendinta teritorija. Kaip tankiai buvo apgyvendinta teritorija ir kokios veiklos šioje vietoje vykdytos nusakyti sudėtinga dėl duomenų susijusių su priemiesčio raida trūkumu.

Istrikės L. Vileikienės manymu, dėl palankios lokacijos vietovėje įsikūrusius amatininkus XVII a. ėmė keisti didikai – pradėti steigti vienuolynai<sup>10</sup>. Tyrėjų darbuose, remiantis archyvuose aptiktais duomenimis teigiama, kad „1668 m. dokumente paminėta buvusi už Subačiaus vartų Basųjų karmelitų vienuolyno plytinė, kuri 1702 m. jau priklausė moterų Vizitėčių vienuolynui“<sup>11</sup>. Nagrinėjant istorinius duomenis susijusius su šiuo vienuolynu išaiškėjo, kad plytinė buvusi 1310 posesijoje<sup>12</sup> t. y. kitoje, rytinėje dabartinės Žiupronių g. pusėje. Visgi, manytina, kad priemiesčio teritorijoje veikė ne tik vienuolijos, bet ir magistratui priklausančios<sup>13</sup>, o XVIII a. privačios statybinės keramikos amatininkų gamyklos<sup>14</sup>. Deja, tačiau ankstyviausi turimi miesto kartografiniai šaltiniai šio istorinio laikotarpio nebeatspindi.

1737 m. J. G. M. fon Fiurstenhofo plane (*II priedas; 10 pav.*) sklypų teritorijoje vaizduojama vietovėje žymimi tušti laukai, be užstatymo ar vykdomos žemės ūkio veiklos. Šiuo laikotarpiu prie Subačiaus vartų buvusios žemės priklausė Misionierių ir Vizičių vienuolijoms. Intensyviau užstatyta prie tam laikotarpiui strategiškai svarbių objektų: Subačiaus vartų, besikuriančių Misionierių ir Vizičių vienuolynų kompleksų. Tiriama teritorija plane apribota

<sup>8</sup> Vileikienė, Laima. Buv. misionierių ligoninės pastatų komplekso istorinė apybraiža. Vilnius, 2008, p. 3.

<sup>9</sup> Katalynas, Kęstutis. Vilniaus plėtra XIV-XVII a. Vilnius: Diemedžio leidykla, 2006. Įdėklas, 1 pav.

<sup>10</sup> Vileikienė, Laima. Buv. misionierių ligoninės pastatų komplekso istorinė apybraiža. Vilnius, 2008, p. 3.

<sup>11</sup> Samalavičius, Stasys. Vilniaus miesto kultūra ir kasdienybė XVII-XVIII amžiuose. Vilnius: Edukologija, 2011, p. 350.

<sup>12</sup> Firkovičius, R., Kulto pastatai ir jų vietos Vilniaus mieste. Katalikų bažnyčių ir vienuolynų istorijos apybraižos (XIII-XX a.), T.2. Vilnius, 1990, p.106.

<sup>13</sup> Samalavičius, Stasys. Vilniaus miesto kultūra ir kasdienybė XVII-XVIII amžiuose. Vilnius: Edukologija, 2011, p. 350.

<sup>14</sup> Samalavičius, Stasys. Vilniaus miesto kultūra ir kasdienybė XVII-XVIII amžiuose. Vilnius: Edukologija, 2011, p. 358.

dabartinės Subačiaus, rytinėje – pirminės Žiupronių g., (buvusi Rasų g.) trasą. V dalyje vaizduojama dabar nebeegzistuojanti gatvė. Jos trasa tęsėsi nuo Subačiaus g. trasos P kryptimi. Šiuo laikotarpiu dar nebuvo suformuota dabartinė M. Daukšos gatvės kryptis, šiuo metu ribojanti sklypus P dalyje. Iki XVIII a. pab. priemiesčio teritorija imta vystyti intensyviau. Vienas iš šių pokyčių veiksnių – besiplečiantys tiriamos vietos gretimybėje esantys vienuolynai. 1798 m. Vilniaus plane (*11 priedas; 11 pav.*) šiaurinėje Subačiaus g. pusėje vaizduojamas sodas priklausęs Misionierių vienuolijai. Priešingoje pusėje – neintensyviai mediniais pastatais užstatyta gatvės linija.

1801 m. (*11 priedas; 12 pav.*) ir 1808 m. planuose (*11 priedas; 13 pav.*) dar labiau išryškėja namų, orientuotų į aptariamą gatvę, kryptys (šiuo laikotarpiu ji vadinama zaulek Piekarski (Kepėjų skersgatvis). Sugretinus 1808 m. planą su dabartine situacija matome, kad prie šios gatvės buvęs sklypas dalinai atitinka dabartinio sklypo Nr. 7 ribas bei plane žymimas kaip posesija Nr. 1314. Sklypas Nr. 9 patenka į kitą, žymiai didesnę posesiją Nr. 1324, kuri galėtų būti siejama su tuometine Rasų gatve. Iš turinių istorinių duomenų yra žinoma, jog ši posesija ar jos dalis XVIII a. pr. atiteko Vizičių vienuolynui, o galutinai visa valda suformuota XVIII a. pab. – XIX a. pr.<sup>15</sup>.

1808 m. plane numeriu 1324 pažymėta ne viena valda, skiriasi ir valdų užstatymo intensyvumas. Pirmoji mažesnė vaizduojama ties Subačiaus gatve. Čia rodomi mediniai pastatai, tačiau pastebima, kad šis sklypas nėra susijęs su tiriamąja vieta. Antroji 1324 posesijos dalis žymiai didesnė. Ji apribota Rasų g. (dabartinių Žiupronių ir M. Daukšos gatvių). Būtent į šios posesijos ribas patenka ŠR Žiupronių g. 7 sklypo kampas bei didžioji Žiupronių g. 9 sklypo dalis. Remiantis 1801 m. planu ši teritorija buvo sodai ar daržai. 1801 m. plane vaizduojamų daržų teritorija patenka ir į 1314 posesijos kiemo dalį. Šioje posesijoje, tik ties gatvės riba, galu į ją, stovi namai. Koks buvo teritorijos užstatymo tipas bei jo tankumas prieš valdą perimant vienuolijai nėra aišku. Keliami prielaida, kad jos užstatymas galėtų būti susijęs su iki vienuolyno įsikūrimo aplinkinėse valdose veikusių amatininkų veikla. Šią prielaidą sustiprina turimos istorinės žinios, jog XVII a. vienuolėms atitekusi posesija 1310 buvo sudaryta iš skirtingų tuščių sklypų su mūrinių rūsių ir kitų pastatų liekanomis atsiradusioms po XVII a. viduryje vykusių karų<sup>16</sup>.

Vizualiai lyginant 1808 (*11 priedas; 13 pav.*) m. ir 1865 m. (*11 priedas; 14 pav.*) planus matomi nesutapimai kilę dėl planuose atsiradusių paklaidų. Manytina, šiuo laikotarpiu galėjo vykti nedidelė sklypų ribų kaita, tačiau tiriamoje teritorijoje esminių pokyčių neįžvelgiama. Posesijoje 1314 (Žiupronių g. 7 sklypas) imta statyti pastatus ne tik prie buvusio skersgatvio – zaulek Piekarski, bet ir kiemo zonoje. Tačiau visoje likusioje tiriamo ploto dalyje (posesija 1324) užstatymas nevaizduojamas, teritorijoje vis dar funkcionavo daržas ar sodas.

<sup>15</sup> Baliulytė, Indrė. Dalies Vilniaus senamiesčio 65 kvartalo istorinių ikonografinių tyrimų apibendrinimas. Vilnius, 2020, p. 6.

<sup>16</sup> Firkovičius, R., Kulto pastatai ir jų vietos Vilniaus mieste. Katalikų bažnyčių ir vienuolynų istorijos apybraižos (XIII-XX a.), T.2. Vilnius, 1990, p. 106.

Iš istorinių duomenų žinoma, kad XIX a. II p. laikotarpiu – 1863 m. Vizičių vienuolynas buvo uždarytas, vietoje jo įkurtas moterų stačiatikių vienuolynas<sup>17</sup>. Nustatyti, kaip keitėsi tuo metu sklypų ribos ir priklausomybė, sudėtinga dėl informacijos trūkumo. Istorikai nagrinėdami šį laikotarpį kalba tik apie posesijos 1324 dalį prie Subačiaus gatvės – „valda buvo atiduota vaikų pamestinukų prieglaudai, jau anksčiau įsikūrusiai kitoje Subačiaus gatvės pusėje. Prieglauda pavadinta „Kūdikėlio Jėzaus“ vardu. Posesijos pastatai prieglaudai priklausė iki 1915 m.“<sup>18</sup>. Tačiau kaip šie pokyčiai paveikė didžiąją 1324 posesiją, kurioje buvo įrengti daržai, nėra aišku.

XX a. situaciją atspindi 1903 m. (*11 priedas; 15 pav.*) nuotrauka greičiausiai daryta iš Švč. Jėzaus Širdies bažnyčios. Joje įamžinta Vilniaus miesto panorama į vakarus nuo bažnyčios. Pirmame plane – pieva ir daržai, kiek toliau medinė tvora atitverti K. Vanagėlio gatvei priklausę sklypai. Panašu, kad šių sklypų teritorijos vėlyviausios užstatymo raidos laikotarpis vyko XX a. 1938 m. vaizduojamas gyvenamųjų namų užstatymas. Žinoma, kad 1978 m. (*11 priedas; 17 pav.*) visoje tiriamoje teritorijoje iki tol nugriovus 1938 m. plane vaizduojamą užstatymą buvo pastatyti mūriniai garažai. Pastarieji nugriauti 2022 m. birželio mėn.

---

<sup>17</sup> Baliulytė, Indrė. Dalies Vilniaus senamiesčio 65 kvartalo istorinių ikonografinių tyrimų apibendrinimas. Vilnius, 2020, p. 8.

<sup>18</sup> Ten pat.

## ARCHEOLOGINIŲ TYRIMŲ APRAŠYMAS

### ŽVALGYMAI PASTATŲ GRIOVIMO METU

Pirmuoju etapu buvo atliekami archeologiniai žvalgymai pastatų griovimo metu (1–7 nuotr.). XX a. 8 dešimtmetyje sklypas užstatytas mūriniais garažais. Juos demontavus mechanizuotai buvo šalinamos požeminės garažų dalys – pamatai ir prieduobės (42 vnt.). Žvalgymų metu aptikta pavienių XVII–XX a. laikotarpio radinių, t. y. buitinės keramikos, koklių, plytų fragmentų. Garažų, jų požeminių dalių vietose kultūrinis sluoksnis neaptiktas – fiksuoti supiltiniai, suardyti, permaišyti sluoksniai.

### DETALIEJI ARCHEOLOGINIAI TYRIMAI – PERKASOS NR. 1–41

#### Perkasa Nr. 1

Perkasos Nr. 1 (1 planas, 3–6 brėžinys; 8–40 nuotr.) dydis 38 m<sup>2</sup> (2x19 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x26–x27 (iš V į R) / y10–y28 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–2, iš R su P–21, P–23, iš P su P–8, iš V su P–11, P–12.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060689.23	583489.39	133,00 m
ŠR	6060689.57	583491.36	133,00 m
PR	6060670.95	583494.50	133,60 m
PV	6060670.61	583492.53	133,50 m

Perkasos paviršius turi ryškų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (8 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1–10*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x26–x27/y21–y28) pateko gyvenamojo namo Nr. P1 dalis (žr. *Gyvenamasis namas Nr. P1 aprašyme*). Pirmiausia, buvo ištirta likusi perkamos dalis (Kv. x26–x27/y10–y20), o paskui (tiriant P–12) minėtų fragm. vidus.

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,8 m gylio, išskyrus Š perkamos dalį ir perkamos centrą (Kv. x26–x27/y10–y20), mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos). 0,8 m gylyje (minėtuose

kvadratuose) atidengtas gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. pamatų, sienų viršus (3 brėžinys; 9–12, 16 nuotr.).

*Radiniai, iki 0,8 m gylio (iki gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. viršaus), mišraus grunto sluoksnyje (Kv. x26–x27/y20–y28):*

- Monetos, t. y. Jono Kazimiero (LDK, 1663 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12001–12002*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 19–33, 42–52, 58–70*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėliai ir neidentifikuoti dirbinių fragm. (*Inv. Nr. 7414–7416*).

2. Perkasos centre ir Š dalyje (Kv. x26–x27/y10–y19) iki 0,1–0,2 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos).

*Radiniai, iki 0,2 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje (Kv. x26–x27/y10–y20):*

- Moneta, t. y. Zigmanto Vazos (LDK, 162? m.) šilingas (*Inv. Nr. 12000*).
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 11–18*);
- stiklo dirbinys, t. y. butelio dugno fragm. (*Inv. Nr. 7738*);
- akmeniniai dirbiniai, t. y. du galastuvai (*Inv. Nr. 9311–9312*).

3. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,3–0,5 m storio mišrus rudo molio ir šviesaus smėlio sluoksnis (be radinių). Š perkamos pakraštyje (Kv. x26–x27/y10) pastarasis sluoksnis suardytas objekto Nr. 365 (14 nuotr.).
4. Nuo 0,5–0,6 m gylio – 0,1–0,4 m storio (storesnis Š perkamos pusėje, Kv. x26–x27/y10–y15) šviesus erozinis smėlis (11, 13–14 nuotr.). Sluoksnis be radinių. Š perkamos pakraštyje (Kv. x26–x27/y10) šis sluoksnis suardytas objektų Nr. 1/1–4/4, Nr. 7/7, Nr. 365 (13–15, 20–22, 28–29 nuotr.).
5. Nuo 0,6–1 m gylio ( $H_{abs}$  132,1–132,75 m) – 0,1–0,2 m storio (giliau ir storesnis Š perkamos pusėje, Kv. x26–x27/y10–y15) tamsiai pilkos žemės sluoksnis (3 brėžinys). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
6. Nuo 0,8–1,1 m gylio ( $H_{abs}$  131,95–132,9 m) geltono smėlio įžemis (15, 17 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 5/5–7/7 (4 brėžinys; 24–29 nuotr.). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (30–31 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 1 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 1/1** (4–5 brėžinys; 20–21 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkamos dalyje, ties V sienele (Kv. x26/y12).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesaus smėlis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 2/2** (4–5 brėžinys; 22–23 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x27/y19).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,15 m storį. Duobė į žemį neįgilinta – pasibaigia ties tamsiai pilkos žemės sluoksniu apačia 0,55–0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 3/3** (13, 26 nuotr.) – 1,95 m ilgio, 0,15 m pločio griovelis fiksuotas perkamos centre (Kv. x26–x27/y14).

Pjūvyje (fiksuotas P–1 R sienelėje) griovelis pusės ovalo formos, jo užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Griovelis į žemį neįgilintas – pasibaigia ties šviesiu eroziniu smėliu 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

**Objektas Nr. 4/4** (13, 26 nuotr.) — 1,95 m ilgio, 0,15 m pločio griovelis fiksuotas perkamos centre (Kv. x26–x27/y15).

Pjūvyje (fiksuotas P–1 R sienelėje) griovelis pusės ovalo formos, jo užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Griovelis į žemį neįgilintas – pasibaigia ties šviesiu eroziniu smėliu 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

**Objektas Nr. 5/5** (4–5 brėžinys; 24–25 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkamos centre, ties V sienele (Kv. x26/y15–y16).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda degėsinga žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 6/6** (4, 6 brėžinys; 26–27 nuotr.) – 0,95 m ilgio, 0,7 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota perkamos centre, ties R sienele (Kv. x27/y16–y17).

Pjūvyje (fiksuotas P–1 R sienelėje) dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 7/7** (4, 6 86, 92, 97, 102 brėžinys; 28–29 nuotr.) – griovelis (į perkamą pateko tik 2,3 m ilgio atkarpa). Fiksuotas perkamosose Nr. 1 (Kv. x26–x27/y19–y21), Nr. 21 (x28–x36/y14–y18), Nr. 22 (x38–x46/y10–y18), Nr. 23 (x29–x37/y20–y26) ir Nr. 24



(x38–40/y19–y20). Griovelio plotis 0,2–0,4 m, bendras ilgis siekia 43 m. Griovelis, minėtose perkasoje, sudaro maždaug 19x6 m stačiakampį, kuris galuose atsiremia į gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. rytinę pusę.

Pjūvyje (fiksotas P–1 R sienelėje) griovelis stačiakampio formos (giliau šiek tiek susiaurėja), jo užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 365** (4, 6 brėžinys; 32, 71 nuotr.) – 1,5 m ilgio, 1 m pločio netaisyklingo keturkampio formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 1 Š krašte (Kv. x26–x27/y10) ir perkastos Nr. 2 V krašte (Kv. x26–x27/y8–y9).

Pjūvyje (fiksotas P–1 Š sienelėje) ūkinė duobė stačiomis sienelėmis, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilkos, juodos žemės, molio gruntas), siekęs iki 1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 365 aptikta:*

- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 34–40, 53–57, 130–131, 164–166, 214 nuotr. 1403–1404*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių fragm. (*Inv. Nr. 7739, 7743–7744; nuotr. 2106*).

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XIX a. laikotarpio objektas.

### **Perkastos Nr. 1 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (6 brėžinys; 32 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x26–x27). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 365 (Kv. x26 ir dalyje Kv. x27). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio ir šviesaus smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,6 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,9 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,05 m gylio geltono smėlio įžemis.

**R pjūvis** (6 brėžinys; 33–35 nuotr.) 18 m ilgio (Kv. y10–y28). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 6/6 (Kv. y16–y17), objektas Nr. 7/7 (Kv. y19), t. p. gyvenamojo namo Nr. P1 užpildo pjūvis (Kv. y25–y26) – 2,2 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios ir stambios griuvenos). Po juo akmenų grindinys. Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,35–0,5 m gylio (giliau Kv. y10–y15) mišrus rudo molio ir šviesaus smėlio sluoksnis. Kv. y10–y11 šio sluoksnio viršus apardytas ir užpildytas iki 0,3 m storio mišriu gruntu (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,35–0,5 m gylio – 0,05–0,35 m storio (storesnis Kv. y10–y15) šviesus erozinis smėlis.

3. Nuo 0,4–0,85 m gylio (giliau Kv. y10–y15) – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,55–1 m gylio (giliau Kv. y10–y15) – geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (6 brėžinys; 36 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x27–x26).

1. Iki 0,6–1,1 m gylio (giliau Kv. x27) mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis). Sluoksnis atsiremia į gyvenamojo namo Nr. P1 pamatą.
2. Nuo 0,6 m gylio Kv. x26 – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,75 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (6 brėžinys; 37–40 nuotr.) 18 m ilgio (Kv. y28–y10). Pjūvyje fiksuotas gyvenamojo namo Nr. P1 užpildo pjūvis (Kv. y27–y23) – 2,2 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios ir stambios griuvenos). Po juo akmenų grindinys. Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,35–0,5 m gylio (giliau Kv. y15–y10) mišrus rudo molio ir šviesaus smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,35–0,5 m gylio – 0,1–0,2 m storio (storesnis Kv. y15–y10) šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,45–0,7 m gylio (giliau Kv. y15–y10) – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,6–0,85 m gylio (giliau Kv. y15–y10) – geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 2

Perkasos Nr. 2 (1 planas, 7–11 brėžinys; 41–71 nuotr.) dydis 50 m<sup>2</sup> (25x2 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x26–x50 (iš V į R) / y8–y9 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–7, P–9, P–16, P–17, P–18, iš R su P–3, iš P su P–1, P–5, P–21, P–22, iš V su P–10.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060691.20	583489.05	132,70 m
ŠR	6060695.46	583513.69	133,05 m
PR	6060693.49	583514.03	133,10 m
PV	6060689.23	583489.39	133,00 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (41 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XV–XVI a. laikotarpio moneta, t. y. Aleksandro (LDK) denaras (*Inv. Nr. 12008*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,4 m gylio (storesnis ties Š perkasos kraštu) mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis).

*Radiniai, iki 0,1–0,4 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (ATR, 1569 m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, 1664 m.), Gustavo II Adolfo šilingas (Ryga, XVII a. I p.) ir Carinės Rusijos (XVIII a.) denga (*Inv. Nr. 12009–12014*);
  - XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 121–129, 133–134, 138–163, 167–213; nuotr. 1406–1421*);
  - XVI–XX a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8308–8311, 9124; nuotr. 1942*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. vinyš (*Inv. Nr. 7421–7422*);
  - stiklo dirbiniai, t. y. taurės ir indo fragm. (*Inv. Nr. 7742, 7745*).
2. Nuo 0,1–0,4 m gylio, išskyrus Kv. x31–x28/y9, fiksuota – iki 0,2–0,4 m storio (storesnis ties Š perkasos kraštu) šviesus erozinis smėlis (*43 nuotr.*). Sluoksnis be radinių.
  3. Nuo 0,15 m gylio Kv. x31–x28/y9 (ties P perkasos kraštu) iki 0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis. Po juo 0,35 m storio erozinis smėlio sluoksnis (*42–44 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,3 m gylio, mišraus rudo molio ir smėlio sluoksnyje (Kv. x31–x28/y9):*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 116–120, 132, 135–137*).
4. Minėti sluoksniai apardyti (*43, 71 nuotr.*) objektų Nr. 8/1–9/2, Nr. 365. R perkasos dalyje fiksuotas gyvenamojo namo Nr. P2 pamato perkasio pakraštys (iki 0,8–1 m gylio), kuris užpildytas mišriu gruntu (pilka žemė, rudas molis, stambios griuvenos).
  5. Nuo 0,3–0,85 m gylio ( $H_{\text{abs}} 132,65–132,7$  m) – 0,15 m storio (giliau ties perkasos centru ir V dalyje) tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas anksčiau minėtų objektų ir gyvenamojo namo Nr. P2 pamato perkasio pakraščio (*7 brėžinys; 45–46 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metalinis radinys, t. y. vario lydinio skardelė (*Inv. Nr. 7353; nuotr. 2169*);
  - kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas vario lydinio apkalėlis – stilizuota galvijo (tauro?) galva (*Inv. Nr. 9340; nuotr. 2183*).
6. Nuo 0,45–1 m gylio ( $H_{\text{abs}} 132,5–132,55$  m) geltono smėlio įžemis (*47–50 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 8/1–14/7 (*8 brėžinys; 49–60 nuotr.*). Iki įžemio buvo ištirti objektai Nr. 10/3–14/7 (*61–62 nuotr.*). Pastaba. Objektai Nr. 8/1–9/2 dėl savo dydžio buvo ištirti vėliau, t. y. tiriant gretimas perkisas (P–17, P–18, P–21).

## Perkasoje Nr. 2 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 8/1** (8, 11, 63, 95 brėžinys; 49, 612–613 nuotr.) – 8 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota perkasoje Nr. 2 (Kv. x31–37/y8–y9), perkastos Nr. 17 P dalyje (Kv. x28–x31/y1–y2), ir perkastos Nr. 21 Š, ŠR dalyje (Kv. x32–x37/y10–y13).

Pjūvyje ūkinė duobė netaisyklingo stačiakampio – trapecijos formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda vietomis degėsinga žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1,3–1,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7–1,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 8/1 aptikta:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Jono I Albrechto 1/2 grašio (Lenkijos karalystė, 1492–1501 m.), Aleksandro denaras (LDK), Ivano IV kapeika ir denga (Carinė Rusija, 1533–1584 m.), Žygimanto Augusto denarų (LDK, 1556, 1560, 1570 m.) ir 1/2 grašio (LDK, 1560 m.), Stepono Batoro šilingas (Ryga), Rudolfo II denaras (Vengrijos karalystė, 1581 m.), Zigmanto Vazos denarų (LDK, 1620, 162? m.), šilingų (LDK ir Ryga, 1591, 1618, 162? m.) ir 1/2 grašio (Lenkijos karalystė, 1624, 1626 m.), Georgo Vilhelmo šilingas (Prūsijos kunigaikštystė), Gustavo II Adolfo šilingų (Ryga, Elbingas), Jono Kazimiero šilingų (ATR), Carinės Rusijos kapeika (XVII a. vid.), viena neidentifikuota moneta (*Inv. Nr. 12015–12028, 12586–12611, 12853; nuotr. 2018–2019*);
- XVI–XVII a. datuojama švininė pirklio plomba (*Inv. Nr. 12927*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 215–220, 1696–1736, 3617–3846; nuotr. 1533–1539, 1673–1685*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8312–8317, 8828–8831; nuotr. 1943, 1945*);
- metalinių dirbinių, t. y. apkalėlių, švininių kulų (*Inv. Nr. 6659–6660, 7291–7295, 7423*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės ir stiklo lango fragm. (*Inv. Nr. 7895–7896; nuotr. 2129*);
- čerpių, plytų (*Inv. Nr. 9853–9854, 9881–9882*);
- kaulinė rankenėlė (*Inv. Nr. 9309*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojami radiniai, t. y. šaunamojo ginklo titnaginis skiltuvas, vario lydinio servetėlių laikiklis, molinė puodynėlė, molinis bokalas, vario lydinio žvangutis ir girnapsė (*Inv. Nr. 9341–9344, 9468, 9841; nuotr. 2184–2187, 2302, 2397*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijų, kiaulės, arklio, avies/ožkos, ožkos, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 9/2** (8, 10, 67 brėžinys; 50–51, 522–524 nuotr.) – 2,8 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota perkasoje Nr. 2 (Kv. x38–x41/y8–y9) ir perkastos Nr. 18 P, PV dalyje (Kv. x38–x40/y6–y7).

Pjūvyje ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 2,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 3–3,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 9/2 aptikta:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Jono I Albrechto 1/2 grašio (Lenkijos Karalystė), Aleksandro denaras (LDK), Žygimanto Senojo grašių (Lenkijos karalystė, 1507, 1527, 1534 m.), Albrechto grašių (Prūsijos kunigaikštystė, 1534, 1539, 1541, 1545 m.), Žygimanto Augusto denarų ir grašių (LDK, 1547, 1560, 1561, 1564, 1565 m.), Ivano IV (Carinė Rusija, 1533–1584 m.) denga (*Inv. Nr. 12432–12454; nuotr. 2015*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 221–225, 1737–1789, 2666–2690, 2713–2723, 2771–2774, 2789–2792; nuotr. 1422–1425, 1540–1550, 1620, 1623*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8318, 8319; nuotr. 1945*);
- metalinių dirbinių, t. y. juostinių žiedų, bato pasagėlių, diržo sagčių, kniedė, vinis, antpirštis, švininė kulka ir neaiškios paskirties dirbinių fragm., (*Inv. Nr. 6661–6667, 6858, 6589, 7424–7426, 7709; nuotr. 2047*);
- stiklo dirbinių, t. y. plačiagurklio indo, lango stiklo, taurių ir butelių fragm., stiklinė saga (*Inv. Nr. 7746–7756, 9199; nuotr. 2108*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojami vario lydinio kabučiai/auskarai, geležinis peilis (*Inv. Nr. 9345–9347; nuotr. 2188–2199*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo (itin gausu, ypač žandikaulio fragm.), kiaulės, arklio, šuns, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 10/3** (*8–9 brėžinys; 52–53 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,3–0,5 m pločio netaisyklingos ovalo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje, ties Š sienele (Kv. x29–x30/y8).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – natūralios kilmės dėmė (nežymus patamsėjimas įžemyje likęs nuo aukščiau buvusio tamsiai pilkos žemės sluoksnio).

**Objektas Nr. 11/4** (*8–9 brėžinys; 54–55 nuotr.*) – 0,3–0,4 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota R, PR perkasos dalyje (Kv. x48–x49/y9).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda degėsinga žemė), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (11 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 12/5** (8, 11 brėžinys; 54–56 nuotr.) – 1,1 m ilgio, 0,3–0,9 m pločio netaisyklingo (išlenkto) ovalo formos dėmė fiksuota perkasoje Nr. 2 R, PR dalyje (Kv. x49–50/y8–y9) ir perkasoje Nr. 5 Š krašte (Kv. x49–50/y10).

Pjūvyje (fiksuotas P–2 P sienelėje) dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (11 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 13/6** (8–9 brėžinys; 57–58 nuotr.) – 0,3 m skersmens, apskritimo formos duobė fiksuota perkasoje centre (Kv. x43/y8).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos degėsingos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 14/7** (8, 10 brėžinys; 59–60 nuotr.) – 0,5 m ilgio, 0,2 m pločio pusės ovalo formos dėmė fiksuota perkasoje Nr. 2 Š krašte (Kv. x30–x31/y8) ir perkasoje Nr. 17 P krašte (Kv. x30–x31/y7).

Pjūvyje (fiksuotas P–2 Š sienelėje) dėmė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos degėsingos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasoje Nr. 2 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (10 brėžinys; 63–65 nuotr.) 25 m ilgio (Kv. x26–x50). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 8/1 (x32–x34), objektas Nr. 9/2 (x38–x40), objektas Nr. 14/7 (x30–x31), t. p. Kv. x47–x48 suardyti gyvenamojo namo Nr. P2 fragm., jo užpildo (fiksuotas iki 0,7 m griuvenų sluoksnis).

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis).
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,25–0,45 m storio (storenis Kv. x26–x31) šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,55–0,85 m gylio (giliau x26–x31) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,7–1 m gylio geltono smėlio įžemis.

**R pjūvis** (10 brėžinys; 66 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. y8–y9).

1. Iki 0,3–0,35 m gylio šviesiai pilka žemė (su šviesiu smėliu).
2. Nuo 0,3–0,35 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Pjūvio centre apardytas susiaurėja ir beveik išnyksta.
3. Nuo 0,45 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (*11 brėžinys; 67–70 nuotr.*) 23 m ilgio (Kv. x50–x28). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 12/5 (x49) ir objektas Nr. 8/1 (Kv. x36–x32). Pastarasis pjūvį dalina į dvi dalis (Kv. x31–x8 ir Kv. x50–x37).

x50–x37 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,15 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis).
2. Nuo 0,1–0,15 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,35–0,45 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,5–0,55 m gylio geltono smėlio įžemis.

x31–x28 fiksuota:

1. Iki 0,15–0,2 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis).
2. Nuo 0,15–0,2 m gylio – 0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,45–0,5 m gylio – 0,35 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,8–0,85 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 0,95–1 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (*11 brėžinys; 71 nuotr.*) 2 m ilgio (Kv. y9–y8). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 365 (Kv. y9). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki m gylio 0,3 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,3 m gylio – 0,5–0,6 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis).
3. Nuo 0,8–0,9 m gylio – 0,15–0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 1–1,05 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,15–1,2 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 3

Perkasos Nr. 3 (*1 planas, 12, 17 brėžinys; 72–104 nuotr.*) dydis 26 m<sup>2</sup> (13x2 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x51–x63 (iš V į R) / y8–y9 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–19, iš R su P–4, iš P su P–25, iš V su P–2.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060695.46	583513.69	133,05 m
ŠR	6060697.68	583526.50	134,25 m
PR	6060695.71	583526.84	134,25 m
PV	6060693.49	583514.03	133,10 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*72 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,3 m gylio (*72–73 nuotr.*) V perkamos dalyje (Kv. x51–x56/y8–y9) erozinio smėlio sluoksnis. R perkamos dalyje (Kv. x57–x63/y8–y9) mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,2–0,3 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Gustavo II Adolfo pusgrašis (Ryga, 1623 m.) ir Jono Kazimiero (LDK, ATR, 1666 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12029–12031*);
- XVI–XVIII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12855–12856; nuotr. 2033*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 226–250; nuotr. 1426*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagtelė, apkalėlis ir vinis (*Inv. Nr. 7427–7429*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo kaulų.

2. Nuo 0,1–0,3 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,05–133,25 m) – 0,02–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis nežymus, storesnis V perkamos dalyje, o ties R pakraščiu visiškai išnyksta. T. p. sluoksnis smarkiai apardytas objektų Nr. 15/1–17/3, Nr. 19/5, Nr. 106/7 (*12 brėžinys; 73–75 nuotr.*). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
3. Nuo 0,4 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,0–133,05 m), Š, ŠV perkamos pakraštyje, po tamsiai pilkos žemės sluoksniu (Kv. 52–56/y8 ir Kv. x58/y8) – 0,02–0,05 m storio juodos žemės sluoksnis. Sluoksnis nežymus, ties perkamos centru suardytas objekto Nr. 17/3, o V pusėje išnyksta ties Kv. x51/y8 (*94–95 nuotr.*).



4. Nuo 0,45–0,5 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,95–133,15 m) geltono smėlio, vietomis su akmenimis, įžemis (76–77 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 15/1–19/5, t. p. į perkasą pateko dalis objekto Nr. 106/7 (12 brėžinys; 85–91 nuotr.). Tiriant objektą Nr. 19/5, 0,6 m gylyje buvo aptiktos dvi nedidelės žmogaus kaulų sankaupos (sankaupos Nr. 1–2), o 0,8 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  132,55–132,6 m) suardytas ir itin fragmentiškai išlikęs žmogaus kapas – kapas Nr. 1 (12 brėžinys; 79–80 nuotr.). Ištyrus aptiktus objektus perkasoje fiksuotas įžemis (92 nuotr.). Pastaba. Fiksavus įžemyje aptiktus objektus ir kapą Nr. 1 perkasos tyrimas dėl griūvančios Š sienelės buvo sustabdytas. Perkasa, joje aptikti objektai buvo baigti tirti nuniveliavus ir ištyrus gretimas perkasas (P–19, P–25).

### **Kaulų sankaupa Nr. 1–2 ir kapas Nr. 1**

**Sankaupa Nr. 1** fiksuota tiriant objektą Nr. 19/5 (Kv. x54/y9) 0,6 m gylyje.

Aptikti žmogaus kaulai: apatinis žandikaulis, k. p. žastikaulis, k. p. ir d. p. menčių fragmentai, k. p. raktikaulis, k. p. alkūnkaulis ir stipinkaulis, 3 k. p. riešakauliai, k. p. I–V delnakauliai, 4 plaštakos pirštakauliai, C2–C6 slanksteliai, t. p. kartu aptiktas ir gyvulio kaulo fragmentas (7 priedas).

**Sankaupa Nr. 2** fiksuota tiriant objektą Nr. 19/5 (Kv. x55/y8–y9) 0,6 m gylyje.

Aptikti žmogaus kaulai: fragmentuota kaukolė, d. p. šlaunikaulis, d. p. dubenkaulis, C1 slankstelis, L slankstelis, 14 gyvulių kaulų fragmentų. Minimalus individų skaičius iš perkasoje aptiktų sancaupų yra 1 – vyras, 20–29 metų. Patologijos: kairiojo stipinkaulio sugijęs diafizės lūžis ir juosmens slankstelio kūno kompresinis lūžis (7 priedas).

**Kapas Nr. 1** – griautinis kapas (orientuotas Š–P kryptimi), jo fragmentai fiksuoti tiriant objektą Nr. 19/5 (Kv. x55/y8–y9) 0,8 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  132,45 m). Kapo duobė neišryškėjo – kapas visiškai suardytas (išlikę 25 proc., kaulai fragmentiški, sueižėję) – nukastas objekto Nr. 19/5 (12 brėžinys; 77–78 nuotr.). Dalis išlikusio kapo fiksuota objekte Nr. 19/5, dalis už jo ribų (nedidelė dalis ant įžemio). Veikiausiai, kapas buvo po tamsiai pilkos žemės sluoksniu, tačiau kasant ūkinę duobę visiškai suardytas, o nesuardyta, mažiau išjudinta dalis, t. y. kapo fragmentai palikti ant įžemio. Išlikęs kapas, jo fragmentai užėmė – 0,6x0,5 m plotą – kaulai tarsi sustumti, sudėti vienas ant kito (12 brėžinys; 79 nuotr.). Antropologinių tyrimų metu identifikuotas vienas individas, t. y. 30–39 metų vyras. Be patologijų (7 priedas). Radioaktyviosios anglies datavimo būdu kapas datuotas (10 priedas) – 1431–1504 (419+26) (FTMC-UT90-1).

Šalia kapo (P pusėje), objekte Nr. 19/5 (Kv. 55/9, 0,6 m gylyje), aptiktas bronzos amžiaus II puse datuojamas akmeninis įtveriamasis kirvelis (Inv. Nr. 9348; nuotr. 2190). Kirvelis 54x35x14 mm dydžio, trapecijos formos, plėtėjančiais kraštais.

### Perkasoje Nr. 3 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 15/1** (12, 17, 108, 113 brėžinys; 85, 780–781 nuotr.) – 1,2 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkasos Nr. 3 PR kampe (Kv. x63/y9), perkasos Nr. 4 PV kampe (Kv. x64/y9), perkasos Nr. 25 ŠR kampe (Kv. x63/y10) ir perkasos Nr. 26 PV kampe (Kv. x64/y10).

Pjūvyje (fiksuotas P–3, P–25 R sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,4 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 16/2** (12, 73–74 brėžinys; 86–87 nuotr.) – 0,8 m ilgio, 0,7 m pločio netaisyklingos formos dėmė fiksuota perkasos Nr. 3 Š dalyje (Kv. x59/y8) ir perkasos Nr. 19 P krašte (Kv. x59/y7).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės (su degėisiais) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 17/3** (12, 73–74 brėžinys; 88, 555–556 nuotr.) – 2,2 m ilgio, 1,7 m pločio netaisyklingos formos duobė fiksuota perkasos Nr. 3 Š krašte (Kv. x56–x58/y8) ir perkasos Nr. 19 P dalyje (Kv. x56–x58/y6–y7).

Pjūvyje (fiksuotas P–19 P sienelėje) duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1–1,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 17/3 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3370–3374*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 18/4** (12, 17, 108 brėžinys; 89, 91 nuotr.) – 1,2 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos dėmė (didesnė dalis nukasta, suardyta objekto Nr. 19/5) fiksuota perkasos Nr. 3 P dalyje (Kv. x57–x58/y9) ir perkasos Nr. 25 P krašte (Kv. x57–x58/y10).

Pjūvyje dėmė ketvirčio ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1–1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 19/5** (12, 17, 108 brėžinys; 90–91 nuotr.) – 6 m ilgio, 4,5 m pločio kvadrato formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 3 P krašte (Kv. x54–x57/y8–y9) ir perkasos Nr. 25 Š dalyje ir centre (Kv. x53–x57/y10–y13).

Pjūvyje ūkinė duobė netaisyklingo stačiakampio – trapecijos formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda degėsinga žemė, rudas molis), siekęs iki 0,9–1,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7–2,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 19/5 aptikti archeologiniai radiniai:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Rudolfo II denaras (Vengrijos karalystė, 158? m.), Zigmanto Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingas (LDK), Carinės Rusijos kapeika (*Inv. Nr. 12643–12646*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2526, 2527, 4503–4527; nuotr. 1735–1736*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas bronzos amžiaus II puse datuojamas akmeninis įtveriamasis kirvelis (*Inv. Nr. 9348; nuotr. 2190*). Kirvelis 54x35x14 mm dydžio, trapecijos formos, plėtėjančiais kraštais.

Žmogaus kaulai (*žr. Sankaupa Nr. 1–2 ir kapas Nr. 1*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, kiškio, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 3 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (*17 brėžinys; 93 nuotr.*) 2 m ilgio (Kv. y8–y9). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 15/1 (Kv. y9 pakraštyje). Likusioje dalyje fiksuota:

1. Iki 1,2–1,25 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 1,2–1,25 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (*17 brėžinys; 96–104 nuotr.*) 13 m ilgio (Kv. x63–x51). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 106/7 (Kv. y59), objektas Nr. 18/4 (y57), objektas 19/5 (Kv. y56–y54). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,1–0,15 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,1–0,15 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,2–0,25 m gylio geltono smėlio įžemis.

#### Perkasa Nr. 4

Perkasos Nr. 4 (*1 planas, 13, 17 brėžinys; 105–118 nuotr.*) dydis 14 m<sup>2</sup> (7x2 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x64–x70 (iš V į R) / y8–y9 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–20, P–31, iš P su P–26, iš V su P–3.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060697.68	583526.50	134,75 m
ŠR	6060698.87	583533.40	134,90 m
PR	6060696.90	583533.74	134,90 m
PV	6060695.71	583526.84	134,65 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*105 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 1–1,4 m gylio, išskyrus R perkamos kraštą (Kv. x69–x70/y8–y9) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*106–111 nuotr.*). Ties P, PV kraštu sluoksnis maišytas su rudu molium, žvyru. Tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnio apačioje (V perkamos pusėje, Kv. x63–x64/y8–y9) aptikta XVI–XVII a. datuojamų puodų (15 vnt.) sandėliavimo vieta. Dalis puodų suglausti vienas šalia ir sudėti 1,4x1,2 m plote (*13 brėžinys; 111 nuotr.*). Keturi puodai išlikę puikiai (su nedideliais įtrūkimais), o didžioji dalis paveikta žemės slėgio – smarkiai suskilinėję, erodavusiais pakraščiais ir sienelėmis. T. p. keli puodai be viršutinės dalies – išlikę iki pusės. Aptikti puodai ir jų fragm. inventorinti kaip ypatingi radiniai. Gruntas iš kiekvieno puodo vidaus surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

*Radiniai, iki 1–1,4 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje aptikta:*

- XV–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Kazimiero Jogailaičio pusgrašis (Lenkijos karalystė, 1479–1492 m.), Aleksandro denaras (LDK), Zigmanto Vazos šilingas (LDK, 1623 m.), Jono Kazimiero šilingai (Lenkijos karalystė, 1664, 1665 m.), Petro I poluška (Carinė Rusija) ir Frydricho III Vilhelmo (Prūsijos karalystė, 1800 m.) 3 grašiai (*Inv. Nr. 12033–12048*);
- XVI–XVIII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12857–12858; nuotr. 2034*);
- XV–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 251–312, 1790–1852; nuotr. 1427–1429, 1551–1553*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8320–8322, 9125–9126; nuotr. 1947*);

- metaliniai dirbiniai, t. y. inkrustuotas žiedas, sagos, įklotinis peilis, vinys, neaiškios paskirties dirbinys, žirkklės, juostiniai žiedai, dirbinių fragm., bato pasagėlės, kabutis, peilis, žąslai, skiltuvas, kuoliukas, pasaginė vinis, arklio pasagos, pjautuvas ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7430–7468, 7710–7712; nuotr. 2078–2082*);
- stiklo dirbiniai, t. y. taurės ir butelių fragm. (*Inv. Nr. 7757–7759*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojami puodai ir jų fragmentai (*Inv. Nr. 9518–9832; 2342–2392 nuotr.*). Puodai (dalis išlikę iki pusės) 105–235 mm aukščio, angos skersmuo 154–206 mm, dugno skersmuo 115–186 mm. Dauguma puodų iš rausvos, pilkos molio masės, pūstais šonais su viena ašele. Vienas puodas dengtas gelsva, žalia glazūra.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, kiškio, avies/ožkos, paukščių kaulų.

2. R perkastos krašte (Kv. x69–x70/y8–y9) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis išnyksta ir 0,1–0,2 m gylyje ( $H_{abs}$  134,7 m) prasideda geltono smėlio, rudo molio, žvyro įžemis (*13 brėžinys; 116, 112–113 nuotr.*).
3. V perkastos krašte (Kv. x62–x64) nuo 1–1,5 m gylio ( $H_{abs}$  133,55 m) geltono smėlio, stambaus žvyro įžemis (*112–113 nuotr.*).

#### **Perkastos Nr. 4 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (*17 brėžinys; 114–115 nuotr.*) 7 m ilgio (Kv. x64–x70).

1. Iki 0,15–1,1 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis. Sluoksnis storesnis Kv. x64–x65, o ties Kv. x69–x70 susiaurėja ir išnyksta.
2. 0,15–1,1 m gylio (giliau Kv. x64–x66) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis.

**R pjūvis** (*116 nuotr.*) 2 m ilgio (Kv. y8–y9).

1. Iki 0,05–0,1 m gylio mišrus geltono smėlio, rudo molio, žvyro ir pilkos žemės gruntas.
2. Nuo 0,05–0,1 m gylio geltono smėlio, rudo molio, žvyro įžemis.

**P pjūvis** (*17 brėžinys; 117–118 nuotr.*) 7 m ilgio (Kv. x70–x64).

1. Iki 0,15–0,3 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis. Ties Kv. x69–x70 susiaurėja ir išnyksta.
2. Nuo 0,15–0,3 m gylio – 0,5–1 m storio mišrus (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis) gruntas.
3. Nuo 0,65–1,3 m gylio (giliau Kv. x66–x64) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis.

## Perkasa Nr. 5

Perkasos Nr. 5 (*1 planas, 14–17 brėžinys; 119–150 nuotr.*) dydis 36 m<sup>2</sup> (2x13 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x49–x50 (iš V į R) / y10–y27 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–7, iš R su P–25, P–27, iš P su P–6, iš V su P–22, P–24.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060693.18	583512.06	133,05 m
ŠR	6060693.49	583514.03	133,05 m
PR	6060675.75	583517.02	133,90 m
PV	6060675.41	583515.05	133,90 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*119 nuotr.*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x49–x50/y14–y18) pateko didžioji krosnies Nr. K1 dalis (*žr. Krosnis Nr. K1 aprašyme*). Pirmiausia, buvo iširta likusi perkastos dalis, o paskui minėtų fragm. vidus. Atitinkamai krosnis perkasą padalino į Š (Kv. x49–x50/y10–y24) ir P (Kv. x49–x50/y19–y27) dalį.

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,05–0,2 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, smulkios griuvenos).

*Radiniai, iki 0,05–0,2 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 313–336; nuotr. 1430–1431*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8323–8333; nuotr. 1948*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, paukščių kaulų.

2. Nuo 0,2 m gylio (H<sub>abs</sub> 132,85 m), Š perkastos dalyje (Kv. x49–x50/y10–y24) – 0,05–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*14 brėžinys; 120 nuotr.*). Tuo tarpu P perkastos dalyje (Kv. x49–x50/y19–y27) nuo 0,2 m gylio geltono smėlio įžemis. Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
3. 0,4 m gylyje (H<sub>abs</sub> 132,65 m) atidengtas krosnies Nr. K1 fragmentų viršus (*15 brėžinys; 124–125 nuotr.*), o likusioje perkastos dalyje pasiektas geltono smėlio įžemis (*123 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 20/1–22/3 (*15 brėžinys; 122, 128–133 nuotr.*). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (*134–135 nuotr.*).

## Perkasoje Nr. 5 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 20/1** (15–16 brėžinys; 128–129 nuotr.) – 0,8 m ilgio, 0,3 m pločio netaisyklingo ovalo formos dėmė fiksuota Š perkamos dalyje ties R sienele (Kv. x50/y13).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 21/2** (15 brėžinys, 130–131 nuotr.) – 3 m ilgio, 0,4–1,5 m pločio netaisyklingos formos duobės pagrindas (duobė visiškai suardyta XX a. įrengto garažo) fiksuota P perkamos dalyje, ties R siena (Kv. x49–x50/y21–y24).

Pjūvyje (fiksuotas P–5 R sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios statybinės atliekos), siekęs iki 0,2–0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,4–0,8 m gylyje. Duobėje aptikta XIX–XX a. pr. datuojamų buitinės keramikos fragm., stiklo šukių, smarkiai korodavusių geležinių dirbinių fragm., taip pat silikatinių plytų (radiniai neinventorinti). Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas visiškai suardytas.

**Objektas Nr. 22/3** (15–16 brėžinys; 132–133 nuotr.) – 0,3–0,35 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos (dalis nukasta, suardyta Krosnies Nr. K1) duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x49/y18–19).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,55–0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (1,5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

## Perkamos Nr. 5 sienų pjūvių aprašymas

**R pjūvis** (17 brėžinys; 136–142 nuotr.) 13 m ilgio (Kv. y10–y27). Pjūvyje fiksuota krosnis Nr. K1, jos užpildo pjūvis (Kv. y16–y19) ir objektas Nr. 21/2 (Kv. y21–y24). Likusi pjūvio dalis Kv. y10–y14, Kv. y19–y20 ir Kv. y24–y27.

Kv. y10–y14 fiksuota:

1. Iki 0,05–0,1 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,05–0,15 m gylio – 0,05–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Ties, krosnies Š siena (Kv. y15) išnyksta.
3. Nuo 0,15–0,3 m gylio (giliau Kv. y10–y11) geltono smėlio įžemis.

Kv. y19–y20 ir Kv. y24–y27 fiksuota:

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,3 m gylio).

**P pjūvis** (143 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x50–x49).

1. Nuo paviršiaus fiksuotas geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,3 m).

**V pjūvis** (17 brėžinys; 144–150 nuotr.) 13 m ilgio (Kv. y27–y10). Pjūvyje fiksuota krosnis Nr. K1, jos užpildo pjūvis (Kv. y18–y14), t. p. 2020 m. tirtu šurfo Nr. 4 vieta (Kv. y11–10). Likusi pjūvio dalis Kv. y27–y19, Kv. y14–y11.

Kv. y27–y19 fiksuota:

1. Nuo paviršiaus, išskyrus Kv. y27–y19 geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,2–0,3 m gylio). Kv. y27–y19 iki 0,05–0,1 gylio XX a. perkasimai – mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis). Po juo geltono smėlio įžemis.

Kv. y14–y11 fiksuota:

1. Iki 0,1 m gylio šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,1 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,25–0,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

### **Krosnis Nr. K1**

Krosnis Nr. K1 – gamybinės krosnies fragmentai (1 planas, 14–15, 17, 117 brėžinys; 151–159 nuotr.) stačiakampio plano, orientuoti PR–ŠV kryptimi (azimutu 130°–310°).

*Lokalizacija* – aptikta P–5 (Kv. x49–x50/y14–y18), P–22 (Kv. x48/y15–y17), P–27 (Kv. x51–x52/y16–y19) 0,2–0,4 m gylyje ( $H_{abs}$  132,85–133,1 m).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060688.12	583512.64
6060685.77	583516.52
6060685.03	583516.79
6060684.47	583516.41
6060683.86	583515.01
6060686.12	583511.49

*Matmenys ir struktūra* – fragmentai 5x2,45 m dydžio, 0,6–1 m aukščio. Pamatas 0,4–0,5 m storio. Krosnies centre išlikęs stačiakampio plano (ŠV dalis nežymiai užapvalinta) 1,75x1,1 m dydžio iki 0,1 m aukščio degimo kameros pagrindo fragm.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta moliu (siūlės, tarpai 1–2,5 cm storio). Degimo kamera suformuota iš vienos plytų eilės. Pamatas suformuotas iš 0,15–0,6 m skersmens akmenų, riedulių, t. p. plytų, pusplyčių (raudono, geltono molio). Plytų matmenys:



30,5x15x6,5; 30,5x15,5x7 cm. Dalis plytų su braukomis, t. p. dalis antrinio naudojimo. Pastarųjų matmenys: 29,5x15,5x7,5; 29,5x15x7 cm.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – krosnies liekanų užpildas (fiksuotas P–5, R ir V sienelėse) siekė 0,4–0,9 m storį (storesnis R fragm. pusėje). Užpildą sudarė (17 brėžinys):

1. 0,4–0,45 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, smulkios, stambios griuvenos su degėsiais).
2. 0,02–0,05 m storio juodos žemės su degėsiais sluoksnis.
3. 0,4–0,45 m storio rudo molio sluoksnis (nežymiai maišytas su pilkomis žemėmis).
4. 0,02–0,05 m storio juodos žemės su degėsiais sluoksnis.
5. Nuo 0,9–0,95 m gylio geltono smėlio įžemis.

Krosnis į žemę įgilinta iki 0,6 m gylio. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K1:*

- XVII a. datuojamas Zigmanto Vazos šilingas (Ryga, 1621 m.) ir neidentifikuotas Rygos miesto šilingas (*Inv. Nr. 12049, 12680*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 337–373, 4069–4074, 4706–4707; nuotr. 1432–1438, 1758–1759*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8334–8400, 8837; nuotr. 1949–1950*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinis, įkotlinis peilis, plokštelės fragm. (*Inv. Nr. 7469–7471*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XVI–XVII a. datuojama puodynė (*Inv. Nr. 9609; nuotr. 2362*).

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (11 priedas) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XVII a.

*Interpretacija* – gamybinės (degimo) krosnies liekanos. Tikėtina, kad buvo skirta koklių gamybai. Užpilde aptikta nemažai visiškai perdegusių, išdegusių XVI a. pab. – XVII a. vid. koklių fragm.

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, paukščių kaulų. Grunto mėginys nuo krosnies degimo kameros pado (20 L) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

## Perkasa Nr. 6

Perkasos Nr. 6 (*1 planas, 18 brėžinys; 160–168 nuotr.*) dydis 6 m<sup>2</sup> (2x3 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x49–x50 (iš V į R) / y28–y30 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–5, iš V su P–24.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060675.41	583515.05	134,90 m
ŠR	6060675.75	583517.02	134,90 m
PR	6060672.79	583517.52	134,90 m
PV	6060672.45	583515.55	135,20 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,2–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*160 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,4 m gylio, išskyrus P perkamos kraštą (Kv. x49–x50/y30) mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, smulkios griuvenos, t. p. silikatinių plytų fragm.). P perkamos krašte (Kv. x49–x50/y30) nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (*161 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,1–0,4 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 374–379; nuotr. 1439*).
- aptikta nesprogusi minosvaidžio mina (II-ojo pasaulinio karo laikotarpio).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, kiaulės kaulų.

2. Nuo 0,4 m gylio (H<sub>abs</sub> 134,5 m) beveik visoje perkasoje fiksuotas geltono smėlio įžemis (*nuotr. 162–163*). Jame fiksuotas objektas Nr. 23/1 (*18 brėžinys; 163–164 nuotr.*). Jį ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*165 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 6 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 23/1** (*18 brėžinys; 163–164 nuotr.*) – 1,9 m ilgio, 1,3 m pločio netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x49–50/y28–y29).

Pjūvyje (fiksuotas P–6 V sienelėje) duobė netaisyklingos (per vidurį nežymiai perskirtos) pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7–0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 23/1 aptikta:*

- XV a. pab. – XVI a. pr. laikotarpio moneta, t. y. Aleksandro (LDK) denaras (*Inv. Nr. 12050*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 380–382; nuotr. 1439–1440*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### Perkasos Nr. 6 sienų pjūvių aprašymas

**R pjūvis** (18 brėžinys; 166 nuotr.) 3 m ilgio (Kv. y28–y30).

1. Kv. y28 nuo paviršiaus iki 0,4 m gylio taisyklingo stačiakampio (0,6 m pločio) formos perkasimas. Likusioje pjūvio dalyje, nuo paviršiaus, geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,4 m gylio).

**P pjūvis** (167 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x50–x49).

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,3–0,4 m gylio). Tik Kv. x49 kampe iki 0,2 m storio mišrus (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis) gruntas.

**V pjūvis** (18 brėžinys; 168 nuotr.) 3 m ilgio (Kv. y30–y28). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 23/1 (Kv. y29–y28). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrus (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis) gruntas.
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 7

Perkasos Nr. 7 (1 planas, 18, 20 brėžinys; 169–180 nuotr.) dydis 14 m<sup>2</sup> (2x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x49–x50 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–19, iš P su P–5, iš V su P–18.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060702.03	583510.56	133,50 m
ŠR	6060702.37	583512.53	133,50 m
PR	6060695.46	583513.69	133,05 m
PV	6060695.12	583511.73	133,05 m

Perkasos paviršius turi nuolydį P kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (169 nuotr).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingai (LDK, ATR, 1663, 1665, 1666 m.), Nacistinės Vokietijos neidentifikuota moneta (194? m.), TSRS 3 kapeikos, Lenkijos Respublikos (19?? m.) 5 grašiai (Inv. Nr. 12051–12074);
- XVII–XX a. šviniinės plombos (Inv. Nr. 12859–12863);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 807–827; nuotr. 1445–1450);

- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, apkalėlis, varpelis, ženklelis ir religinis medaliukas (*Inv. Nr. 6668–6674, 7497; nuotr. 2048*);
- stiklo dirbinių, t. y. indo, bokalo ąselė (*Inv. Nr. 7855*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x49–x50/y1–y7) pateko gyvenamojo namo Nr. P2 dalis (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P2 aprašyme*). Fragmentai užėmė beveik visą perkastos plotą (perkasa pateko į mūrų vidų), išskyrus PR kampą (Kv. x50/y7).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,6 m gylio (*170–175 nuotr.*) mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, griuvenos, t. y. plytų fragm., akmenys). 0,6 m gylyje ( $H_{\text{abs}} 132,9$  m) aptikti gyvenamojo namo Nr. P2 fragm. (*170–172, 179 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,6 m gylio (iki gyvenamojo namo Nr. P2 fragm. viršaus), mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos grašis (LDK, 162? m.), Kristinos Vazos šilingai (Ryga, 1635 m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1660, 1661, 1664, 1666 m.) ir neidentifikuotas pusgrašis (*Inv. Nr. 12075–12129*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 383–594, 1853–1938; nuotr. 1445–1450, 1554–1258*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8401–8412, 9127; nuotr. 1951–1952*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelė, diržo sagtis, vinys, bato pasagėlė, apkaustėlis, kniedė, skardelės, saga ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7472–7483, 7713–7715*);
- stiklo dirbiniai, t. y. taurės, plačiagurklio indo, butelių, langų stiklo fragm. (*Inv. Nr. 7760–7784*);
- čerpės fragm. (*Inv. Nr. 9844*);
- pypkių vamzdelių fragm. (*Inv. Nr. 9320–9323*);
- titnago nuoskala (*Inv. Nr. 9334*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX a. datuojamas geležinis kriauninis peilis, XVI–XVII a. datuojami kokliai, XVI a. pab. – XVII a. vid. datuojamas karnizinis koklis, XVII–XVIII a. datuojamas koklis, XX a. datuojamas inkrustuotas auksinis žiedas su rubinu, XVII a. vid. datuojamas frizinis koklis (*Inv. Nr. 9349–9355; nuotr. 2191–2197*).

Antropologinė medžiaga – k. p. šlaunikaulis, d. p. žastikaulis, k. p. alkūnkaulis (*7 priedas*).

Zoarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo (itin gausu, ypač žandikaulio fragm.), kiaulės, arklio, paukščių kaulų.

- Nuo 1,1–1,6 m gylio – 1–1,5 m storio geltonas smėlis su griuvenomis, t. y. plytos, jų fragm. (176–178 nuotr.). Pastaba. Pasiėkus 1,1–1,2 m gylį perkastos tyrimas (dėl saugumo) buvo sustabdytas ji buvo baigta tirti vėliau, t. y. tiriant gretimas perkastas (P–18, P–19).
- Nuo 2,5–2,55 m gylio ( $H_{abs}$  131,0 m) gyvenamojo namo Nr. P2 akmeninis grindinys (79 brėžinys; 180 nuotr.).

### Perkastos Nr. 7 sienų pjūvių aprašymas

**Š pjūvis** (179 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x49–x50).

- Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
- Nuo 1,1 m gylio – 1,2 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, griuvenos, t. y. plytų fragm., akmenys).
- Nuo 2–2,3 m gylio gyvenamojo namo Nr. P2 mūrinė geltonų plytų siena.

**R pjūvis** (20 brėžinys; 180 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7).

- Iki 1,1–1,6 m gylio mišrus gruntas (tamsiai pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, griuvenos, t. y. plytų fragm., akmenys).
- Nuo 1,1–1,6 m gylio – 1–1,5 m storio griuvenų (plytos, jų fragm.) ir geltono molio, smėlio sluoksnis.
- Nuo 2,5–2,6 m gylio gyvenamojo namo Nr. P2 akmeninis grindinys.

### Perkasa Nr. 8

Perkastos Nr. 8 (1 planas, 19–20 brėžinys; 181–195 nuotr.) dydis 12 m<sup>2</sup> (2x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x26–x27 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–1, iš R su P–29, iš P su P–30, iš V su P–28.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	$H_{abs}$
ŠV	6060670.61	583492.53	133,50 m
ŠR	6060670.95	583494.50	133,60 m
PR	6060665.04	583495.50	133,50 m
PV	6060664.69	583493.53	133,50 m

Perkastos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (181 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- 1562 m. Žygimanto Augusto (LDK, 1562 m.) pusgrašis (*Inv. Nr. 12161; nuotr. 2008*);
- XVI–XIX a. švininės audeklo plombos (*Inv. Nr. 12868–12869*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 829–834; nuotr. 1451*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. koklis (*Inv. Nr. 9128*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. kabutis ir saga (*Inv. Nr. 6678–6679*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,3 m gylio, išskyrus Š perkasos kraštą (Kv. x26–x27/y29) šviesus erozinis smėlis (*182 nuotr.*). Sluoksnis be radinių.
2. Š perkasos kraštas (Kv. x26–x27/y29) suardytas – fiksuotas gyvenamojo namo Nr. P1 pamato perkasio pakraštys (iki 0,4–0,5 m gylio), kuris užpildytas mišriu gruntu (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos). T. p. šviesaus erozinio smėlio sluoksnis apardytas XIX–XX a. duobės – objektas Nr. 25/2 (Kv. x26/y30–y31).
3. Nuo 0,2–0,3 m gylio ( $H_{abs}$  133,1–133,15 m) – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*19 brėžinys; 182–183 nuotr.*). Sluoksnis apardytas XIX–XX a. duobės – objektas Nr. 25/2.

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metalinis radinys t. y. švino žaliavos gabalas (*Inv. Nr. 7352; nuotr. 2168*).
4. Nuo 0,4–0,45 m gylio ( $H_{abs}$  133,0–133,1 m) geltono smėlio įžemis (*183–184 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 24/1–25/2 (*19 brėžinys; 185–188 nuotr.*). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*189–190 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 8 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 24/1** (*16, 19 brėžinys; 185–186 nuotr.*) – 0,25 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota P perkasos dalyje ties R sieniele (Kv. x27/y33).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos degėsingos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 25/2** (*19–20 brėžinys; 187–188 nuotr.*) – 2 m ilgio, 2 m pločio netaisyklingo kvadrato – trapecijos formos duobė fiksuota perkasio Nr. 8 V pakraštyje (Kv. x26/y30–y31) ir perkasio Nr. 28 R dalyje (Kv. x24–x25/y30–y31).

Pjūvyje (fiksuotas P–8 V sienelėje) duobė netaisyklingo stačiakampio – trapecijos formos (giliau susiaurėja), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda degėsinga žemė, šviesus smėlis,

smulkios griuvenos), siekės iki 0,65–0,7 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75–0,8 m gylyje. Duobėje aptikta XIX–XX a. pr. datuojamų buitinės keramikos fragm., stiklo šukių, smarkiai korodavusių geležinių dirbinių fragm. (radiniai neinventorinti).

Objekte Nr. 25/2 aptikta:

- XIX–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 828, 4708, 6614–6621; nuotr. 1937*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelis (*Inv. Nr. 7906; nuotr. 2131*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX–XX a. datuojami buteliai (*Inv. Nr. 9356, 9493; nuotr. 2198, 2322*).

Duobės užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 8 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (20 brėžinys; 191–192 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y29–y34).

1. Iki 0,15–0,3 m gylio šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,15–0,3 m gylio – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis
3. Nuo 0,35–0,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (20 brėžinys; 193 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. x27–x26).

1. Iki 0,3 m gylio šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,3 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis
3. Nuo 0,4–0,45 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (20 brėžinys; 194–195 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y34–y29). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 25/2 (Kv. y31–y30). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,2–0,3 m gylio (giliau Kv. y34) šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,3–0,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 9

Perkasos Nr. 9 (*1 planas, 21–23, 28 brėžinys; 196–221 nuotr.*) dydis 14 m<sup>2</sup> (2x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x26–x27 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–17, iš P su P–2, iš V su P–16.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060698.22	583487.87	133,00 m
ŠR	6060698.55	583489.84	132,95 m
PR	6060691.54	583491.03	132,90 m
PV	6060691.20	583489.05	132,90 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį P kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*196 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1621 m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, ATR), Rygos miesto (Livonija) šilingas (XVII a.), Rusijos Imperijos 2 kapeikos (1868–1915 m.), Lenkijos Respublikos 10 zlotų (1932 m.), Nacistinės Vokietijos pfenigai (194? m.), TSRS kapeikos (1935, 1946, 1947, 1955, 1956, 1971 m.) ir viena neidentifikuota moneta (*Inv. Nr. 12162–12178; nuotr. 2009*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 835–847; nuotr. 1452–1453*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, apkalėliai, neidentifikuoti dirbinių fragm., grandelės, kabutis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6680–6699; nuotr. 2049*).

Antropologinė medžiaga – žmogaus kaukolės skliautas. Minimalus individų skaičius yra 1: nenustatytos lyties suaugęs individas. Patologijos: kaukolės vidinio skliauto sugijęs uždegimas (*7 priedas*).

*Stratigrafija:*

- Iki 0,3–0,4 m gylio (H<sub>abs</sub> 132,6 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*196–198 nuotr.*). Vietomis, ypač Š pakraštyje (Kv. x26–x27/y1–y2), jis maišytas su rudu molium, šviesiu smėliu.

*Radiniai, iki 0,3–0,4 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XVI–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK, 154? m.), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK), Karolio XI šilingas (Ryga, 166? m.), Jono Kazimiero šilingai (ATR, Lenkijos karalystė, 1664, 1665 m.), Jelizavetos denga



(Carinė Rusija, 1750 m.), Nikolajaus I denežka (Carinė Rusija, 1852 m.), Nacistinės Vokietijos 5 pfenigai (194? m.) ir vienas neidentifikuotas šilingas (*Inv. Nr. 12179–12191*);

- XVII–XVIII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12870–12871; nuotr. 2036*);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 848–936; nuotr. 1454–1463*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. plokštelė/apkalėlis, antpirščiai, skardelės fragm., sagos, grandelė, kniedė, įklotinis peilis, vinis, apkalėlis (*Inv. Nr. 7498–7517*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX a. datuojama švininė spaudos plokštelė, XIX a. pab. – XX a. pr. datuojamas kaulinis šaukštas (*Inv. Nr. 9357–9358; nuotr. 2199–2200*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, katės, paukščių kaulų.

- Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,3–0,6 m storio (*199–200 nuotr.*) mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, nuo 0,3–0,4 iki 0,7–1 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK) ir Jono Kazimiero (ATR) šilingai (*Inv. Nr. 12192–12194; nuotr.*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 937–971; nuotr. 1446–1466*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. replės, apkaustėlis, dirbinio fragm. ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7518–7520, 7716; nuotr. 2084*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, šuns, paukščių kaulų.

- Nuo 0,7–1 m gylio – 0,3–0,4 m storio (giliau perkaso Š dalyje ir centre) šviesus erozinis smėlis (*201–202 nuotr.*). Sluoksnis radinių. Š perkaso dalyje (Kv. x26–x27/y1) sluoksnis apardytas objekto Nr. 26/1 (*202 nuotr.*).
- Nuo 1–1,3 m gylio ( $H_{abs}$  131,7 m) – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis (Kv. x26–x27/y1) apardytas objekto Nr. 26/1 (*22 brėžinys; 202–203 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. geležinė vinis ir vinies fragm. (*Inv. Nr. 7354–7357*).
- Nuo 1,2–1,45 m gylio ( $H_{abs}$  131,45–131,55 m) geltono smėlio įžemis (*204–205 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 26/1–30/5 (*22 brėžinys; 206–214, 469–470 nuotr.*). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*215–216 nuotr.*). Pastaba. Objektas Nr. 26/1 pilnai ištirtas tiriant P–17.

## Perkasoje Nr. 9 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 26/1** (22, 28, 63–64 brėžinys; 206–207, 469–470 nuotr.) – 3,7 m ilgio, 1,3 m pločio pusės ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 9 ŠR kampe (Kv. x26–x27/y1–y2) ir perkasos Nr. 17 ŠV kampe (Kv. x28–x31/y1–y2).

Pjūvyje (fiksuotas P–9 ir P–17 Š sienelėje) ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,5–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 26/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 972–981, 2319–2327; nuotr. 1467–1468, 1598*);
- metalinių dirbinių, t. y. kriauninis peilis, dirbinio fragmentas ir bato pasagėlė (*Inv. Nr. 7521–7523*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 27/2** (22–23 brėžinys; 208–209 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x26/y4).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 28/3** (22–23 brėžinys; 208, 210 nuotr.) – 0,2 m ilgio, 0,15 m pločio stačiakampio formos dėmė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x26/y3–y4).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (visiškai lėkšta), jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės (su degėsiais) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2,5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 29/4** (22–23 brėžinys; 211–212 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos stulpavietė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x27/y7).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (giliau susiaurėja), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės degėsingas gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 30/5** (22 brėžinys; 213–214 nuotr.) – 0,2 m ilgio, 0,15 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x26/y2).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (visiškai lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 9 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (28 brėžinys; 217 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. y26–y27). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 26/1 (Kv. x26–x27). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis (XX a.) – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio – 0,3 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,6 m gylio – 0,7 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
4. Nuo 2,3 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 2,6 m gylio – 0,05 m storio juodos žemės sluoksnis.
6. Nuo 2,65 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
7. Nuo 2,8 m gylio geltono smėlio įžemis.

**R pjūvis** (28 brėžinys; 218–219 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 26/1 (Kv. y1–y2). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,3–0,4 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,3–0,4 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 0,7 m gylio – 0,05–0,1 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 0,75–0,8 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 1,1 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 1,25–1,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (28 brėžinys; 220–221 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7).

1. Iki 0,3 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,3 m gylio – 0,6 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 0,9 m gylio – 0,05–0,1 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 0,95–1 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 1,3 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 1,45 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 10

Perkasos Nr. 10 (*1 planas, 24–28 brėžinys; 222–243 nuotr.*) dydis 24 m<sup>2</sup> (12x2 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x14–x25 (iš V į R) / y8–y9 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo ŠV dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–16, iš R su P–2, iš P su P–11, P–13.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060689.16	583477.24	132,45 m
ŠR	6060691.20	583489.05	132,65 m
PR	6060689.23	583489.39	133,65 m
PV	6060687.19	583477.57	132,65 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*222 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- 1860 m. Aleksandro II kapeika (Carinė Rusija) ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 6713, 12195*);
- 1940 m. Lietuvos Respublikos muitinės švininė plomba (*Inv. Nr. 12872*);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 982–1015; nuotr. 1469–1472*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, kilpelė, grandelės, butelio kamštelis, segė su adatėle ir neidentifikuoti dirbiniai, jų fragm. (*Inv. Nr. 6703–6712, 6714–6715, 7552–7554*);
- stiklo dirbiniai, t. y. stiklo žaliava, jos ruošinys (*Inv. Nr. 7857; nuotr. 2115*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,4 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*222–223 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,1–0,4 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XVI–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Senojo pusgrašis (LDK), Žygimanto 2 denarai (LDK, 1556 m.), Zigmanto Vazos 1,5 grašio (Lenkijos karalystė), Georgo Vilhelmo šilingas (Prūsijos kunigaikštystė), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1666 m.) ir Lenkijos Respublikos (1935 m.) 2 grašiai (*Inv. Nr. 12198–12207*);
- XVII–XVIII a. švininė audeklo plomba (*Inv. Nr. 12873*);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1016–1021, 1038–1157; nuotr. 1473–1478*);

- metaliniai dirbiniai, t. y. kriauninis peilis, bato pasagėlės, apkaustėlis, neidentifikuoti dirbinių fragm., piniginės apkalas, kniedė, skardelė, vinis, adata ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7259, 7524–7525, 7528–7531, 7534–7538, 7717; nuotr. 2085–2086*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVIII–XIX a. datuojama molinė sudėtinė pypkė ir XIX pab. – XX a. pr. datuojama skalūno plokštelė (*Inv. Nr. 9359–9360; nuotr. 2201–2202*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies, avies/ožkos, kiškio, kaulų.

2. Nuo 0,1–0,4 m gylio visoje perkasoje 0,3–0,6 m storio (*224 nuotr.*) mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, nuo 0,1–0,4 iki 0,7–0,8 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK), Jono Kazimiero šilingas (LDK), Nikolajaus I poluška (Carinė Rusija, 1811 m.) ir Aleksandro II (Carinė Rusija) kapeika (*Inv. Nr. 12210–12211*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1158–1160, 1163–1168, 1172–1181, 1972–1973; nuotr. 1479–1480*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. antpirštis, saga ir kuolas (*Inv. Nr. 7545–7547*);
- stiklo dirbinys, t. y. taurelė (*Inv. Nr. 7856*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojamas puodas ir jo keramikos fragm. (*Inv. Nr. 9610–9619; nuotr. 2363–2364*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, ožkos, avies/ožkos, paukščių kaulų.

3. Nuo 0,7–0,8 m gylio – 0,2–0,4 m storio šviesus erozinis smėlis (be radinių). Sluoksnis apardytas objektų Nr. 31/1–36/6 (*225–226 nuotr.*).
4. Nuo 1,2 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,5 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 31/1–36/6 (*25 brėžinys; 227 nuotr.*). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
5. Nuo 1,3–1,35 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,35–131,4 m) geltono smėlio įžemis (*229–230 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 32/2, Nr. 34/4–35/5 (*25 brėžinys; 231–234 nuotr.*). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*235 nuotr.*). Pastaba. Minėti objektai dėl savo dydžio buvo ištirti vėliau, t. y. tiriant gretimas perkakas (P–11, P–14, P–16).

## Perkasoje Nr. 10 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 31/1** (25, 28 brėžinys; 236 nuotr.) – 1,5 m ilgio, 0,3–1 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota ŠV perkastos krašte (Kv. x14–x15/y8). Į perkasą pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi Š ir V kryptimi už perkastos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje (fiksuotas P–10 Š sienelėje) duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1,2–1,3 m storį. Duobė į žemį neįgilinta – pasibaigia ties tamsiai pilkos žemės sluoksnio apačia 1,3–1,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 31/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK, 1555 m.) ir Zigmanto Vazos 2 (LDK) denarai (*Inv. Nr. 12196–12197*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1028–1037, 1169–1171*);
- metalinių dirbinių, t. y. plokštelės, viny ir skardelė (*Inv. Nr. 7540–7544*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 32/2** (25, 28, 47 brėžinys; 231–232, 242 nuotr.) – 1–1,2 m skersmens ovalo formos duobė fiksuota perkastos Nr. 10 V dalyje (Kv. x14–x15/y9) ir perkastos Nr. 13 Š krašte (Kv. x14–x15/y10).

Pjūvyje (fiksuotas P–10 P sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8–0,9 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 32/2 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1182–1185, 1222–1224, 1976*);
- metalinių dirbinių, t. y. durų vyris (*Inv. Nr. 7548*);
- olandiška čerpė (*Inv. Nr. 9846*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, ožkos kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 33/3** (25, 28, 47 brėžinys; 242 nuotr.) – 0,8 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos Nr. 10 P krašte (Kv. x15–x16/y9) ir perkastos Nr. 13 Š krašte (Kv. x15–x16/y10).

Pjūvyje (fiksuotas P–10 P sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8–0,9 m storį. Duobė į žemį neįgilinta – pasibaigia ties tamsiai pilkos žemės sluoksnio apačia 1,3–1,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 33/3 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1022–1027, 1186*);
- metalinių dirbinių, t. y. dirbinio fragm. ir saga (*Inv. Nr. 7532–7533*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta avies/ožkos kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 34/4** (*25, 28, 47 brėžinys; 233–234 nuotr.*) – 2,6 m ilgio, 1,3–1,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos Nr. 10 PV dalyje (Kv. x17–x19/y8–y9) ir perkastos Nr. 13 Š dalyje (Kv. x18–x19/y10).

Pjūvyje (fiksuotas P–10 P sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8–0,9 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 34/4 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK, 1555) ir Jono Kazimiero (LDK) šilingai (*Inv. Nr. 12212–12214*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1187–1216, 1225–1229, 1977–1993, 6586–6591; nuotr. 1481–1484, 1561–1563*);
- metalinių dirbinių, t. y. geležinės vinys, kuolas, bato pasagėlė, prikabinama spyna ir žvejybinis kabliukas (*Inv. Nr. 6701, 6702, 6716–6721; nuotr. 2051–2052*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, avies/ožkos, kiškio, šuns, paukščių ir žuvų kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 36/6** (*25, 28 brėžinys; 237 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 0,8 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota perkastos Š krašte (Kv. x21–x22/y8). Į perkasą pateko tik dalis objekto (pakraštys), likusi dalis tęsiasi Š kryptimi už perkastos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje (fiksuotas P–10 Š sienelėje) duobė apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,8 m storį. Duobė į žemį neįgilinta – pasibaigia ties šviesaus erozinio smėlio sluoksniu 0,9–1 m gylyje.

*Objekte Nr. 36/6 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK) ir Jono Kazimiero (LDK) šilingas (*Inv. Nr. 12208–12209*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1161–1162*);
- metalinių dirbinių, t. y. kabutis, skardelė ir religinis medaliukas (*Inv. Nr. 5096, 7526–7527*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų.

### **Perkastos Nr. 10 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (*28 brėžinys; 236–238 nuotr.*) 12 m ilgio (Kv. x14–x25). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 31/1 (Kv. x14–x15), objektas Nr. 36/6 (Kv. x20–x21), objektas Nr. 35/5 (Kv. x22–x25). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio – 0,2–0,4 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,3–1,4 m gylio – 0,3–0,4 m storio storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 1,8–2 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 2,2–2,3 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 2,35–2,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (28 brėžinys; 239–242 nuotr.) 12 m ilgio (Kv. x25–x14). Pjūvyje fiksuoti objektai Nr. 32/2 (x14–x15), objektas Nr. 33/3 (Kv. x17–x16), objektas Nr. 34/4 (x19–x17). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,3 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,3 m gylio – 0,4 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,7 m gylio – 0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,9 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1–1,05 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (28 brėžinys; 243 nuotr.) 2 m ilgio (Kv. y9–y8). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 31/1 (Kv. y8). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio Kv. y9 taisyklingo stačiakampio formos (lygiu dugnu) 0,9 m storio XX a. perkasimas (užpildytas tamsiai pilkomis žemėmis, medienos fragm., smulkios griuvenos).
3. Nuo 1,8 m gylio (tarp XX a. perkasimo ir objekto Nr. 31/1) – 0,2 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 2 m gylio – 0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 2,2 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 2,3–2,35 m gylio geltono smėlio įžemis.



## Perkasa Nr. 11

Perkasos Nr. 11 (*1 planas, 29–34 brėžinys; 244–284 nuotr.*) dydis 54 m<sup>2</sup> (6x9 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x20–x25 (iš V į R) / y10–y18 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–10, iš R su P–1, iš P su P–12, iš V su P–13.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060688.21	583483.48	132,80 m
ŠR	6060689.23	583489.39	132,65 m
PR	6060680.36	583490.89	132,90 m
PV	6060679.33	583484.97	133,05 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršiu iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*244 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XIX–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Nikolajaus I kapeika (Carinė Rusija, 184? m.) ir TSRS 2 kapeikos (*Inv. Nr. 12217–12218*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. diržo sagtis, sagos, sagutės, žiedas, juostiniai žiedai, antpirščiai, sagtelė, varpelis, spynos fragm., apkalėliai, kokarda, papuošalo dalis, švininė kulka, neidentifikuoti dirbinių fragm. (*Inv. Nr. 7146–7167, 7229–7239, 7258, 7704–7705*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,5 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Sluoksnis storesnis perkamos centre ir P, V pakraščiuose (*242–246 nuotr.*). PR ir ŠR kampuose sluoksnis suardytas buvusių garažo duobių (*248–249 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,2–0,5 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XX a. Lenkijos Respublikos grašis (*Inv. Nr. 12219*);
- XV–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1230–1244, 2017–2035; nuotr. 1485, 1566–1567*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8503–8506*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. pasagos, kriauninis peilis, sagos, apkalėlis, dirbinio fragm., sagtelė, piniginės apkalas, apkalėlis/prisegamas ženklelis, vinis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7555–7568, 7718–7719; nuotr. 2087–2088*);

- stiklo dirbiniai, t. y. buteliai, taurės fragm., ir spiritinės lemputės dangtelis (*Inv. Nr. 7858–7862; nuotr. 2116–2119*);
- olandiškos čerpės fragm. *Inv. Nr. 9845*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XIX–XX a. datuojamas stiklinis butelis (*Inv. Nr. 9362; nuotr. 2204*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos, paukščių kaulų.

2. Nuo 0,5 m gylio visoje perkasoje – 0,4–0,45 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis. Sluoksnis apardytas minėtų garažo duobių, t. p. objektų Nr. 37/1–40/4, Nr. 42/6, Nr. 44/8, Nr. 46/10, Nr. 49/13 (*247–251 nuotr.*).

*Radiniai, nuo 0,5 iki 0,95 m gylio, mišraus rudo molio ir smėlio sluoksnyje:*

- XV–XX a. pr. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Žygimanto Augusto 2 denarai ir denaras (LDK, 156? m.), Kristinos Vazos šilingas (Ryga, 1660 m.), Nikolajaus II 10 kapeikų (Carinė Rusija, 1911 m.) ir neidentifikuotas denaras (*Inv. Nr. 12220–12226*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1245–1253; nuotr. 1486*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. rankenėlė, skardelės fragm., antpirščiai, plokštelė, plomba, saga, sagutė, sagtelė ir dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 7569–7581; nuotr. 2090*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, avies kaulų.

3. Nuo 0,9–0,95 m gylio – iki 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis (*be radinių*).
4. Nuo 1 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,8–132,1 m) – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 37/1–40/4, Nr. 42/6, Nr. 44/8, Nr. 46/10, Nr. 49/1 (*30 brėžinys; 252–253 nuotr.*), t. p. XX a. garažo duobių perkasimų.

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- moneta, t. y. 1411–1430 m. datuojamas Vytauto Didžiojo (LDK) denaras (*Inv. Nr. 12227; nuotr. 2010*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėlis/skardelė, juostinio žiedo fragm., smulkus lydymo atliekos fragm. (*Inv. Nr. 7358–7359*).

5. Nuo 1,15–1,2 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,65–131,85 m) geltono smėlio įžemis (*254–255 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 37/1–50/14 (*31 brėžinys; 256–279, 319–321 nuotr.*). Iki įžemio buvo ištirti objektai Nr. 40/4–50/14 (*280 nuotr.*). Pastaba. Objektai Nr. 37/1–39/3 dėl savo dydžio buvo ištirti vėliau, t. y. tiriant gretimas perkakas (P–13).

## Perkasoje Nr. 11 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 37/1** (31, 34, 47 brėžinys; 256, 258–259, 319–321 nuotr.) – 6 m ilgio, 1–1,5 m pločio netaisyklingos – išlenkto ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 9 V dalyje (Kv. x20–x21/y11–y14) ir perkastos Nr. 13 ŠR, R dalyje (Kv. x18–x19/y11–y13). Objekto didžioji dalis nukasta, suardyta objekto Nr. 38/2.

Pjūvyje (fiksuotas P–11 V sienelėje) ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 37/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1254, 2036–2059, 6592–6595; nuotr. 1568–1570*);
- metalinių dirbinių, t. y. peilis, vinis ir arklio pasaga (*Inv. Nr. 6723–6725*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta avies/ožkos kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 38/2** (31, 34, 47 brėžinys; 256, 258, 319–321 nuotr.) – 7 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 9 V dalyje (Kv. x20–x21/y13–y17) ir perkastos Nr. 13 R dalyje (Kv. x14–x19/y13–y18).

Pjūvyje (fiksuotas P–9 V sienelėje) duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos, plytų fragm.), siekęs iki 2,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,8–2,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 38/2 aptikta:*

- XV–XVI a. laikotarpio monetų, t. y. Aleksandro denarų ir pusgrašis (LDK), Žygimanto Augusto denarų (LDK, 1555, 1559, 1570 m.), Zigmanto Vazos (Ryga, 1596 m.) šilingos (*Inv. Nr. 12228–12231, 12308–12310; nuotr. 2011*);
- XVI a. II pusės švininė audeklo plomba (*Inv. Nr. 12899; nuotr. 2039*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2060–2062, 2125–2130, 2528, 2529; nuotr. 1571*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. datuojamas koklis (*Inv. Nr. 8568; nuotr. 1970*);
- metalinių dirbinių, t. y. trys diržo sagtys, dirbinio fragmentas, plokšte, inkrustuotas žiedas, vinis du peiliai, apkalėlis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6726–6729, 7260, 7582, 7583, 9211*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 39/3** (31, 34, 47 brėžinys; 256, 258, 260, 319–321 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota perkastos Nr. 9 V krašte (Kv. x20–x21/y16–y17) ir perkastos Nr. 13 PR krašte (Kv. x19/y17).

Pjūvyje (fiksutas P-11 V sienelėje) dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės (su degėsiais) gruntas, siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo kaulų. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 40/4** (31–32 brėžinys; 261–262 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x21/y17).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 41/5** (31–32 brėžinys; 261, 263–264 nuotr.) – 0,6 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x25/y12–y13).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos degėsingos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 42/6** (31–32 brėžinys; 261, 265 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x22/y17–y18).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės, gruntas siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 43/7** (31–32 brėžinys; 266–267 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x22/y16–y17).

Pjūvyje dėmė netaisyklingos – per vidurį nežymiai perskirto, susiaurėjančios pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (su degėsiais) gruntas, siekęs iki 0,2–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2,5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 44/8** (31, 33 brėžinys; 268–269 nuotr.) – 0,35 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x25/y15–y16).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5,5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 45/9** (31, 33 brėžinys; 270–271 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x21–x22/y15).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės degėsingas, siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 46/10** (31, 33 brėžinys; 270, 272 nuotr.) – 0,2 m skersmens duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x21/y15).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiais pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,55 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 47/11** (31, 33 brėžinys; 273–274 nuotr.) – 0,15 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x24/y14).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės degėsingas gruntas, siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 48/12** (31, 33 brėžinys; 275 nuotr.) – 0,1 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x22/y14).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (su degėšiais) gruntas, siekęs iki 0,05–0,07 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 49/13** (31, 33 brėžinys; 276–277 nuotr.) – 0,3 m skersmens netaisyklingo apskritimo dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x23/y13).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (1 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 50/14** (31, 33 brėžinys; 278–279 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x22/y11).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (su degėšiais) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkastos Nr. 11 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (34 brėžinys; 281 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. x25–x20). Pjūvyje fiksuota XX a. įrengto garažo, jo duobės (1x1 m dydžio raudono molio plytų) konstrukcijos fragm. (Kv. x21–x20). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,45 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,45 m gylio – 0,45 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,9 m gylio – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 1 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.

5. Nuo 1,15 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (34 brėžinys; 282–284 nuotr.) 9 m ilgio (Kv. y18–y10). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 39/3 (y17), objektas Nr. 38/2 (y17–y13), objektas Nr. 37/1 (y12–y11). Likusi pjūvio dalis Kv. y18 ir Kv. y10.

Kv. y18 fiksuota:

1. Iki 0,5 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,5 m gylio – 0,4 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,9 m gylio – 0,05 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,95 m gylio – 0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,15 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. y10 fiksuota:

1. Iki 0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,4 m gylio – 0,4 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,8 m gylio – 0,15 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,95 m gylio – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,1–1,15 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 12

Perkasos Nr. 12 (1 planas, 35–37 brėžinys; 285–296 nuotr.) dydis 60 m<sup>2</sup> (6x10 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x20–x25 (iš V į R) / y19–y28 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–11, iš R su P–1, iš P su P–28, iš V su P–14.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060679.33	583484.97	133,20 m
ŠR	6060680.36	583490.89	133,20 m
PR	6060670.61	583492.53	133,40 m
PV	6060669.59	583486.62	133,30 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (285 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1630 m.), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė,

ATR, 1661, 1664, 1666 m.), Rygos miesto (Livonija, XVII a.) šilingas, Stanislovo Augusto grašis (Lenkijos karalystė, 176? m.), Nikolajaus I denežka (Carinė Rusija, 1852 m.), TSRS kapeika (1940, 1948, 1949, 1957 m.), monetos pavidalo ruošinys, ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 6735, 12232–12251*);

- XVII–XX a. švinišės plombos (*Inv. Nr. 12877–12879; nuotr. 2037*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. šaukšto/šakutės rankenėlė, sagos, plokštelė, kniedės, šovinio tūtelė, raktas, apkalėliai, juostinis žiedas, signetinis žiedas, varpelis, švinišė kulka ir neidentifikuoti dirbinių fragm. (*Inv. Nr. 6732–6734, 6736–6756, 7334–7338, 7615, 9213; nuotr. 2054–2055*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Niveliacijos metu ŠV perkasos dalyje (Kv. x20/y20–y21) atidengta XX a. įrengto garažo betoninė, monolitinė konstrukcija (dalis pateko į P–13 ir P–14). Pastaba. Konstrukcija demontuota ištyrus gretimas perkakas (*363–364 nuotr.*).

Perkasoje aptikti ir didžiojoje jos dalyje fiksuoti gyvenamojo namo Nr. P1 fragm., jų dalis (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P1 aprašyme*). Pirmiausia, buvo iširta likusi (Kv. x21–x22/y19–y21 ir Kv. x20–x22/y25–y28), t. y. Š ir PV perkasos dalis, o paskui minėtų fragm. vidus. T. p. perkasos ŠV kraštas (Kv. x22/y21–y22) suardytas XX a. įrengto garažo betoninės, monolitinės konstrukcijos (*285, 295 nuotr.*).

#### *Stratigrafija:*

1. Iki 0,6 m gylio, išskyrus Š ir PV perkasos dalį (Kv. x21–x22/y19–y21 ir Kv. x20–x22/y25–y28), mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos). 0,6–0,8 m gylyje atidengtas gyvenamojo namo fragm. pamatų, sienų viršus (*35 brėžinys; 286–290 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,6 m gylio (iki gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. viršaus), mišraus grunto sluoksnyje (Kv. x20–x25/y19–y28):*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai ir denaras (Gdanskas, LDK, 1570 m.), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1621 m.), Karolio XI šilingas (Livonija), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1663, 1664, 1667 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12252–12269*);
- XVI–XIX a. švinišės plombos (*Inv. Nr. 12880–12881*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1255–1345, 1364–2063–2064; nuotr. 1487–1489*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8509–8522; nuotr. 1963–1966*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinys, skardelės, dirbinys/kabutis, sagos, peilis ir švinišė kulka (*Inv. Nr. 6730–6731, 7261–7584–7590*);
- stiklo dirbinys, t. y. buteliuko fragmentas (*Inv. Nr. 7863; nuotr. 2120*);

- akmeniniai dirbiniai, t. y. galštuvai ir akmuo gludintu paviršiumi (*Inv. Nr. 9313, 9315*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX a. datuojamas stiklinis butelis, XVII a. II pusės datuojamas frizinis koklis ir XIX a. datuojamas ąsotis (*Inv. Nr. 9363–9365; nuotr. 2205–2207*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos, paukščių kaulų.

2. Š ir PV perkamos dalyje (Kv. x21–x22/y19–y21 ir Kv. x20–x22/y25–y28) iki 0,5 gylis mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.

*Radiniai, iki 0,5 m gylis, mišraus rudo molio ir smėlio sluoksnyje:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1361, 1364–1368, 1398, 1427–1431, 6596–6601; nuotr. 1493*).

3. Nuo 0,5 m gylis – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis. Sluoksnis be radinių.
4. Nuo 0,6 m gylis ( $H_{abs}$  132,7–133,85 m) – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*36 brėžinys; 287–288 nuotr.*). Archeologinių radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas smulkus gyvūno (neidentifikuotas) kaulo fragm.
5. Nuo 0,75 m gylis ( $H_{abs}$  132,55 m) geltono smėlio įžemis (*36 brėžinys; 289–290 nuotr.*). Įžemyje fiksuotas objekto Nr. 59/5 pakraštys (*294–296 nuotr.*). Pastaba. Objektas pilnai ištirtas tiriant perkamą Nr. 14 ir demontavus buvusio garažo betoninę, monolitinę konstrukciją.

### **Perkamos Nr. 12 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (*37 brėžinys; 292 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x25–x20). Kv. x25–x23 fiksuotas gyvenamojo pastato Nr. P1 užpildas – 1,3–1,5 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, griuvenos, kalkinio skiedinio gabalėliai). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x22–x20):

1. Iki 0,5 m gylis mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,5 m gylis – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,6 m gylis – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,75 m gylis geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (*37 brėžinys; 293–296 nuotr.*) 10 m ilgio (Kv. y28–y19). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 59/5 (Kv. y24–y22), t. p. XX a. įrengto garažo, juo duobė – betoninė struktūra (Kv. y21–y20). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. y28–y24):

1. Iki 0,5 m gylis mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.



2. Nuo 0,5 m gylio – 0,05 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,55 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

### **Gyvenamojo namo Nr. P1 fragm.**

Gyvenamojo namo Nr. P1 rūsio fragm. su išorine laiptine į rūšį (*1 planas, 6, 38–41 brėžinys; 297–310 nuotr.*) netaisyklingo kvadrato plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 330°–150°).

*Lokalizacija* – aptikti P–1 (Kv. x26–x27/y21–y28), P–12 (Kv. x20/y20–y21), P–23 (Kv. x28–x29/y22–y28), P–28 (Kv. x23–x25/y29–y30) 0,6 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  132,5 m).

Fragmentų kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060678.35	583489.81
6060677.09	583491.60
6060677.42	583491.93
6060673.30	583496.64
6060668.80	583491.65
6060672.81	583486.92
6060676.59	583491.23
6060677.53	583490.06
6060673.63	583486.20
6060674.05	583485.62

*Matmenys ir struktūra* – fragmentų išorinis perimetras 8,4x6,5 m dydžio (išlikęs visas perimetras), vidinis rūsio patalpos perimetras 5x4,3 m dydžio. Rūsio patalpos sienų fragmentų aukštis (nuo grindinio) nevienodas ir siekia 1,1–1,6 m (aukščiausia PR siena). Sienos 0,7 m storio. PV siena smarkiai apirusi, kitų būklė gera.

*Konstrukcijos elementai:*

- Rūsio grindinys – klotas iš 0,1–0,2 skersmens akmenų, t. p. ties PV siena iš įvairiai klotų plytų. Grindinio centre latakas (orientuotas R–P kryptimi, ties viduriu su nusukimu į ŠV rūšio kampą). PR kampe (1x1 m plote) grindinys išardytas ir užpildytas mišriu gruntu – fiksuotas objektas Nr. 52/2.
- Akmenų struktūra (ŠV kampe) – ant grindinio fiksuotas 1,3x1,3 m dydžio akmenų (0,2–0,3 m skersmens) kontūras. Tikėtina, kad tai galėjo būti ugniavietė, grindinys kontūro vietoje aprūkęs, aptikta degėsių. T. p. šio kontūro viduje, ant stambių griuvenų sluoksnio, suformuotas 1x0,5 m dydžio, 0,5 m aukščio akmenų ir plytų paaukštinimas. Veikiausiai

struktūra suformuota iš PR kampe išardyto grindinio akmenų. Gruntas iš kontūro vidaus (20 L) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

- Švieslangio vieta (ŠR sienoje) – 1,1 m pločio, išlikusi fragmentiškai.
- Praėjimas į laiptinę (ŠV sienoje) – 1,1 m pločio, praėjimo angos pakraščiai neišlikę, ištrupėję. Slenkstis 15 cm aukščio.
- Laiptinė į rūšį (ŠV pastato pusėje) – išorinis perimetras 6,5x2 m dydžio. Sienų fragm. aukštis 0,5–1 m, storis 0,35–0,6 m (storesnė ŠV siena). Sienos išlikusios labai prastai – paviršius ištrupėjęs, erodavęs – konstrukcijos fragm. nestabilūs. Laiptų pakopos neišlikusios. Laiptinės viduje, prieš įėjimą į rūšio patalpą, aptikti 1,2 m ilgio, 1 m pločio įgilintos stačiakampio formos dėžės/saugyklos fragm. – objektas Nr. 51/1.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – visa konstrukcija rišta kalkiniu skiediniu (siūlės, tarpai 1–2,5 cm storio). Skiedinys su rupaus žvyro ir 2–9 mm skersmens kalkių gabaliukais ir molio priemaišų užpildu. PR sienoje aptikta remonto žymių. Tvarkyta kietu, pilkšvu kalkiniu skiediniu su vidutinio rupumo žvyro ir stambių (1 cm skersmens) neišmaišytų kalkių gabaliukų užpildu.

- Rūšio sienos formuotos iš 0,2–0,5 m skersmens akmenų ir geltono, rudo, rusvo molio plytų, pusplyčių. Dalis plytų su išilginėmis braukomis. Plytų matmenys: 30,5x14,5x?; 32x?x7, 23x?x9,5; ?x14,5x6,5; ?x13,5x6,5; ?x13x6,5x6,5; ?x14,5x7,5; 31x?x6,5; ?x11,5x6,5; 31x15,5x6,5; ?x?x8; ?x?x8,5; 30,5x?x6; ?x16x7 cm.
- Laiptinės sienos formuotos iš 0,2–0,5 m skersmens akmenų ir geltono, rusvo molio plytų. Plytų matmenys: 30,5x?x6; 30,5x?x6,5; ?x16x7; ?x15x7; ?x14,5x6 cm.

*Gyvenamojo namo fragm. užpildas ir stratigrafija* – pjūvyje užpildas siekė 1,6 m storį (nuo sienų viršaus).

Užpildą sudarė (6 brėžinys):

1. 1,5–1,6 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios ir stambios griuvenos).
2. Nuo 1,5–1,6 m gylio ( $H_{abs}$  131,1–131,2 m) rūšio grindys.

Konstrukcija į žemį įgilinta 1,5–1,7 m. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. viduje:*

- XVI–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto pusgrašis ir denaras (LDK, 1556, 1557, 1558 m.), Zigmanto Vazos 2 denarai ir 1,5 grašio (LDK, Lenkija, Ryga, 1621, 1623 m.), Georgo Vilhelmo šilingai (Prūsijos kunigaikštystė, 162? m.), Gustavo II Adolfo šilingas (Elbingas, 163? m.), Kristinos Vazos šilingai (Ryga, 1653 m.), Karolio X Gustavo šilingas (Ryga, 1659 m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1663,

1665, 1666 m.), Petro I poluškos (Carinė Rusija) ir viena neidentifikuota (*Inv. Nr. 12003–12007, 12270–12298, 12617–12618; nuotr. 2012, 2020*);

- XVII a. švininės audeklo plombos (*Inv. Nr. 12882–12885; nuotr. 2038*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 71–115, 1347–1360, 1362–1363, 1369–1397, 1399–1426, 1432–1487, 1670–1690, 2065–2076; nuotr. 1405, 1408, 1491–1492, 1494–1496, 1498–1507, 1529–1532, 1572–1573*);
- XVI–XVII a. kokliai. jų fragm. (*Inv. Nr. 8292–8307, 8523–8565; nuotr. 1941, 1967–1969*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. peiliukas, sagtelė, grandelė, vinys, inkrustuotas žiedas, signetinis žiedas, juostiniai žiedai, šaukšto/šakutės rankenėlė, skardelės fragm., antpirštis, sagos, kniedė, apkalėliai, spynos apkalas, kriauninis peilis, dirbinio fragm., pasaginė vinis, bato pasagėlė ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6759–6763, 7240, 7417–7420, 7591–7604, 7606–7614, 7720; nuotr. 2056, 2067*);
- stiklo dirbiniai, t. y. plačiagurklio indelio, butelių ir stiklinės fragm. (*Inv. Nr. 7864–7868; nuotr. 2121*);
- plokštinių čerpių fragm. (*Inv. Nr. 9842, 9843, 9877*);
- akmeninių dirbinių, t. y. akmeninio dirbinio dalis (*Inv. Nr. 9314*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVII a. vid. datuojamas karnizinis koklis, XVII a. datuojami *Westerwaldo* importinės keramikos fragm. ir XVI a. pab – XVII a. vid. datuojamas kampinis nišinis koklis (*Inv. Nr. 9338–9339, 9368–9369; nuotr. 2181–2182, 2210–2211*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies, ožkos, šuns, katės, paukščių kaulų.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*11 priedas*) ir aptiktus archeologinius radinius gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. datuojami XVII a.

### **Gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 51/1** (*38, 41 brėžinys; 306–307 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 1 m pločio stačiakampio formos dėžės/saugyklos fragm. aptikti gyvenamojo namo Nr. P1 rūšio laiptinėje (Kv. x24–x25/y21–y22).

Pjūvyje fiksuotas pusės apskritimo formos iki 0,8 m aukščio duobės kontūras. Jo viduje ryškus maždaug 0,5 m aukščio ir 0,8 m pločio, 0,01–0,05 m storio, supuvusios medienos stačiakampio kontūras (nedidelė dalis palenda po pamatu, stakta) – veikiausiai, tai buvusios įgilintos dėžės/saugyklos liekanos. Tarpas tarp dėžės/saugyklos ir duobės įkasimo kontūro užpildytas iki 0,2 m storio mišriu šviesaus smėlio ir molio gruntu. Dėžės/saugyklos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka organikos prisotinta žemė, smulkios ir stambios griuvenos, akmenys). Užpildo storis iki 0,45–0,5 m. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 3,1–3,2 m gilyje.

*Objekte Nr. 51/1 aptikta:*

- XV–XVI a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1488–1514; nuotr. 1503, 1508–1509*).

Dėžės/saugyklos užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, paukščių, žuvų kaulų.

**Objektas Nr. 52/2** (*38, 40 brėžinys; 310 nuotr.*) – 1 m ilgio, 1 m pločio ketvirčio apskritimo formos duobė fiksuota gyvenamojo namo Nr. P1 rūsio PR kampe, ties R ir P sienomis.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,4–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,6–2,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 52/2 aptikta:*

- XVII–XVIII a. datuojama švininė plomba (*Inv. Nr. 12918*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4292–4296*).

### **Perkasa Nr. 13**

Perkamos Nr. 13 (*1 planas, 42–44 brėžinys; 311–333 nuotr.*) dydis 79,5 m<sup>2</sup> (perkasa trapecijos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x8–x19 (iš V į R) / y10–y18 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–10, iš R su P–11, iš P su P–14, P–15.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060687.19	583477.57	132,95 m
ŠR	6060688.21	583483.48	133,00 m
PR	6060679.33	583484.97	133,20 m
PV	6060677.35	583473.50	132,80 m

Perkamos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*311 nuotr.*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Niveliacijos metu P perkamos dalyje (Kv. x16–x17/y18) atidengta XX a. įrengto garažo betoninė, monolitinė konstrukcija (dalis pateko į P–12 ir P–14). Konstrukcija demontuota ištyrus gretimas perkamas (*363–364 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVI–XX a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12886–12896*);

- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėlis, sagos, sagtys, sagtelė, segės, skardelė, antpirštis, dirbinių fragm. (*Inv. Nr. 6774–6777, 7617–7629; nuotr. 2088, 2091*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XIX–XX a. datuojamas dantų šepetėlis (*Inv. Nr. 9370; nuotr. 2212*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,8–0,9 m gylio fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios ir stambios griuvenos). T. p. P perkasos pakraštyje 0,1–0,2 m gylyje (Kv. x12–x17/y15–y18) aptiktas XX a. įrengtas betoninis šulinys, jo duobė (įkastas iki 4 m gylio). Dalis šulinio ir jo duobės pateko į P–14 ir P–15. T. p. V perkasos dalis suardyta objekto Nr. 38/2 (*311–314, 318 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,8–0,9 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK, 1556 m.), Rygos miesto (Livonija, XVII a.) šilingas, Aleksandro I 5 grašiai (Lenkija, 1825 m.), Aleksandro II 2 kapeikos (Carinė Rusija, 1864 m.), Nikolajaus II ½ kapeikos (Carinė Rusija, 1897, 1906, 1909 m.), neidentifikuota kapeika ir Nacistinės Vokietijos (194? m.) 5 pfenigai (*Inv. Nr. 12299–12303, 12305–12307*);
- XIX–XX a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12897–12898*);
- XV–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2077–2093, 2096–2430; nuotr. 1574–1581*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelis alkoholiniam gėrimui, butelio fragm. (*Inv. Nr. 7869–7870; nuotr. 2122*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. religinis medaliukas (*Inv. Nr. 6766; nuotr. 2048*);
- grindų plytelės (*Inv. Nr. 9878–9879*).

*Radiniai XX a. įrengto betoninio šulinio, jo duobės vietoje (Kv. x12–x17/y15–y18):*

- 1925 m. Lenkijos Respublikos (1925 m.) 2 grašiai (*Inv. Nr. 12304*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2094–2095*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 5866; nuotr. X*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, arklio pasaga, apkalėlis ir dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 6767–6771, 7616; nuotr. 2057, 2092*).

2. Nuo 0,8–0,9 m gylio ( $H_{abs}$  131,8–132,2 m) – iki 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Tiesa, sluoksnis geriau išlikęs tik ties perkasos Š pakraščiu ir PR kampe. Likusioje perkasos dalyje (centre, V ir R pakraštyje) sluoksnis suardytas minėto šulinio, jo duobės ir objektų Nr. 37/1–38/2, Nr. 53/4–54/5 (*42 brėžinys; 315 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metalinio dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 7364*).

3. Nuo 1–1,1 m gylio ( $H_{abs}$  131,7–132,0 m) geltono smėlio žemės (316–317 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 53/4–54/5 (44 brėžinys; 322–328, 333–334 nuotr.), t. p. į perkasą pateko dalis objektų Nr. 32/2, Nr. 34/4, Nr. 37/1–39/3. Ištyrus aptiktus objektus ir į perkasą patenkančią jų dalį fiksuotas žemės (321, 329–330 nuotr.). Pastaba. Ištyrus gretimas perkasas XX a. šulinys demontuotas mechanizuotai.

### Perkasoje Nr. 13 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 53/4** (44–45 brėžinys; 322–326, 333 nuotr.) – 5 m ilgio, 3,2 m pločio stačiakampio formos duobė, o tiksliau jos dalis (likusi tęsiasi ŠV kryptimi už perkamos ribų) fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x11–15/y17–y18).

Pjūvyje (fiksuotas P–13 V sienelėje) duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1,6–1,8 m storį. Po užpildu 2,3–2,4 m gylyje aptikos dviejų, viena greta kitos įrengtų, medinių konstrukcijų fragm. – grindys ir sienelių liekanos. Konstrukcijos tarpusavyje nesujungtos – viena nuo kitos atskirtos 0,2–0,3 m storio molio sienele.

Į perkasą pilnai patekusi konstrukcija 2,4 m ilgio, 2 m pločio ir 0,4 m aukščio. Antroji 2 m pločio, 0,4 m aukščio, o ilgis neaiškus (jos didžioji dalis tęsiasi ŠV kryptimi už perkamos ribų). Konstrukcijų mediena visiškai supuvusi, jos storis 0,05–0,1 m. Sprendžiant iš stratigrafinės situacijos (pjūvyje ryškus kontūras) matyti, kad konstrukcijos turėjusios būti bent 1–1,2 m aukščio. Žemės objekto vietoje (po medine konstrukcija) fiksuotas 2,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 53/4 aptikta:*

- metalinių dirbinių, t. y. juostinio žiedo dalis (*Inv. Nr. 6773*).

Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

**Objektas Nr. 54/5** (44–45 brėžinys; 327–328, 332 nuotr.) – 1,3 m ilgio, 1 m pločio ketvirčio ovalo formos duobė, o tiksliau jos dalis (likusi tęsiasi V kryptimi už perkamos ribų) fiksuota PV perkamos kampe (Kv. x8–x9/y17–y18).

Pjūvyje (fiksuotas P–13 V sienelėje) duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis), siekęs iki 1,8 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 1,8–1,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 54/5 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2115–2133, 2530–2352; nuotr. 1582*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### Perkasos Nr. 13 sienų pjūvių aprašymas

**P pjūvis** (45 brėžinys; 332–333 nuotr.) 5,5 m ilgio (Kv. y13–y8). Pjūvyje (iki 1,3–1,5 m gylio) fiksuotas XX a. įrengto šulinio duobė – perkasimas (Kv. x13–x12), t. p. objektas Nr. 54/5 (Kv. x9–x8). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x11–x10).

1. Iki 0,15 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,15 m gylio – 0,4 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,55 m gylio – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis (apardytas).
4. Nuo 0,65 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 0,8 m gylio geltono smėlio įžemis.

**ŠV pjūvis** (45 brėžinys; 331 nuotr.) 9,8 m ilgio (Kv. y10–y18). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 54/5 (Kv. y18–y17), objektas Nr. 53/4 (Kv. y14–y11). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. )

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis, XX a. įrengtų garažų suardytas, sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono, medienos (lentų) fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio – 0,3–0,4 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 1,4–1,5 m gylio – 0,2 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 1,6–1,7 m gylio 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,7–1,8 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 14

Perkasos Nr. 14 (1 planas, 45–49 brėžinys; 334–370 nuotr.) dydis 60 m<sup>2</sup> (6x10 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x14–x19 (iš V į R) / y19–y28 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–13, iš R su P–12, iš P su P–32, iš V su P–15.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060678.31	583479.05	133,05 m
ŠR	6060679.33	583484.97	133,20 m
PR	6060669.59	583486.62	133,20 m
PV	6060668.57	583480.71	133,20 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį ŠV kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (334 nuotr.).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Niveliacijos metu ŠR perkasos dalyje (Kv. x15–x19/y19–y20) atidengta XX a. įrengto garažo betoninė, monolitinė konstrukcija (dalis pateko į P–12 ir P–13). Pastaba. Konstrukcija demontuota ištyrus gretimas perkasas (363–364 nuotr.).

*Stratigrafija:*

1. Š perkasos pusėje (Kv. x14–x16/y19–y21) 0,1–0,2 m gylyje (340, 343–345, 358, 362 nuotr.) aptiktas XX a. įrengtas betoninis šulinys, jo duobė. (įkastas iki 4 m gylio). Atitinkamai šioje dalyje fiksuoti visiškai suardyti, supiltiniai sluoksniai.

*Radiniai XX a. įrengto betoninio šulinio, jo duobės vietoje (Kv. x14–x16/y19–y21):*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingai (Lenkijos karalystė, ATR, 1661 m.) ir Vilhelmo II (Vokietijos imperija, 1908 m.) pfenigas (*Inv. Nr. 12311–12314*);
  - XIX–XX a. pr. švininės plombos (*Inv. Nr. 12901–12901*);
  - XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1518–1520, 2154–2204; nuotr. 1584–1585, 1588–1589*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. antpirštis, skrynios/dėžutės vyris ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6778–6780, 7262*).
2. Likusioje perkasos dalyje iki 0,1–0,25 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Sluoksnyje, ties V perkasos kraštu (Kv. x14–x16/y23–y25) aptikta 2 m ilgio 1,4 m pločio dydžio akmenų krūsnis (0,2x0,3 m dydžio akmenys). Tyrimų eigoje po ją aptikta ūkinė duobė – objektas Nr. 55/1.

*Radiniai, iki 0,1–0,25 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1515–1529, 2134–2142; nuotr. 1583*);
  - XVI a. pab. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8569*);
  - stiklo dirbinys, t. y. butelis alkoholiniam gėrimui (*Inv. Nr. 7871; nuotr. 2123*).
- Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, šuns kaulų.
3. Nuo 0,1–0,25 m gylio 0,35–0,5 storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (be radinių). Sluoksnis apardytas objektų Nr. 55/1, Nr. 59/5.
  4. Nuo 0,5–0,6 m gylio ( $H_{abs}$  132,8–132,85 m) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 55/1–57/3, Nr. 59/5 (46 brėžinys; 337–339 nuotr.). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
  5. Nuo 0,6–0,7 m gylio ( $H_{abs}$  132,7–132,75 m) geltono smėlio įžemis (341–342 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 55/1–59/5 (47 brėžinys; 348–354 nuotr.). T. p. demontavus XX a. įrengto garažo betoninę, monolitinę konstrukciją (334–336 nuotr.) po ją aptikti objektai Nr.



60/6–62/8 (365–370 nuotr.). Ištyrus aptiktus objektus ir į perkasą patenkančią jų dalį perkasoje fiksuotas įžemis (355–357, 370 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 14 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 55/1** (47–48, 51 brėžinys; 346–347, 380–381 nuotr.) – 4 m ilgio, 3 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 14 V dalyje (Kv. x14–x16/y23–y26) ir perkastos Nr. 15 R dalyje (Kv. x13/y23–y24).

Pjūvyje ūkinė duobė stačiakampio formos (giliau šiek tiek susiaurėja) jos užpildą sudarė 1,4 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveikamas molis, šviesus smėlis). Pastarasis sluoksnis fiksuotas iki 1,8–1,9 m gylio.

1,9–2 m gylyje, fiksuotas 0,3–0,4 m storio organikos (tamsiai žalios spalvos mėšlo) sluoksnis, kurio paviršiuje aptikta supuvusios medienos fragm., keletas lentų atraižų.

1,9–2 m gylyje pilnai atidengus objekto planigrafinį vaizdą (381 nuotr.) fiksuotas 3 m ilgio, 2,5 m pločio rudo, žalsvo (organikos paveikto) molio taisyklingo stačiakampio formos kontūras, kurio centre 2,5 m ilgio, 2 m pločio stačiakampio formos organikos (tamsiai žalios spalvos mėšlo) kontūras. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,3–2,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 55/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2143–2145, 2167–2169, 2175–2177, 2182–2186, 6125–6146, ; nuotr. 1587, 1898–1902*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 8570–8573, 8576–8595; nuotr. 1971–1972*);
- metalinių dirbinių, t. y. sagos, antpirštis ir dirbinio fragmentas (*Inv. Nr. 6781–6785*);
- stiklo dirbinių, t. y. stiklinio indo, lango stiklo, plačiagurklio indo, taurės fragmentai ir buteliukas (*Inv. Nr. 9200–9210; nuotr. 2125–2126*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojami radiniai, t. y. dekoratyvinės, ant sienos kabinamos, lėkštės fragm. su išgręžtomis skylėmis (*Inv. Nr. 9833–9837; nuotr. 2393–2395*), importinio emaliuoto stiklinio puodelio fragm. (*Inv. Nr. 9374–9379; nuotr. 2215–2217*), stiklinių taurių fragm. (*9380–9387; nuotr. 2218–2223*) ir du identiškai XVI a. pab. datuojami sieniniai kampiniai kokliai (*Inv. Nr. 9388, 9389; nuotr. 2224–2225*);
- medinis statinės dangtis/žaidimų lenta su įrėžimais paviršiuje (*Inv. Nr. 5000, nuotr. 2160*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, katės, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys iš organikos sluoksnio) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 56/2** (47 brėžinys; 348–349 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x15–x16/y28).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 57/3** (47–48, 130 brėžinys; 348, 350 nuotr.) – 0,4 m pločio, 6,5 m ilgio griovelis fiksuotas perkasos Nr. 14 P perkasos krašte (Kv. x15–x16/y28) ir perkasos Nr. 32 ŠR, R dalyje (Kv. x15–19/y30–35).

Pjūvyje (fiksuotas P–14 P sienelėje) duobė stačiakampio formos (giliau nežymiai susiaurėja), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,8–0,9 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo kaulų. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 58/4** (47 brėžinys; 351–352 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota PR perkasos dalyje (Kv. x17–x19/y27).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (su degėsiais) gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 59/5** (47 brėžinys; 353–354 nuotr.) – 3,5 m ilgio, 1,5–1,8 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota ŠR perkasos dalyje (Kv. x17–x19/y21–y24). Š ūkinės duobės dalis nukasta, suardyta XX a. įrengto garažo.

Pjūvyje ūkinė duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis), siekęs iki 0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6–1,7 m gylyje.

*Objekte Nr. 59/5 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2146–2153, 2170–2181; nuotr. 1586*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės fragmentų (*Inv. Nr. 7872–7875; nuotr. 2124*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XVI–XVII a. datuojama molinė taupyklė (*Inv. Nr. 9371; nuotr. 2209*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, šuns kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 60/6** (49 brėžinys; 365–366 nuotr.) – 1,9–2 m skersmens apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota Š perkasos dalyje 1–1,1 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  132,3–132,4 m). Objektas aptiktas demontavus buvusio garažo betoninę konstrukciją.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,9 m storį. V objekto pusė suardyta, nukasta XX a. įrengto šulinio, jo duobės. Ištyrus objektą po juo, 2 m gylyje, aptikti objektai Nr. 61/7–62/8.

*Objekte Nr. 60/6 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6572–6584; nuotr. 1931–1936*);
- metalinių dirbinių, t. y. vinys, tvirtinimo detalė, apkalėlis, peilis, žibinto/lietvamzdžio laikiklis (*Inv. Nr. 7630, 7168–7173*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 61/7** (*49 brėžinys; 367–368, 370 nuotr.*) – 0,8 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje 2 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  131,35 m). Objektas aptiktas demontavus buvusio garažo betoninę konstrukciją – po objektu Nr. 60/6.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 62/8** (*49 brėžinys; 367, 369–370 nuotr.*) – 1 m skersmens duobė fiksuota Š perkasos dalyje 2 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  131,35 m). Objektas aptiktas demontavus buvusio garažo betoninę konstrukciją – po objektu Nr. 60/6.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,4–0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,5–2,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 14 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (*358 nuotr.*) 2,2 m ilgio (Kv. x14–x16).

1. Iki 2,5–4 m gylio (giliau ties šulinio rentiniais) XX a. įrengto šulinio duobė – perkasimas, t. y. suardytas, supiltinis gruntas ir šulinio rentiniai.

**P pjūvis** (*48 brėžinys; 359 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x19–x14). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 57/3 (Kv. x16–x15). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,15 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,15 m gylio (Kv. x14 nuo paviršiaus) – 0,3–0,35 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (Kv. x14 iki 0,5 m storio).
3. Nuo 0,5 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (48 brėžinys; 360–363 nuotr.) 10 m ilgio (Kv. y28–y19). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 65/1 (y26–y23), objektas Nr. 77/6 (y22–y20), t. p. XX a. įrengto šulinio duobė – perkasimas (Kv. y20–y19). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. y27–y26, Kv. y23–y22).

1. Iki 0,25 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,25 m gylio – 0,35 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (Kv. x14 iki 0,5 m storio).
3. Nuo 0,6 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 15

Perkasos Nr. 15 (1 planas, 50–57, 64 brėžinys; 371–428 nuotr.) dydis 88,25 m<sup>2</sup> (perkasa trapecijos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x1–x13 (iš V į R) / y19–y28 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–13, iš R su P–14, iš P su P–33.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060677.35	583473.50	132,80 m
ŠR	6060678.31	583479.05	133,05 m
PR	6060668.57	583480.71	133,20 m
PV	6060666.55	583469.05	133,00 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (371 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 2462–2464; nuotr. 1608).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,6 m gylio (371–374 nuotr.) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis smulkios griuvenos). T. p. ŠR perkamos pakraštys (Kv. x11–x13/y19–y21) suardytas XX a. įrengto betoninio šulinio, jo duobės (įkastas iki 4 m gylio). Atitinkamai šioje dalyje fiksuoti visiškai suardyti, supiltiniai sluoksniai.

*Radiniai, iki 0,3–0,6 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Senojo pusgrašis (LDK), Žygimanto Augusto denaras (LDK), Zigmanto Vazos šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, Ryga, 1601, 1619, 162?), Kristinos Vazos šilingai (Livonija, Ryga), Jono

- Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1661 m.), Karolio XI šilingas (Livonija), Rygos miesto šilingas, Anos Ivanovnos denga (Carinė Rusija, 173? m.), Jelizavetos denga (Carinė Rusija, 1743 m.), Augusto III šilingas (ATR, 1753 m.), Stanislovo Augusto grašiai (Lenkijos karalystė), Jekaterinos II 10 kapeikų (Carinė Rusija, 1784 m.), Frydricho Augusto grašis (Lenkija, 181? m.), TSRS kapeikos (193?, 1953 m.) ir dvi neidentifikuotos monetos (*Inv. Nr. 12315–12353*);
- XVI–XX a. pr. švininės plombos (*Inv. Nr. 12902–12904*);
  - XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2446–2456, 2514–2517, 2457–2461, 2518–2525, 2487–2490; nuotr. 1606–1607, 1611–1613*);
  - XVI a. pab. koklio fragm. (*Inv. Nr. 8575*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. raktas, bato pasagėlės, sagos, juostinis žiedas, skardelė, kniedė, apkalas/saga, ženklelis ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 6786–6798, 6810–6818, 7263–7264, 7634; nuotr. 2055 2058–2061*);
  - stiklo dirbinys t. y. butelio fragm. (*Inv. Nr. 7877*).
- Radiniai XX a. įrengto betoninio šulinio, jo duobės vietoje (Kv. x11–x13/y19–y21):*
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2431–2445, 2465–2486, 2491–2513, 6124; nuotr. 1609–1610*);
  - XVI–XVII a. koklis (*Inv. Nr. 8574*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. akiniai, inkrustuoti žiedai, apkalėliai, antpirščiai, dirbinio fragmentas, sagos ir vario lydinio dirbiniai (*Inv. Nr. 6799–6809, 7631–7633*);
  - stiklo dirbinys, t. y. butelio fragm. (*Inv. Nr. 7876*).
2. Nuo 0,3–0,6 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,55–133,0 m) – iki 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis geriau išlikęs P perkamos dalyje. Likusioje dalyje sluoksnis suardytas objektų Nr. 55/1, Nr. 63/2–71/10, Nr. 77/6–81/20 (*50 brėžinys; 375 nuotr.*).
- Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas molinio puodo sienelės fragm. (*Inv. Nr. 9373; nuotr. 2213*).
- Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų.
3. Nuo 0,45–0,75 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,2–132,9 m) geltono smėlio įžemis (*376–379 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 63/2, Nr. 65/4–81/20 (*51 brėžinys; 382–410, 413 nuotr.*), t. p. į perkamą pateko objekto Nr. 55/1 dalis. Tyrimų eigoje po objektais Nr. 64/3 aptiktas objektas Nr. 80/19 (*411–412 nuotr.*), o po objektu Nr. 77/16 objektas Nr. 82/21 (*414 nuotr.*). Pastaba. Ištyrus objektus Nr. 55/1, Nr. 63/2–81/20 atlikta dalinai ištirtos perkamos fiksacija (*415–416 nuotr.*). Objektas Nr. 82/21 (išvietė, jos konstrukcija) buvo tiriamas atskirai (*56–57 brėžinys; 414, 419–428 nuotr.*). Pirmiausia, patrauktas gretimų (jau ištirtų) perkamų aplinkoje

susandėliuotas gruntas. Vėliau, kad būtų galima padaryti objekto pjūvį ir iškelti iškastą gruntą R, PR objekto pusėje iškasta ir suterasuota duobė (424–425 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 15 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 63/2** (51, 64 brėžinys; 382–383 nuotr.) – 3,2 m ilgio, 0,9 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota V perkastos krašte, ties ŠV siena (Kv. x4–x6/y22–y25). Į perkasą pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi ŠV kryptimi už perkastos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje (fiksuota P–15 ŠV sienoje) duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, griuvenos), siekęs iki 0,9–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1–1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

**Objektas Nr. 64/3** (51–52 brėžinys; 384 nuotr.) – 2 m ilgio, 0,7 m pločio ovalo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x4–x6/y25–y26).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį.

*Objekte Nr. 64/3 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6147–6164; nuotr. 1903–1904*);
- metalinių dirbinių, t. y. bato pasagėlė, vinis, pasaginė vinis ir du dirbinio fragmentai (*Inv. Nr. 6822–6825*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

Ištyrus objektą po juo, 1,1 m gylyje, fiksuotas objektas Nr. 80/19.

**Objektas Nr. 65/4** (51, 64, 135 brėžinys; 385–386 nuotr.) – 2,5–3 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 15 P krašte (Kv. x6–x9/y28) ir perkastos Nr. 33 Š dalyje (Kv. x5–x8/y29–y30).

Pjūvyje (fiksuotas P–15 P sienelėje) ūkinė duobė stačiais kraštais, dugnas netaisyklingos smailėjančios (V pusėje) formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis), siekęs iki 1,5–1,9 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6–2 m gylyje. Po objektu Nr. 65/4 aptiktas objektas Nr. 235/17.

*Objekte Nr. 65/4 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4848–4883, 6165–6166; nuotr. 1792–1793, 1905*);
- XVI–XVIII a. koklių (*Inv. Nr. 8909–8910; nuotr. 2005*);
- plokštinė čerpė (*Inv. Nr. 9847*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, arklio, šuns kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 66/5** (*51, 64, 135 brėžinys; 387–388 nuotr.*) – 2 m ilgio, 1,3–1,5 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 15 P krašte (Kv. x9–x11/y27–y28) ir perkastos Nr. 33 Š krašte (Kv. x8–10/y29).

Pjūvyje (fiksuotas P–15 P sienelėje) ūkinė duobė netaisyklingo stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis), siekęs 1,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,35–1,4 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 67/6** (*51, 64, 130, 135 brėžinys; 389–390 nuotr.*) – 2 m ilgio, 1,3 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos Nr. 15 PR krašte (Kv. x12–x13/y28), perkastos Nr. 32 ŠV krašte (Kv. x13/y30–y31) ir perkastos Nr. 33 ŠR krašte (Kv. x29/y30–y31).

Pjūvyje (fiksuotas P–15 P sienelėje) ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, žalsvas organikos paveiktas molis), siekęs iki 1,1–1,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 67/6 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4739–4745*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 68/7** (*51–52 brėžinys; 391–392 nuotr.*) – 3–3,2 m ilgio, 2,7 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x10–x13/y24–y27).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (itin drėgnas šviesaus smėlis, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis), siekęs iki 1,2–1,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2 m gylyje.

*Objekte Nr. 68/7 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6167–6170*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelio fragm. (*Inv. Nr. 7878; nuotr. 2126*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 69/8** (*51, 53 brėžinys; 393–394 nuotr.*) – 2,2 m ilgio, 2 m pločio ovalo formos ūkinė duobė (dėžė?) fiksuota perkastos P dalyje (Kv. x8–x10/y25–y27). Duobės ŠV ir PR pusės suardytos objektų Nr. 70/9 ir Nr. 66/5.

Pjūvyje fiksuotas pusės ovalo formos iki 1,4–1,45 m aukščio duobės kontūras. Jo viduje ryškus maždaug 1,3 m aukščio ir 0,4–1 m pločio (viršutinėje dalyje suslėgtas iki 0,4–0,5 m pločio),

0,01–0,05 m storio supuvusios, medienos kontūras. Veikiausiai, ūkinės duobės (dėžės?) sienos buvo medinės – suformuota, suręsta dėžė. Tarpas tarp minėto medinio kontūro ir duobės įkasimo kontūro užpildytas iki 0,2–0,5 m storio mišriu rudo ir žalsvo (organikos paveikto) molio ir šviesaus smėlio gruntu.

Ūkinės duobės (dėžės) užpildą (kurio bendras storis 1,35 m) nuo 0,8 m gylio sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis, smulkios griuvenos), kuris siekė 0,7–0,8 m storį. Nuo 1,5–1,6 m gylio fiksuotas 0,2 m storio tamsiai juodos žemės (prisotintos organikos) ir 0,35 m storio žalsvo (organikos prisotinto) molio sluoksnis. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,3 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Ūkinės duobės (dėžės?) užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 70/9** (51, 53 brėžinys; 393, 395 nuotr.) – 2,2 m ilgio, 2 m pločio stačiakampio formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x6–x9/y24–y27).

Pjūvyje duobė lygiu dugnu (R kraštas lenktas, V status) jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilkos, juodos organikos prisotintos žemės, rudas molis, t. p. žalsvas organikos paveiktas molis, šviesus smėlis), siekęs 0,25–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 70/9 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6171–6196; nuotr. 1906–1911*);
- metalinių dirbinių, t. y. dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 6826*);
- stiklo dirbinių, t. y. lango stiklo ir butelio fragm. (*Inv. Nr. 7879–7880*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijų kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 71/10** (51, 53 brėžinys; 396 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,5 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota ties ŠV perkastos sieniële (Kv. x4–x5/y25). Objekto Nr. 71/10 V dalis nukasta, suardyta objekto Nr. 63/2.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 72/11** (51, 53 brėžinys; 397–398, nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x6–x7/y24).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.



**Objektas Nr. 73/12** (51, 54 brėžinys; 397, 399 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x6–x7/y23).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 74/13** (51, 54 brėžinys; 400–401, nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x12/y23–y24).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 75/14** (51, 54 brėžinys; 402–403 nuotr.) – 0,6 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje/krašte (Kv. x9–x10/y19).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 76/15** (404–405 nuotr.) – 0,15 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos dalyje/krašte (Kv. x8–x9/y19).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 77/16** (51, 55 brėžinys; 406–407 nuotr.) – 5,5–6 m ilgio, 3–4 m pločio netaisyklingo stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 15 centre, ŠR dalyje (Kv. x7–x13/y24–y26) ir perkasos Nr. 14 V pakraštyje (Kv. x14/y20–y22). Objekto Nr. 20 ŠR dalis nukasta, suardyta XX a. įrengto šulinio ir garažo.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, smulkios griuvenos), siekęs iki 1,4–1,6 m storį.

*Objekte Nr. 77/16 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Zigmanto Vazos grašis (Lenkijos karalystė) ir Jono Kazimiero (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1664, 1666 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12355–12363*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6197–6204, 9130–9174*);
- metalinių dirbinių, t. y. sagos, apkalas, antpirštis, įkotlinis peilis ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 6819–6821, 6827–6830, 7265–7267; nuotr. 2062*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurelės fragm. (*Inv. Nr. 7881; nuotr. 2127*);
- akmeninių dirbinių, t. y. grūstuvės dugnas (*Inv. Nr. 9316*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, šuns kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

Ištyrus objektą po juo, 2,4 m gylyje, fiksuotas objektas Nr. 21.

**Objektas Nr. 78/17** (*51, 54 brėžinys; 380, 408 nuotr.*) – 1,1 m ilgio, 1 m pločio stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x12–x13/y24–y26). Objektas ribojasi su objektu Nr. 55/1.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos, jos užpildą (kurio bendras storis 0,9 m) sudarė 0,7 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, žalsvas molis, šviesus smėlis) ir 0,2 m storio juodos organikos prisotintos žemės gruntas. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta.

**Objektas Nr. 79/18** (*409–410 nuotr.*) – 0,4 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota PV perkamos krašte (Kv. x3–x4/y26).

Pjūvyje duobė nežymi, visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 80/19** (*51–52 brėžinys; 411–412 nuotr.*) – 0,7–0,8 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x5/y26), 1,1 m gylyje, po objektu Nr. 64/3.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,25 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 81/20** (*51, 55 brėžinys; 406–407 nuotr.*) – 1,3 m ilgio, 0,9 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x11–x13/y22–y23). Objekto Nr. 81/20 V dalis nukasta, suardyta objekto Nr. 77/16.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,4–0,45 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 82/21** (*56–57 brėžinys; 414, 419–428 nuotr.*) – 2,8 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  129,75 m), po objektu Nr. 77/16 (Kv. x10–x12/y20–y22) aptikta 1,7–1,75 m ilgio, 1,1–1,2 m pločio medinė struktūra (orientuota ŠV–PR kryptimi) – išvietė, jos konstrukcijos kontūras. Išvietės centro koordinatės: 6060675.46, 583476.78;  $H_{\text{abs}}$  129,75 m.

Konstrukcijos perimetro išorėje buvo išlikę, 0,08–0,12 m skersmens, kuolų fragmentai. Iš viso 40 vienetų, iki 20–25 cm ilgio. Išvietės konstrukcija įrengta taisyklingoje 2,5 m skersmens

apskritimo formos duobėje, kuri buvo užpildyta rudu, t. p. žalsvu organikos paveiktu moliu (tarpas tarp konstrukcijos ir duobės krašto).

Pirmiausia, tiriant išvietę, atidengtas jos konstruktyvo pjūvis ir kampas. Konstrukcijos aukštis 2,2–2,3 m. Ji sudėta iš 0,15–0,2 m pločio, 0,05–0,08 m storio lentų. Vidinė medienos pusė ganėtinai lygi – lentos viena prie kitos sudėtos tvarkingai, be didesnių tarpų. Išorinėje pusėje mediena nelygi, kreiva – lentos gaubtos, grublėtos – veikiausiai, naudotos atliekos. Konstrukcijoje vinys nebuvo naudoti – lentos kraštuose glaustos viena prie kitos. Iš viso buvo fiksuota 12 lentų eilių. Medienos būklė prasta, ji buvo supuvusi ir prikibusi prie užpildo vidaus.

Antru etapu pašalinta PR konstrukcijos siena, fiksuotas ir tirtas (preparuotas ir papildomai sijotas) išvietės užpildas. Bendrai užpildas 2,15 m storio. Jį sudarė:

- 0,85–0,95 m storio sluoksnis – tamsiai pilkos, tamsiai žalios spalvos organika (mėšlas).
- 0,3–0,35 m storio mišraus grunto sluoksnis – organika (mėšlas), pilka žemė, žalsvas molis, šviesus smėlis.
- 0,3–0,35 m storio mišraus grunto sluoksnis – organika (mėšlas), šviesiai pilkos žemės, žalsvo molio, šviesaus smėlio sluoksnis.
- 0,5–0,55 m storio mišraus grunto sluoksnis – šviesiai pilka degėsinga (angliukai, pelenai) žemė, žalsvas molis, šviesus smėlis, t. p. aptikta keletas nedidelių (0,05–0,15 m skersmens) akmenu.

Įžemis objekto vietoje fiksuotas 4,9–5 m gylyje.

*Objekte Nr. 82/21 aptikta:*

- Moneta, t. y. Jono Kazimiero (ATR) šilingas (*Inv. Nr. 12364*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6205–6295, 6602–6609, 9281–9308; nuotr. 1912–1921*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 5896–8597, 9056–9057; nuotr. 1973*);
- metalinių dirbinių, t. y. apkalas, vinys, pasaginė vinis, vinis/adata, skardelė ir dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 6831, 7728–7737, 9217*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurių, butelių, lango stiklų, plačiagurklių indų, bokalo, stiklinių indų fragm. (*Inv. Nr. 7952–8283, 9220–9279; nuotr. 2141–2159*);
- pypkių vamzdeliai (*Inv. Nr. 9332–9333*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojami radiniai, t. y. dvi molinės taupyklės (*Inv. Nr. 9390, 9418; nuotr. 2209, 2252*), taurių fragm. (*Inv. 9391, 9419, 9427, 9429–9430, 9436; nuotr. 2226, 2253, 2261, 2263–2264, 2270*), stiklinių indų fragm. (*Inv. Nr. 9392, 9420, 9428, 9437–9438, 9451; nuotr. 2227, 2254, 2262, 2271–2272, 2285*), stiklinių butelių fragm. (*Inv. Nr. 9393, 9397–9398, 9402–9403, 9406–9407, 9409; nuotr. 2228, 2231.1–2232, 2236–2237, 2240–2241, 2243*), plačiagurklių indų fragm. (*Inv. Nr. 9394–9395; nuotr.*

2229–2230), molinių lėkščių fragm. (*Inv. Nr. 9396, 9414, 9416, 9439; nuotr. 2231, 2248, 2250, 2273*), molinių puodų, puodynų fragm. (*Inv. Nr. 9399, 9404, 9410–9413, 9415, 9417, 9420, 9422–9426, 9440–9449; nuotr. 2233, 2238, 2244–2247, 2249, 2251, 2254, 2256–2260, 2274–2283*), vientisos pypkės kulnas ir galvutės dalis (*Inv. Nr. 9400; nuotr. 2234*), „Westerwaldo“ akmens masės importinė keramika (*Inv. Nr. 9401; nuotr. 2235*), stiklinio buteliuko fragm. (*Inv. Nr. 9405; nuotr. 2239*), frizinis (*Inv. Nr. 9408; nuotr. 2242*) ir sieninis (*Inv. Nr. 9421; nuotr. 2255*) kokliai, stiklinio bokalo ašėlė (*Inv. Nr. 9431; nuotr. 2266*) ir geležinė šaukšto galva (*Inv. Nr. 9434; nuotr. 2268*).

- odos, audinių, tekstilės fragm. (*Inv. Nr. 5001–5031; nuotr. 2161–2162*), veltinis kamuoliukas (*Inv. Nr. 5032, nuotr. 2163*), neaiškios paskirties medinis dirbinys, jo fragm. (*Inv. Nr. 5033, nuotr. 2164*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Išvietės užpildas (bendrai 164 L, iš skirtingų gylių) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti (20 L tūrio mėginys) ir tolimesniam saugojimui (144 L).

### **Perkasos Nr. 15 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (*64 brėžinys; 417 nuotr.*) 12 m ilgio (Kv. x19–x14). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 67/6 (Kv. x13–x12), objektas Nr. 66/5 (Kv. x10–x9), objektas Nr. 65/4 (Kv. 9–6). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x12–x11, Kv. x6–x2):

1. Iki 0,2–0,3 m gylio – 0,35 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,35–0,45 m gylio geltono smėlio įžemis.

**ŠV pjūvis** (*64 brėžinys; 418 nuotr.*) 11,8 m ilgio (Kv. y28–y19). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 63/2 (Kv. y25–y22).

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio – 0,1 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 1,2 m gylio – 0,45–0,5 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 1,65–1,7 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,8–1,85 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 16

Perkasos Nr. 16 (*1 planas, 58–59, 64, 69 brėžinys; 429–452 nuotr.*) dydis 28 m<sup>2</sup> (4x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x22–x25 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°). Pastaba. Perkasoje, ties Š siena, dėl saugumo paliktas 1 m pločio laiptas (Kv. x22–x25/y1). Jis iširtas baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–9, iš P su P–10.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060697.56	583483.93	132,95 m
ŠR	6060698.22	583487.87	133,00 m
PR	6060691.20	583489.05	132,70 m
PV	6060690.52	583485.10	132,85 m

Perkastos paviršius turi nuolydį P, PV kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*429 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingas (Lenkijos karalystė), Lenkijos Respublikos 5 grašiai (1923 m.), TSRS (1956 m.) kapeikos (*Inv. Nr. 12365–12368*);
- XV–XVII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12905–12906; nuotr. 2040*);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1602–1610; nuotr. 1520*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, antpirščiai, apkalėlis, raktas, švininės kulkos, dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 6836–6842, 7339–7340, 9214; nuotr. 2050*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVIII–XIX a. datuojama sudėtinė pypkė, XVIII–XIX a. datuojamas vario lydinio kabutis (*Inv. Nr. 6455–9456; nuotr. 2289–2290*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,4–0,5 m gylio (H<sub>abs</sub> 132,45 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis. (*429–431 nuotr.*). Ties R pakraščiu sluoksnis nežymus, siekia iki 0,1 m storį.

*Radiniai, iki 0,4–0,5 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos šilingas (LDK, 162? m.) ir Lenkijos Respublikos (19?? m.) grašis ir 2 grašiai (*Inv. Nr. 12369–1237*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1530–1572; nuotr. 1510–1512*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinis ir saga (*Inv. Nr. 6832–6833*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVII–XIX a. datuojama molinė vaza, (*Inv. Nr. 9453; nuotr. 2287*).

2. Nuo 0,4–0,5 m gylio – 0,7 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Sluoksnis apardytas XIX–XX a. perkasio/duobės ir objekto Nr. 35/5 (433–434 nuotr.).

*Radiniai nuo 0,4–0,5 m iki 1,1–1,2 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingai (ATR), Lenkijos Respublikos 2 grašiai (XX a. I p.) ir viena neidentifikuota moneta (Inv. Nr. 12372–12374, 12847);
- 1860 m. muitinės plomba (Inv. Nr. 12907);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 1573–1597; nuotr. 1513–1519);
- XVI–XVII a. koklis (Inv. Nr. 8599; nuotr. 1974);
- metaliniai dirbiniai, t. y. segė ir skardelė (Inv. Nr. 6835, 7635);
- stiklo dirbinys, t. y. vaistų buteliukas (Inv. Nr. 7882);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XIX a. datuojama girnapsė, XVI–XIX a. datuojamas vario lydinio kryželis (Inv. Nr. 9454, 9838; nuotr. 2288, 2368).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, avies, ožkos, briedžio, paukščių kaulų.

3. Nuo 1,1–1,2 m gylio – 0,1–0,2 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (58 brėžinys; 434 nuotr.). Sluoksnis apardytas XIX–XX a. perkasio/duobės ir objekto Nr. 35/5.
4. Nuo 1,2–1,4 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis (be radinių). Sluoksnis apardytas objekto Nr. 35/5 ir Nr. 84/2.
5. Nuo 1,5–1,6 m gylio ( $H_{abs}$  131,25–131,35 m) – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (59 brėžinys; 435–436 nuotr.). Sluoksnis apardytas objekto Nr. 35/5, Nr. 84/2.

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 6647–6448; nuotr. 2165);
- metalinio dirbinio fragm. (Inv. Nr. 7365);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas vario lydinio apkalėlis (Inv. Nr. 9457; nuotr. 2291).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptiktas galvijo kaulas ir keletas smulkių gyvūnų (neidentifikuoti) kaulų fragm.

6. Nuo 1,6–1,7 m gylio ( $H_{abs}$  131,15 m) geltono smėlio įžemis (437–438 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 83/1–85/3 (59 brėžinys; 439–443 nuotr.), t. p. į perkasą pateko objektas Nr. 35/5. Pirmiausia buvo ištirti objektai Nr. 83/1–85/3 ir atlikta dalinai ištirtos perkastos fiksacija (444–445 nuotr.). Pastaba. Objektas Nr. 35/5 (3,5 m skersmens šulinio duobė) buvo tiriamas atskirai (26–27 brėžinys; 448–452 nuotr.). Pirmiausia, patrauktas gretimų (jau ištirtų) perkasų aplinkoje susandėliuotas gruntas. Vėliau, kad būtų galima padaryti objekto pjūvį ir iškelti iškasimą gruntą P objekto pusėje iškasta ir suterasuota duobė (450 nuotr.).

## Perkasoje Nr. 16 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 35/5** (25, 28, 58–59, 25–27 brėžinys; 448–452 nuotr.) – 3,5 m skersmens šulinio duobė fiksuota perkastos Nr. 10 R dalyje (Kv. x22–x25/y8–y9) ir perkastos Nr. 16 P dalyje (Kv. x22–x25/y6–y7).

Pjūvyje šulinio duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė 2,5–3,5 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesaus smėlis). Pastarasis sluoksnis fiksuotas iki 4,2–5,2 m gylio.

*Šiame objekto 35/5 sluoksnyje aptikta:*

- XVII–XVIII a. laikotarpio monetų, t. y. Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1621 m.), Frydricho Vilhelmo šilingas (Prūsijos kunigaikštystė, 165? m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, 1663, 1665 m.), Petro I poluška (Carinė Rusija), skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 12215, 12216, 12375–12379*);
- XVI–XVIII a. švininių audeklo plombų (*Inv. Nr. 12875, 12909*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 1217–1221, 1598–1601, 1611–1669, 1994–2016, 6026–6123, 6623–6646; nuotr. 1564–1565, 1892–1897, 1521–1528, 1890–1891*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 8507, 8508, 8600–8601, 9059–9094; nuotr. 1962*);
- metalinių dirbinių, t. y. juostinis žiedas, švino žaliava, skardelė ir vinis (*Inv. Nr. 6722, 7549–7551; nuotr. 2053*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės ir lango stiklo fragmentų. (*Inv. Nr. 7938–7941*);
- pypkės vamzdelis (*Inv. Nr. 9325*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XVII a. datuojamas karnizinis koklis (*Inv. Nr. 9458; nuotr. 2292*).

Antropologinė medžiaga – žmogaus kaukolė. Minimalus individų skaičius yra 1: moteris, 20–29 metai. Be patologijų (*7 priedas*).

Taip pat šiame sluoksnyje aptikti buvusio šulinio lentų konstrukcijos fragm. – 1,4x1,4 m dydžio taisyklingo kvadrato formos medinių lentų kontūras, kuris fiksuota nuo 3,4 iki 4,6 m gylio. Medinė konstrukcijos lentos, jų fragm. (iki 0,02–0,05 m storio) visiškai supuvę.

4,2–5,2 m gylyje fiksuotas 2–3 m storio šviesaus smėlio gruntas (be archeologinių radinių). Bendrai šulinio duobės užpildas siekė iki 5,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 7,3–7,4 m gylyje.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo (itin gausu, ypač žandikaulio fragm.), kiaulės, avies, avies/ožkos, arklio, šuns, katės, stirnos, kiškio, šuns, paukščių ir žuvų kaulų. Šulinio duobės užpildas (30 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 83/1** (59, 69 brėžinys; 439 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkastos krašte (Kv. x24/y1).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 84/2** (59, 69 brėžinys; 440–441 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x21/y5).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė ir šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 85/3** (59, 69 brėžinys; 442–443 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x24–x25/y5–y6).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkastos Nr. 16 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (64 brėžinys; 446 nuotr.) 4 m ilgio (Kv. x22–x25).

1. Iki 0,9–1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis (XX a.) – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 0,9–1 m gylio – 0,4–0,5 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,3–1,4 m gylio – 0,7 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
4. Nuo 2–2,1 m gylio – 0,1 m storio šviesiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 2,1–2,2 m gylio – 0,1–0,2 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
6. Nuo 2,2–2,3 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
7. Nuo 2,5–2,6 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
8. Nuo 2,55–2,7 m gylio (giliau Kv. x25) geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (64 brėžinys; 447 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y7–y1).

1. Iki 1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis (XX a.) – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,1 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,2 m gylio – 0,7 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
4. Nuo 1,9 m gylio – 0,2 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
5. Nuo 2,1 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
6. Nuo 2,3–2,4 m gylio – 0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
7. Nuo 2,45–2,55 m gylio (giliau Kv. y1) geltono smėlio įžemis.



## Perkasa Nr. 17

Perkasos Nr. 17 (*1 planas, 60–64, 69–71 brėžinys; 453–508 nuotr.*) dydis 70 m<sup>2</sup> (10x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x28–x37 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–18, iš P su P–2, iš V su P–9.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060698.55	583489.84	132,95 m
ŠR	6060700.21	583499.71	133,10 m
PR	6060693.25	583500.88	133,00 m
PV	6060691.54	583491.03	132,80 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*453 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XX a. laikotarpio monetos, t. y. Nikolajaus II kapeika (Carinė Rusija, 1908 m.) ir TSRS (1939, 1940, 1941 m.) kapeikos (*Inv. Nr. 12380–12386*);
- XVII a. švininė audeklo plomba (*Inv. Nr. 12910*);
- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2417–2428; nuotr. 1605*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8648–8649; nuotr. 1986*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. švininės kulkos (*Inv. Nr. 7724–7726*);
- stiklo dirbinys t. y. plačiagurklio indo fragm. (*Inv. Nr. 7885*).

*Stratigrafija:*

1. Š perkamos pakraštyje (Kv. x28–x37/y1–y2) iki 0,2 m gylio (H<sub>abs</sub> 132,75 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksniu (*60–61 brėžinys; 453–456 nuotr.*). Likusioje perkamos dalyje, t. p. po minėtu sluoksniu, iki 0,7–0,9 m gylio, mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Sluoksniu smarkiai apardytas buvusių garažų konstrukcijų, perkasių.

*Radiniai, iki 0,7–0,9 m gylio, mišraus grunto ir tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XV–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Žygimanto Augusto pusgrašis (LDK, 1558 m.), Gustavo II Adolfo šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos Karalystė, ATR, 1664, 1666 m.) ir Frydricho II (Prūsijos kunigaikštystė, 1775 m.) šilingas (*Inv. Nr. 12387–12402; nuotr. 2013*);
- XVII–XVIII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12911–12912*);

- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2205–2318, 2328–2330; nuotr. 1590–1597*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8602–8618; nuotr. 1975–1978*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. kriauninis peilis, bato pasagėlė, apkalėliai, signetinis žiedas, žvangutis, skardelė fragm., saga, plokštelė, švininės kulkos (*Inv. Nr. 6849–6851, 7636–7642, 7721*);
- stiklo dirbiniai, t. y. butelių, buteliuko, taurės fragm. (*Inv. Nr. 7883–7884, 7886–7893; nuotr. 2128*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XIV a. pab. – XV a. pr. datuojama vario lydinio pasaginė segė suplotais, plokščiais galais (*Inv. Nr. 9459; nuotr. 2293*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos kaulų.

2. Nuo 0,7–0,9 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis (be radinių). Sluoksnis apardytas akmenų krūsnų (Kv. x30–x32/y35 ir Kv. x33–x36/y1 – vėliau po jomis fiksuoti objektai Nr. 86/2, Nr. 89/5), t. p. objektų Nr. 8/1, Nr. 26/1, Nr. 87/3–88/4, Nr. 96/12–97/13 (*457–460 nuotr.*).
3. Nuo 1–1,1 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,65–131,8 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 8/1 Nr. 26/1, Nr. 86/2–94/10, Nr. 96/12–98/14 (*62 brėžinys; 463–465 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metalinio dirbinio fragm., lydymo atliekos fragm. (*Inv. Nr. 7366*).
4. Nuo 1,2 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  131,5–131,6 m) geltono smėlio įžemis (*466–468 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 86/2–98/14, t. p. į perkasą pateko dalis objekto Nr. 8/1, Nr. 26/1 (*63 brėžinys; 469–502 nuotr.*). Pastaba. Tiriant objektus nuvirto Š perkasos sienelė (*503 nuotr.*). Dalis su Š perkasos sienele besiribojančių objektų buvo užversti gruntu. Objektai buvo ištirti stabilizavus (sušlaitavus) Š perkasos sienelę.

### **Perkasoje Nr. 17 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 86/2** (*63, 69 brėžinys; 471–473 nuotr.*) – 2,5 m ilgio, 1,5 m pločio stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x30–x32/y3–y6).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, ruda organikos prisotinta žemė), siekęs iki 1,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,3 m gylyje.

*Objekte Nr. 86/2 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. neidentifikuotas denaras, Kristinos Vazos šilingas (Ryga, 1643 m.) ir Jono Kazimiero (LDK, 1666 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12403–12406*);

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2331–2339, 2368–2408; nuotr. 1601–1604*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8637, 8638, 8647*);
- metalinių dirbinių, t. y. bato pasagėlė, apkalėlis, dirbinio fragm., skardelė, grandelė, vinis, pasaginė vinis, sagtis ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7644–7651, 7722–7723; nuotr. 2091*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XVII a. datuojamas dubeninis koklis (*Inv. Nr. 9460; nuotr. 2294*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, šuns kaulų.

Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 87/3** (*63, 70 brėžinys; 474–476 nuotr.*) – 2 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x36–x37/y2–y4).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 87/3 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2349–2361, 2409–2412, 2812*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 88/4** (*63, 70 brėžinys; 477–479 nuotr.*) – 1,4 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x34–x35/y3–y5).

Pjūvyje duobė pusės ovalo (beveik lėkštos) formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 88/4 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2362–2364, 2813*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 89/5** (*63–64 brėžinys; 480–481 nuotr.*) – 2,8 m ilgio, 2 m pločio pusės apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x33–x36/y1–y3). Į perkasą pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi Š kryptimi už perkamos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,9–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 89/5 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2365–2367, 3500–3516; nuotr. 1661*);
- metalinių dirbinių, t. y. antpirštis (*Inv. Nr. 6852*);
- plokštinių čerpių fragm. (*Inv. Nr. 9848–9849*);

- akmeninių dirbinių, t. y. galastuvas (*Inv. Nr. 9317*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuotos dvi XVI–XVII a. datuojamos girnopusės (*Inv. Nr. 9839–9840; nuotr. 2397*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, ožkos, arklio kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 90/6** (*63, 70 brėžinys; 471, 482–484 nuotr.*) – 1,6 m ilgio, 1,3 m pločio netaisyklingos formos 0,3–0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkasos Š dalyje (Kv. x30–x32/y2–y4).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 91/7** (*63, 70 brėžinys; 482, 485 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,5 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota ŠV perkasos dalyje (Kv. x30–x31/y1–y2).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,55 m gylyje.

*Objekte Nr. 91/7 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2413–2416*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 92/8** (*63, 70 brėžinys; 486–487 nuotr.*) – 0,3 m skersmens apskritimo formos stulpaduobė fiksuota V krašte (Kv. x29/y2).

Pjūvyje stulpaduobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 93/9** (*63, 70 brėžinys; 488–489 nuotr.*) – 0,3 m skersmens apskritimo formos stulpaduobė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x29/y3).

Pjūvyje stulpaduobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 94/10** (*63, 70 brėžinys; 490–491 nuotr.*) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje (Kv. x33/y1).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,15 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 95/11** (63, 71 brėžinys; 492–493 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x34/y3–y4).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 96/12** (63, 71 brėžinys; 494–496 nuotr.) – 1,45 m ilgio, 1,3 m pločio stačiakampio formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x34–x35/y4–y6).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 97/13** (63–64, 67 brėžinys; 497–500 nuotr.) – 2,3 m ilgio, 1,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkamos Nr. 17 R krašte (Kv. x36–37/y5–y7) ir perkamos Nr. 18 V krašte (Kv. x38/y5–y7).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,5–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 98/14** (63, 71 brėžinys; 477, 501–502 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x35/y3–y4).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda degėsinga žemė, rudas molis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta.

### **Perkamos Nr. 17 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (64 brėžinys; 504–506 nuotr.) 10 m ilgio (Kv. x28–x37). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 26/1 (Kv. x28–x31), objektas Nr. 89/5 (Kv. 33–35). Likusioje pjūvio dalyje: (Kv. x31–x32, Kv. x36–x37).

1. Iki 1,2 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis (XX a.) – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,2 m gylio – 0,2 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.

3. Nuo 1,4 m gylio – 0,7 m storio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
4. Nuo 2,1 m gylio – 0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
5. Nuo 2,3 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 2,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

**R pjūvis** (64 brėžinys; 507–508 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7).

1. Iki 0,7 m gylio mišrus gruntas (ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,7 m gylio – 0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 1 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 1,1–1,15 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 18

Perkamos Nr. 18 (1 planas, 65–68, 71 brėžinys; 509–531 nuotr.) dydis 77 m<sup>2</sup> (11x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x38–x48 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°). Pastaba. Perkasoje, ties Š siena, dėl saugumo paliktas 1 m pločio laiptas (Kv. x38–x48/y1). Jis ištirtas baigus tirti pagrindinį perkamos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–7, iš P su P–2, iš V su P–17.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060700.21	583499.71	133,00 m
ŠR	6060702.03	583510.56	133,00 m
PR	6060695.12	583511.73	133,05 m
PV	6060693.25	583500.88	133,00 m

Perkamos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (509 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XX a. laikotarpio monetos, t. y. Vilhelmo II 10 pfenigų (Vokietijos imperija, 19?? m.), TSRS kapeikų (1952 m.) ir Lietuvos Respublikos (1991 m.) 5 centai (Inv. Nr. 12407–12409, 12848);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 2793–2811; nuotr. 1632);
- metaliniai dirbiniai, t. y. bato pasagėlė ir vinis (Inv. Nr. 6864–6865; nuotr. 2063).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x46–x48/y1–y7) pateko gyvenamojo namo Nr. P2 dalis (žr. Gyvenamasis namas Nr. P2 aprašyme). Pastaba. Pirmiausia, buvo ištirta į perkasą patekusi fragmentų dalis, t. p. baigta tirti P–7. Vėliau ištirta likusi P–18 dalis.

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,6 m gylio ( $H_{abs}$  132,9 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (giliau ties Š pakraščiu). Sluoksnis apardytas: ŠV, V dalyje permaišytas su XX a. griuvenomis, (509–510 nuotr.); Š pakraštyje XX a. duobė – objektas Nr. 99/1; ties P dalimi permaišytas su rudu molium, šviesiu smėliu (65 brėžinys; nuotr. 511–512).

*Radiniai, iki 0,3–0,6 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Jono I Albrechto pusgrašis (Lenkijos karalystė), Aleksandro denarai (LDK), Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK, 1563 m.), Jono Kazimiero (LDK, ATR) šilingai (*Inv. Nr. 12410, 12425–12430*);
- XVII–XX a. pr. švininės plombos (*Inv. Nr. 12920–12924; nuotr. 2041*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2533–2546, 2578–2606, 1617–1619, 2635–2636, 2666, 2757–2762; nuotr. 1614*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8650–8653, 8662–8664, 9129*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėlis, skardelė, piniginės apkalas, antpirštis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6854, 7652–7654, 7727*);
- stiklo dirbiniai, t. y. butelių fragm. (*Inv. Nr. 7886–7887*);
- pypkės vamzdelis (*Inv. Nr. 9326*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, paukščių kaulų.

2. Nuo 0,3–0,6 gylio – 0,2–0,4 m storio šviesus erozinis smėlis (be radinių). Sluoksnis apardytas objektų Nr. 9/2, Nr. 97/13, Nr. 99/1–100/3 (513–514 nuotr.).
3. Nuo 0,9–1 m gylio ( $H_{abs}$  131,8–132,1 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 9/2, Nr. 97/13, Nr. 99/1–100/3 (66 brėžinys; 515–517 nuotr.).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. peiliai, lydymo atliekos fragm. (*Inv. Nr. 7367–7368; nuotr. 2170*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptiktas galvijo dantis.

4. Nuo 1–1,15 m gylio ( $H_{abs}$  131,6–131,95 m) geltono smėlio įžemis (518–519 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 99/1–100/3, t. p. į perkasą pateko dalis objektų Nr. 9/2, Nr. 97/13 (67 brėžinys; 520–529 nuotr.). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (530 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 18 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 99/1** (67–68 brėžinys; 520–521 nuotr.) – 1,8 m ilgio, 1,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkastos krašte (Kv. x44–x46/y1–y3).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą (bendras užpildo storis 1,6 m) sudarė 0,6 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis). Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje.

*Objekte Nr. 99/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2659*);
- metalinių dirbinių, t. y. dirbinio fragm., plokštelė, antpirštis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 6855–6857, 7268*).

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XIX–XX a. objektas.

**Objektas Nr. 100/3** (*67, 71 brėžinys; 525–527 nuotr.*) – 2,15 m ilgio, 1,7 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x41–x43/y5–y7).

Pjūvyje ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 100/3 aptikta:*

- XVII a. laikotarpio moneta, t. y. carinės Rusijos (XVII a.) kapeika (*Inv. Nr. 12455*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2691–2712, 2724–2738, 2742–2748; nuotr. 1621–1622, 1624–1629*);
- metalinių dirbinių, t. y. prisegamas ženklelis, vinis, apkalėlis ir skardelė (*Inv. Nr. 6860–6863*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkastos Nr. 18 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (*68 brėžinys; 531 nuotr.*) 11 m ilgio (Kv. x38–x48). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 99/1 (Kv. x46–x45).

6. Iki 1,3–1,4 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
7. Nuo 1,3–1,4 m gylio – 0,5–0,6 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
8. Nuo 1,9–2 m gylio – 0,2–0,4 m storio šviesus erozinis smėlis.
9. Nuo 2,2–2,3 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
10. Nuo 2,3–2,45 m gylio geltono smėlio įžemis.



## Perkasa Nr. 19

Perkasos Nr. 19 (*1 planas, 72–78 brėžinys; 532–575 nuotr.*) dydis 91 m<sup>2</sup> (13x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x51–x63 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°). Pastaba. Perkasoje, ties Š siena, dėl saugumo paliktas 1 m pločio laiptas (Kv. x51–x63/y1). T. p. P pusėje, nuo P–3, palikta 0,5 m pločio kontrolinė juosta (Kv. x51–x63/y7). Laiptas ir kontrolinė juosta ištirti baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–20, iš P su P–3, iš V su P–7.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060702.37	583512.53	133,50 m
ŠR	6060704.52	583525.32	134,75 m
PR	6060697.68	583526.50	134,75 m
PV	6060695.46	583513.69	133,50 m

Perkastos paviršius turi nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*532 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Karolio XI šilingas (Ryga, 1663 m.), Jono Kazimiero šilingas (Lenkijos karalystė), Pavelo I kapeika (Carinė Rusija 1798 m.), Nikolajaus II 3 kapeikos (Carinė Rusija, 1910 m.), Lenkijos Respublikos grašiai (1932 m.), Nacistinės Vokietijos pfeningas (194?), TSRS (1953 m.) 3 kapeikos (*Inv. Nr. 12456–12463*);
- XVI–XVIII a. audeklo švininės plombos (*Inv. Nr. 12916–12917*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelė ir dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 6911, 7660*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x51–x53/y1–y6) pateko gyvenamojo namo Nr. P2 dalis (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P2 aprašyme*). Pastaba. Pirmiausia, buvo ištirta į perkasą patekusi namo fragmentų dalis. Vėliau ištirta likusi P–19 dalis.

*Stratigrafija:*

1. PV perkastos dalyje (Kv. x51–x55/y5–y7) iki 0,2–0,4 m gylio šviesus erozinis smėlis, t. p. mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (iki 0,2–0,4 m storio).
2. Likusioje dalyje iki 0,8–1,3 m storio (H<sub>abs</sub> 132,5–132,95 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*532–542 nuotr.*). Sluoksnis intensyvesnis Š, R, PR perkastos dalyje. T. p. sluoksnis apardytas: perkastos centre ir P pusėje – iki 0,2–0,6 m gylio XX a. laikotarpio perkasimas, užpildytas mišriu gruntu (pilka žemė, šviesus smėlis, betono, plytų fragm.), o P pakraštyje objekto Nr. 17/3 (*72, 78 brėžinys; 533, 535, 539, 541–542*).

*Radiniai, iki 0,8–1,3 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XV–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Osmanų Imperijos akčė (XV–XVI a.), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 162? m.), Gustavo II Adolfo 3 grašiai (Elbingas, 163? m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR), Augusto III šilingas (Lenkijos karalystė, 1750 m.) ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 6910, 12500–12503, 12507–12508; nuotr. 2017*);
- XVI–XX a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12920–12925; nuotr. 2041–2042*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 2814–2828, 3493–3499, 2860–2993, 3032–3131, 3180–3290, 3314–3369, 3386–3470, 6649; nuotr. 1633–1640, 1645–1648, 1654–1658*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8765–8770, 8772–8779, 8784, 8795–8797, 8799–8809; nuotr. 1991, 1993*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. juostiniai žiedai, inkrustuotas žiedas, vinys, sagos, kniedė, apkalėliai, sagtelės, dvinarės žirkklės, šaukštas/šakutė, antpirščiai, plokštelės fragm., įklotinis peilis, apkaustėlis, signetinis žiedas, kriauninis peilis, kuoliukas, piniginių apkalas ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 6866–6874, 6877–6884, 6886–6900, 7269–7270, 7273–7278, 7661–7665, 7668; nuotr. 2049–2050, 2055, 2064, 2093–2097*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių, lango stiklų, buteliukų fragm. (*Inv. Nr. 7886–7891, 7893; nuotr. 2128*);
- pypkės vamzdelis (*Inv. Nr. 9327*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVII–XVIII a. datuojamas geležinis skustuvas ir XVI–XVII a. datuojamas inkrustuotas žiedas (*Inv. Nr. 9462–9463; nuotr. 2296–2297*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, arklio, kiškio, šuns, paukščių kaulų.

3. Po minėtais sluoksniais (nuo 0,4–1,3 m gylio) – 0,02–0,1 m storio ( $H_{abs}$  132,5–132,95 m) tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis nežymus, storesnis ŠV, PV perkasos dalyje, o ties R pakraščiu visiškai išnyksta – susilieja su aukščiau esančiu sluoksniu. T. p. sluoksnis apardytas objektų Nr. 17/3, Nr. 102/2, Nr. 106/7, Nr. 108/9–109/10, Nr. 111/12 (*73 brėžinys*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6649; nuotr. 2165*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinis, skardelės ir dirbinio fragm. (*Inv. Nr. 7369–7373; nuotr. 2171*);

- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas molinio puodo priedugnio fragm. (*Inv. Nr. 9461; nuotr. 2295*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų.

4. PV perkastos dalyje (Kv. x52–x55/y6–y7), po tamsiai pilkos žemės sluoksniu, nuo 0,3–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  132,4 m), – 0,02–0,05 m storio juodos žemės sluoksnis. Sluoksnis nežymus, R pusėje suardytas objekto Nr. 17/3, o V pusėje išnyksta ties Kv. x51/y7 (*574–575 nuotr.*).
5. Nuo 0,55 (PV kampe) ir 1,4 m (Š, R, PR dalyje) gylio ( $H_{abs}$  132,3–133,8 m) geltono smėlio, žvyro, akmenų įžemis (*543–546 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai 101/1–110/11, t. p. į perkasą pateko dalis objekto Nr. 17/3 (*74 brėžinys; 547–564 nuotr.*). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*565–566 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 19 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 101/1** (*74–75 brėžinys; 547–548 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,7 m skersmens ovalo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje/krašte (Kv. x61–x62/y5–y6).

Pjūvyje duobė netaisyklingos formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,65 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 102/2** (*74–75 brėžinys; 549–550 nuotr.*) – 2 m ilgio, 1,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x57–x58/y5–y6).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 102/2 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3462–3465, 3484–3492*);
- XVI a. koklis (*Inv. Nr. 8810*);
- metalinių dirbinių, t. y. vinys (*Inv. Nr. 6905–6906*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 103/3** (*74–75 brėžinys; 551–552 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x56–x58/y2–y3).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 104/4** (*74, 76 brėžinys; 553–554 nuotr.*) – 0,5–0,6 apskritimo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x56/y5–y6).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 105/6** (74, 76 brėžinys; 556 nuotr.) – 0,15 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x54/y5).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (3 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 106/7** (74, 76 brėžinys; 557, 559 nuotr.) – 1,3 m ilgio, 0,25 m pločio griovelis fiksuotas perkastos Nr. 3 centre (Kv. x53–x55/y5–6), perkastos Nr. 19 P dalyje (Kv. x55–x57/y5–y6), perkastos Nr. 25 R krašte (Kv. x63/y12–y13) ir perkastos Nr. 26 PV dalyje (Kv. x64–x65/y13–y14).

Pjūvyje griovelis pusės apskritimo formos, jo užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Radinių griovelyje neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 107/8** (74, 76 brėžinys; 557, 560 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos duobė/ fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x53/y5–y6).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 108/9** (74, 76 brėžinys; 557, 561 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x53/y4–y5).

Pjūvyje dėmė visiškai plokščia, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 109/10** (74, 77 brėžinys; 557, 562 nuotr.) – 0,9 m ilgio, 0,8 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x52–x53/y4–y5), ties gyvenamojo namo Nr. P2 fragm. Šio pastato pamatas suardęs didesnę duobės dalį.

Pjūvyje duobė pusės formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 109/10 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3305–3313; nuotr. 1652–1653*).

Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 110/11** (74, 78 brėžinys; 557, 563 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x53/y7).

Pjūvyje (fiksuotas P–19 P sienelėje) duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 111/12** (74, 77 brėžinys; 557, 564 nuotr.) – 1,4 m ilgio, 0,4 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x51/y6–y7), ties gyvenam namo Nr. P2 fragm. Šio pastato pamatas suardęs didesnę duobės dalį.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 19 sienų pjūvių aprašymas**

**Š pjūvis** (78 brėžinys; 567–571 nuotr.) 13 m ilgio (Kv. x51–x63).

1. Iki 1,3 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis (XX a.) – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,3 m gylio – 1,4 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 2,7 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. R pjūvio krašte, Kv. x63 išnyksta.
4. Nuo 2,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

**R pjūvis** (78 brėžinys; 572 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7).

1. Iki 1,2 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 1,2 m gylio geltono smėlio, žvyro, akmenų įžemis.

**P pjūvis** (78 brėžinys; 573–575 nuotr.) 13 m ilgio (Kv. x63–x51). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 17/3 (Kv. x57–x56), objektas Nr. 110/11 (x52). Likusi pjūvio dalis Kv. x63–x58 ir Kv. x55–x51.

Kv. x63–x58 fiksuota:

1. Iki 0,8–1,2 m gylio (storesnis Kv. x63–x61) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis. Viršutinė šio sluoksnio dalis (Kv. x62–x58) iki 0,2–0,4 m gylio suardyta XX a. laikotarpio perkasimo – minėtas sluoksnis maišytas su betono, plytų fragm., šviesiu smėliu
2. Nuo 0,8 m gylio, Kv. x60–x58 – 0,02–0,05 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,85 m gylio, Kv. x60–x58 – geltono smėlio įžemis. Kv. x63–x61 – geltono smėlio įžemis nuo 1,2 m gylio.

Kv. x55–x51 fiksuota:

1. Iki 0,2–0,4 gylis (giliau Kv. x55–x53) mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,2–0,4 m gylis (giliau Kv. x55–x53) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,3–0,5 m gylis – 0,02–0,05 m storio juodos žemės sluoksnis (išnyksta ties Kv. x51).
4. Nuo 0,55 m gylis geltono smėlio įžemis.

### Gyvenamojo namo Nr. P2 fragm.

Gyvenamojo namo Nr. P2 rūšio fragm. (1 planas, 20, 79–81 brėžinys; 576–598 nuotr.) stačiakampio plano, orientuoti ŠR–PV kryptimi (azimutu 40°–220°).

Lokalizacija – aptikti P–7 (Kv. x49–x50/y1–y7), P–18 (Kv. x46–x48/y1–y7), P–19 (Kv. x51–x53/y1–y6) 0,6–0,8 m gylyje ( $H_{abs}$  133,1–133,3 m).

Fragmentų kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060702.39	583512.69
6060699.94	583516.28
6060695.37	583512.96
6060694.60	583511.34
6060696.51	583508.77
6060696.92	583509.24
6060699.69	583508.88

Matmenys ir struktūra – fragmentų išorinis perimetras 7,5x5,5 m dydžio (išlikęs visas perimetras), vidinis perimetras 6,4x4,5 m dydžio. Sienų fragmentų aukštis (nuo grindinio) nevienodas ir siekia 1,2–2,2 m (aukščiausia R, P ir V siena). Sienos 0,4–0,6 m storio.

Konstrukcijos elementai:

- Laiptinė į rūšį (P, PV patalpos pusėje) – pakopų plotis 1,4 m, aukštis 0,26–0,32 m (2–3 plytų eilės), gylis 0,18–0,26 m. Išlikusios 7 laiptų pakopos. Laiptinės apačia, jos aikštelė, 0,2 m aukščiau už rūšio grindinį.
- Rūšio grindinys – klotas iš 0,1–0,3 skersmens akmenų. Grindinio centre latakas (orientuotas ŠR–PV kryptimi). Ties latakų viduriu, rūšio grindinio centre, 0,5 m skersmens, 0,3 m gylis duobė (t. p. išklota, grįsta akmenimis).
- Plytų padas (ŠV patalpos kampe, priglaustas prie Š sienos) – 1,05x0,7 m dydžio, 0,2 m aukščio plytų padas (2 eilės). Plytos klotos ant grindinio.
- Akmenų krūsnis (ŠR kampe) – ŠR rūšio kampe 0,8x0,8 m dydžio, 0,6 m aukščio akmenų krūsnis (akmenys 0,2–0,3 m skersmens). Veikiausiai, rūšio statybos ar eksploatacijos metu, suformuota kaip ŠR kampo atrama.

- Nišos Nr. 1–2 (Š sienoje) – išlikusios nišų apatinės dalys. Nišos 1,03–1,22 m pločio, gylis 0,3–0,35 m. Atstumas tarp nišų 0,45 m. Aukštis nuo grindų iki nišos, jos palangės 0,6 m.
- Niša Nr. 3 (P sienoje, jos kampe) – išlikusi nišos sąramos dalis ir dešinysis angokraštis (apardytas). Spėjamas nišos anglos plotis iki 1 m, aukštis 1,2 m, gylis 0,95 m. Aukštis nuo grindų iki nišos, jos palangės 0,8 m.
- Skliautas, skliauto pėdos (R ir V sienoje) – išlikusios buvusio cilindrinio skliauto žymės. Skliauto pėdos pradžia 0,8 m aukštyje nuo grindų paviršiaus.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – visa konstrukcija rišta moliu (siūlės, tarpai 1–2,5 cm storio). Tai daro konstrukciją labai nestabilią, neatsparią lietuvi, drėgmei. Tyrimų metu, iškasus dalį užpildo, konstrukcija buvo išramstyta.

- Rūsio sienos formuotos iš 0,2–0,4 m skersmens akmenų ir geltono molio plytų, pusplyčių. Dalis plytų antrinio panaudojimo. Plytų matmenys: 30,5x?x7; ?x16x?; ?x?x7,5; ?x?x8, ?x?x6,5; 31x?x6,5; 30x?x6,5; ?x15,5x?; ?x16x6,5; 30x?x7; 31x?x7,5; 31x?x6,5; 30x?x7,5; ?x15,5x7; ?x16x6,5; 30x?x7; 31x?x7,5 cm.
- Laiptai formuoti iš geltono, rusvo, rausvo molio plytų, pusplyčių. Dalis plytų su išilginėmis braukomis. Plytų matmenys: ?x14x6,5; ?x14,5x7,5; ?x15x7,5; ?x16x6 cm.
- Plytų padas formuotas iš geltono raudono molio plytos. Padas aplipęs molio skiediniu su kalkių gabalėliais. Plytų matmenys: 30,5x15x7,5; 29x15,5x7,5; 30,5x16,5x7 cm.
- Niša Nr. 3 formuota iš geltono molio plytų (plytos aprtrupėjusiu paviršiumi). Plytų matmenys: ?x15x7; ?x16x7; ?x15,5x7,5 cm.
- Skliautas, skliauto pėdos formuotos iš geltono, rusvo, rausvo molio plytų. Dalis plytų su išilginėmis braukomis. Plytų matmenys: 30,5x15,5x7,2; 29,5x16x7,5; 30,5x16x7,5 cm.

*Gyvenamojo namo fragm. užpildas ir stratigrafija* – pjūvyje užpildas siekė 2–2,2 m storį (nuo sienų viršaus).

Užpildą sudarė (20 brėžinys):

1. 0,5–1,2 m storio mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, smulkios, stambios griuvenos, t. y. plytų fragm., akmenys). Šiame sluoksnyje buvo gausu gyvūnų kaulų fragm. Veikiausiai, nutraukus rūsio eksploataciją, ši vieta buvo naudojama kaip šiukšlynas.
2. 1–1,7 m storio smulkių, stambių griuvenų sluoksnis (plytos, jų fragm.) su geltonu moliu, smėliu.
3. Nuo 2,2 m gylio ( $H_{abs}$  130,85–130,95 m) rūsio grindys.

Konstrukcija į žemę įgilinta 1,5–1,7 m gylio. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti gyvenamojo namo Nr. P2 fragm. viduje:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Kazimiero Jogailaičio denaras (LDK, XV a. II p.), Aleksandro denarai (LDK), Žygimanto Senojo pusgrašis (LDK, Lenkijos karalystė, 1510, 1517 m.), Žygimanto Augusto denarai (LDK, 1552 m.), Albrechto šilingas (Prūsijos kunigaikštystė, 1559 m.), Zigmanto Vazos 3 denarai (Lenkijos karalystė), Michailo Fiodorovičiaus kapeika (Carinė Rusija, 1613–1645 m.), Gustavo II Adolfo šilingas ir 1,5 grašio (Elbingas, Ryga), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1660, 1661, 1663, 1664, 1665, 1666 m.), neidentifikuoti 2 denarai ir neidentifikuota moneta (*Inv. Nr. 12130–12160, 12411–12424, 12431, 12469–12499, 12504–12506, 12509–12524, 12525–12546; nuotr. 2014, 2016*);
- XVII–XVIII a. švininės audeklo plombos (*Inv. Nr. 12864–12867, 12918–12919; nuotr. 2035*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 595–806, 1641–1644, 1649, 1939–1971, 2607–2634, 2637–2658, 2660–2665, 2739–2741, 2749–2756, 2763–2788, 2829–2859, 2994–3031, 3132–3179, 3291–3300, 3301, 3303–3304, 3375–3385, 6585; nuotr. 1441–1444, 1407, 1559, 1630–1631, 1650*);
- XVI–XVII a. kokliai, jų fragm. (*Inv. Nr. 8413–8502, 8654–8661, 8665–8764, 8771, 8780–8783, 8785–8794, 8798, 8811–8815; nuotr. 1953–1961, 1987–1989, 1991, 1992, 1994–1995*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelės fragm., bato pasagėlės, vinys, saga, švino pasaga, pasagėlė, pasaginė vinis, kilpelė, juostiniai žiedai, dirbinių fragm., grandelė, durų vyris, adata, sagtis, antpirštis ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 6675–6677, 6853, 6875–6876, 6901–6904, 6675–6677, 7271–7272, 7484–7496, 7655–7659, 7666–7667; nuotr. 2083, 2097*);
- stiklo dirbiniai, t. y. langų stiklai, butelių, taurės fragm. (*Inv. Nr. 7785–7854, 7892, 7894, 9211; nuotr. 2110–2114*);
- čerpių, plytų fragm. (*Inv. Nr. 9580–9852, 9873, 9880*);
- pypkių vamzdeliai (*Inv. Nr. 9324*).

Antropologinė medžiaga – žmogaus kaukolė. Minimalus individų skaičius 1: vyras, virš 40 metų. Be patologijų (*7 priedas*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo (itin gausu, ypač žandikaulio fragm.), kiaulės, avies/ožkos, arklio, briedžio, šuns, paukščių kaulų.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*11 priedas*) ir aptiktus archeologinius radinius gyvenamojo namo Nr. P2 fragm. datuojami XVII a.



## Perkasa Nr. 20

Perkasos Nr. 20 (*1 planas, 82–83 brėžinys; 588–598 nuotr.*) dydis 42 m<sup>2</sup> (6x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x64–x69 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°). Pastaba. Perkasoje, ties Š siena, dėl saugumo paliktas 1 m pločio laiptas (Kv. x64–x69/y1). Laiptas ištirtas baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš R perkasa ribojasi su P–31, iš P su P–4, iš V su P–19.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060704.52	583525.32	135,05 m
ŠR	6060705.52	583531.27	134,95 m
PR	6060698.70	583532.41	134,90 m
PV	6060697.68	583526.50	134,75 m

Perkastos paviršius turi nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*588 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,8–1,1 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,85–134,5 m) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*589, 591–594 nuotr.*). Sluoksnis apardytas XX a. duobės – objektas Nr. 112/1 (*82 brėžinys; 595, 598 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,8–1 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje:*

- XV–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Zigmanto Vazos denaras (Lenkijos karalystė, 162? m.), Kristinos Vazos šilingas (Livonija), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1665, 1666 m.), Karolio XI šilingas (Švedijos karalystė), Rygos miesto (Livonija) šilingas, Anos denga (Carinė Rusija, 1731 m.), Jelizavetos denga (Carinė Rusija, 1753 m.), Stanislovo Augusto grašis ir 3 grašiai (Lenkijos karalystė, 175? m.), Lenkijos Respublikos 2 ir 5 grašiai (1938 m.), TSRS (1981 m.) 15 kapeikų (*Inv. Nr. 12547–12578*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3517–3605, 6610; nuotr. 1662–1671*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8816–8825; nuotr. 1996*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, skardelė, sagtelė, geležinis dirbinys, viny, bato pasagėlė, antpirštis, inkrustuotas žiedas, kryželis, signetinis žiedas, apkalėlis/žiedas ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 6913–6935, 7279–7287, 7669–7670; nuotr. 2061, 2064, 2097*);
- pyptkių vamzdeliai (*Inv. Nr. 9328–9329*);

- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVII–XVIII a. datuojamas vario lydinio inkrustuotas žiedas su stiklo emale, XIX a. datuojamas vario lydinio kryželis, XVI–XVII a. datuojamas vario lydinio apkalėlis ir XVI–XVIII a. datuojamas vario lydinio kabutis (*Inv. Nr. 9464–9467; nuotr. 2298–2301*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, avies/ožkos, arklio, paukščių kaulų.

2. Nuo 0,8–1 m gylio ( $H_{abs}$  133,85–134,5 m) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, akmenų įžemis (*82 brėžinys*). Ištyrus objektą Nr. 112/1 visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*596 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 20 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 112/1** (*82–83 brėžinys; 595, 598 nuotr.*) – 2,4 m ilgio, 1,3 m pločio stačiakampio formos duobė fiksuota perkastos Nr. 20 R krašte (Kv. x69/y3–y5) ir perkastos Nr. 31 V krašte (Kv. x70/y3–y5).

Pjūvyje (fiksuota P–20 V sienelėje) duobė siaurėjančio stačiakampio formos, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė), t. p. stambios griuvenos (XIX–XX a. plytų fragm.) ir iki 0,3 m skersmens rieduliai. Užpildas siekė iki 1,1 m storį. Duobėje aptikta geležinės skardos fragm., korodavusių šovinių fragm. (neinventorinti). Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XX a. vidurio objektas.

### Perkastos Nr. 20 sienų pjūvių aprašymas

**Š pjūvis** (*83 brėžinys; 597 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x64–x69).

1. Iki 1,2–1,3 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1,2–1,3 m gylio – 0,8–1 m storio tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 2–2,3 m gylio (giliau Kv. x64–x66) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis.

**R pjūvis** (*83 brėžinys; 598 nuotr.*) 7 m ilgio (Kv. y1–y7). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 112/1 (x3–y5). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,5–1 m gylio (giliau Kv. y1–y2) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,5–1 m gylio geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis.

## Perkasa Nr. 21

Perkasos Nr. 21 (*1 planas, 84–89, 94 brėžinys; 599–642 nuotr.*) dydis 90 m<sup>2</sup> (10x9 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x28–x37 (iš V į R) / y10–y18 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–2, iš R su P–22, iš P su P–23, iš V su P–1.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060689.57	583491.36	133,00 m
ŠR	6060691.28	583501.21	133,00 m
PR	6060682.40	583502.71	133,30 m
PV	6060680.70	583492.86	133,20 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*599–601 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingas (LDK) ir Lenkijos Respublikos (19?? m.) grašis (*Inv. Nr. 12579–12581*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3993–4011*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. kryželis, antpirštis ir apkalėlis (*Inv. Nr. 6946–6948; nuotr. 2061*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrūs sluoksniai (*84 brėžinys; 599, 602–603 nuotr.*) – ŠV, V perkamos dalyje mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (be radinių), ŠR, R, P dalyje mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,3–0,4 m gylio, mišraus rudo molio ir smėlio sluoksnyje:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingai, neidentifikuotas LDK šilingas ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 6944, 12582–12585*);
- XVI–XVII a. švininė audeklo plomba (*Inv. Nr. 12925*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3606–3634; nuotr. 1672*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8826–8827; nuotr. 1997*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. šaukštas/šakutė, kniedė, apkalėliai, sagtis, švininė raitelio figūrėlė ir spynos apkalas (*Inv. Nr. 6936–6945, 7288–7290, 7671–7675; nuotr. 2054, 2061, 2097–2098*);

- plytų fragm. su gyvūnų pėdų įspaudais (*Inv. Nr. 9881–9882*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio kaulų.

2. Nuo 0,4 m gylio 0,15–0,2 m storio šviesus erozinis smėlis (be radinių). Sluoksnis smarkiai apardytas objektų Nr. 3/3, Nr. 4/4, Nr. 7/7, Nr. 8/1, Nr. 113/2–117/6, Nr. 119/8 (*604 nuotr.*). T. p. PR perkamos kampe (Kv. x35–x37/y17–y18) gruntas suardytas – buvusios garažo duobės ar pamatų perkasimas (*601, 605–607 nuotr.*).
3. Nuo 0,6 m gylio ( $H_{abs}$  132,6–132,85 m) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis smarkiai apardytas objektų Nr. 7/7, Nr. 8/1, Nr. 113/2, Nr. 116/5–118/7, t. p. XX a. garažų duobės perkavimo (*85 brėžinys; 608–609 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6650, 9189; nuotr. 2165*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. peilis, sagtis ir skardelė (*Inv. Nr. 7374–7376; nuotr. 2172*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų.

4. Nuo 0,8 m gylio ( $H_{abs}$  132,4–132,6 m) – geltono smėlio įžemis (*610–611 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 7/7, Nr. 8/1, Nr. 113/2–125/14 (*86 brėžinys; nuotr. 614–635*). Ištyrus aptiktus objektus ir į perkasą patenkančią objektų dalį perkasoje fiksuotas įžemis (*nuotr. 638–637*).

### **Perkasoje Nr. 21 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 113/2** (*86–87 brėžinys; 614–615 nuotr.*) – 2,4 m ilgio, 1,7 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x30–x32/y12–y14).

Pjūvyje ūkinė duobė siaurėjančio stačiakampio formos, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos), t. p. juoda organikos prisotinta žemė. Užpildas siekė iki 1,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,4 m gylyje.

*Objekte Nr. 113/2 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3847–3855; nuotr. 1686, 1687*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XVI a. datuojamas molinis puodas (*Inv. Nr. 9621; nuotr. 2366*). Puodo aukštis – 137 mm, angos skersmuo – 165 mm, dungo – 110 mm.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 114/3** (*86–87 brėžinys; 616–617 nuotr.*) – 1,3–1,4 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x30–x32/y16–y17).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė, smulkios griuvenos), siekęs 0,2–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m

gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 115/4** (86, 88 brėžinys; 618–619 nuotr.) – 0,55 m apskritimo formos dėmė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x30/y17). Dėmės Š, ŠV dalis suardyta objekto Nr. 7/7.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis dėmės vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 116/5** (86, 88 brėžinys; 620–621 nuotr.) – 1,8 m ilgio, 0,9 m pločio ovalo formos duobė fiksuota PR perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y15–y16).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, beveik lygiu dugnu, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos / juodos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje.

*Objekte Nr. 116/5 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3856–3875*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, kiškio, paukščių kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 117/6** (86, 92, 94 brėžinys; 622–623, 664, 671 nuotr.) – 4 m ilgio, 3 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkamos Nr. 21 R pakraštyje (x36–y37/y13–y16) ir perkamos Nr. 22 V pakraštyje (x38–y40/y13–y16). Viršutinė objekto dalis iki 1 m gylio suardyta XX a. įrengto garažo duobės (ties 0,6 gyliu patiestas linoleumo gabalas, aptikta silikatinių plytų fragm., XX a. šiukšlių).

Pjūvyje (fiksuotas P–21 R sienoje) ūkinė duobė stačiomis sienelėmis, šiek tiek banguotu dugnu, jos užpildą, kurio bendras storis 1,4–1,6 m sudarė supiltinis gruntas siekęs iki 1 m storį ir mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,4–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5–1,7 m gylyje.

*Objekte Nr. 117/6 aptikta:*

- 1943 metų TSRS 15 kapeikų moneta (*Inv. Nr. 12612*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 3876–3992, 4075–4199, 6611–6613; nuotr. 1688–1690, 1695–1704*).
- stiklo dirbinių, t. y. butelio dugnas (*Inv. Nr. 7897*);
- kaulinių dirbinių, t. y. kaulinio dirbinio ruošinys (*Inv. Nr. 9310*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XVIII–XIX a. datuojamas puodas (*Inv. Nr. 9372; nuotr. 2214*). Puodo aukštis – 166 mm, dugno skersmuo 252 mm.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, arklio, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 118/7** (*86, 88 brėžinys; 624–625 nuotr.*) – 1,7 m ilgio, 1,45 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x34–x36/y17–y18).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, avies/ožkos kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 119/8** (*86, 94 brėžinys; 618, 626 nuotr.*) – 1,7 m ilgio, 1,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos Nr. 21 P krašte (Kv. x28–x29/y18) ir perkastos Nr. 23 Š krašte (Kv. x28–x29/y19).

Pjūvyje (fiksuotas P–21 P sienelėje) duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 120/9** (*86, 88 brėžinys; 618, 627 nuotr.*) – 0,5–0,6 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota PV perkastos krašte (Kv. x28/y18).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėšiais), siekęs iki 0,25–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 121/10** (*86, 89 brėžinys; 628–629 nuotr.*) – 0,2 m skersmens apskritimo formos stulpavietė (kuolo vieta?) fiksuota perkastos centre (Kv. x33/y14).

Pjūvyje stulpavietė pailga, siauro, į gylį siaurėjančio stačiakampio formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (paviršiuje su degėšiais), siekęs iki 0,85 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 122/11** (*86, 89 brėžinys; 628, 630 nuotr.*) – 0,6 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos duobė/dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x33/y14).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (paviršiuje su degėšiais), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 123/12** (86, 89 brėžinys; 618, 631 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkasos krašte (Kv. x29/y17). Duobės PR kraštas suardytas objekto Nr. 7/7.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 124/13** (86, 89 brėžinys; 632–633 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PR perkasos krašte (Kv. x37/y17).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, šiek tiek banguotu dugnu, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,25–0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1–1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 125/14** (86 brėžinys; 634–635 nuotr.) – 0,25–0,3 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x30/y16).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 366** (86 brėžinys; 641–642 nuotr.) – 0,6 m netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x32–x33/y18).

Pjūvyje (fiksuotas P sienelėje) duobė stačiomis sienelėmis, lygiu dugnu. Jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,45 m storį. Įžemis objekto vietoje nefiksuotas – duobė baigiasi ties tamsiai pilkos žemės sluoksnio paviršiumi 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

### **Perkasos Nr. 21 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (94 brėžinys; 638–640 nuotr.) 9 m ilgio (Kv. y10–y18). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 8/1 (Kv. y10–y11), objektas Nr. 117/6 (Kv. y13–y16), t. p. Kv. y17–y18 buvusio garažo duobės perkasimas (iki 0,5 m gylio). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. y12–y13 ir y17):

1. Iki 0,3 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,3 m gylio – 0,15–0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,5 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (94 brėžinys; 641–642 nuotr.) 10 m ilgio (Kv. x37–x28). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 118/7 (Kv. x36–x35), objektas Nr. 119/8 (Kv. x29–x28), t. p. Kv. x37 buvusio garažo duobės

perkasimas (iki 0,5 m gylio), užpildytas tamsiai pilkomis, juodomis žemėmis, smulkiomis griuvenomis, XX a. laikotarpio radiniais (607 nuotr.). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x34–x30):

1. Iki 0,15–0,3 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (Kv. x31–x30) apardytas XX a. perkasio.
2. Nuo 0,15–0,3 m gylio – 0,2–0,25 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,5 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 22

Perkasos Nr. 22 (1 planas, 90–94 brėžinys; 643–676 nuotr.) dydis 99 m<sup>2</sup> (11x9 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x38–x48 (iš V į R) / y10–y18 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°). Pastaba. Nuo P–21 perkasa atskira 0,5 m pločio kontroline juosta (Kv. x38/y10–18). Ji ištirta baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–2, iš R su P–5, iš P su P–24, iš V su P–21.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060691.28	583501.21	133,00 m
ŠR	6060693.18	583512.06	133,05 m
PR	6060684.28	583513.56	133,30 m
PV	6060682.40	583502.71	133,30 m

Perkasos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (643 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- švininės plombos fragm. (Inv. Nr. 12929);
- metalinis dirbinys, t. y. sagtis (Inv. Nr. 7679; nuotr. 2099).

Į perkasą (Kv. x48/y15–y17) pateko krosnies Nr. K1 fragm. ŠV pakraštys (žr. Krosnis Nr. K1 aprašyme). Pirmiausia, buvo ištirta perkasa (joje fiksuoti sluoksniai), o vėliau į perkasą patenkanti krosnies dalis (91–9 brėžinys; 673, 675 nuotr.).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrus sluoksniai (90 brėžinys; 643–647 nuotr.) – P, PR perkastos dalyje šviesus erozinis smėlis, perkastos centre ir V, Š, ŠR dalyje mišrus gruntas (žemė, rudas molis, šviesus smėlis). T. p. P perkastos krašte (Kv. x41–x43/y18) ir PV kampe (Kv. x48/y18) gruntas suardytas – buvusios garažo duobės, perkasio (647 nuotr.).



*Radiniai, iki 0,3–0,4 m gylio, mišraus rudo molio ir smėlio sluoksnyje:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos šilingas (Ryga) ir Jono Kazimiero (LDK) šilingas (*Inv. Nr. 12613–12614*);
  - XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4012–4068, 6651, 9091–9092; nuotr. 1691–1694*);
  - XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8832–8836*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. vinis ir saga (*Inv. Nr. 6983–6984*).
2. Nuo 0,4–0,5 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,6–133,0 m) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 7/7, Nr. 117/6, Nr. 126/1, Nr. 131/7–132/8 (*91 brėžinys; 648–649 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6651, 9190–9191; nuotr. 2166*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėlis, dirbinio fragm., apkalas, apkaustėlis ir kniedė (*Inv. Nr. 9377–9380; nuotr. 2172*).
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami molinio puodo pakraštėlio, sienelių ir priedugnio fragm. (*Inv. Nr. 9469–9473; nuotr. 2303–2304*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos, paukščių kaulų.

3. Nuo 0,5–0,6 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,4–132,9 m) – geltono smėlio įžemis (*650–653 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 7/7, Nr. 117/6, Nr. 126/1–133/9 (*92 brėžinys; nuotr. 654–672*). Ištyrus objektus ir į perkasą patenkančią jų dalį perkasoje fiksuotas įžemis (*nuotr. 672–675*).

### **Perkasoje Nr. 22 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 126/1** (*92–93 brėžinys; 654–655 nuotr.*) – 0,6 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos duobė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x40/y13).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, beveik lėkšta, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 127/2** (*92–93 brėžinys; 656–657 nuotr.*) – 1–1,1 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x41–x42/y17–x18).

Pjūvyje dėmė netaisyklingos (banguotos) formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 128/3** (92–93 brėžinys; 658–659 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x41/y14).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 129/4** (92–93 brėžinys; 660–661 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x42/y14).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 130/5** (92–93 brėžinys; 662–663 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x44/y12).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (1 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 131/7** (92–93 brėžinys; 665–666, 672 nuotr.) – 0,5 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos PR dalyje (Kv. x46/y16).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 132/8** (92–93 brėžinys; 667–668 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x48/y15).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 132/8 aptikta:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6652; nuotr. 2166*).

Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 133/9** (92–93 brėžinys; 671–672 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x42/y18).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 367** (94 brėžinys; 676 nuotr.) – 0,5 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x45/y18).

Pjūvyje (fiksuotas P perkamos sienelėje) duobė stačiomis sienelėmis, lygiu dugnu. Jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,55 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta.

### Perkamos Nr. 22 sienų pjūvių aprašymas

**P pjūvis** (94 brėžinys; 676 nuotr.) 11 m ilgio (Kv. x48–x38). Pjūvis (iki įžemio) suardytas objekto Nr. 7/7 (Kv. x40). Likusioje pjūvio dalyje fiksuoti:

1. Iki 0,3–0,4 m gylio 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis (Kv. x48–x41) ir mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (Kv. x40–x38).
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,4–0,5 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkama Nr. 23

Perkamos Nr. 23 (1 planas, 95–100, 106 brėžinys; 677–720 nuotr.) dydis 100 m<sup>2</sup> (10x10 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x28–x37 (iš V į R) / y19–y28 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkama ribojasi su P–21, iš R su P–24, iš P su P–28, P–38, iš V su P–1.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060680.70	583492.86	133,20 m
ŠR	6060684.28	583513.56	133,60 m
PR	6060672.66	583504.35	133,60 m
PV	6060670.95	583494.50	133,60 m

Perkamos paviršius turi ryškų nuolydį Š, ŠV kryptimi. Perkama atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (677 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII a. II p. švininė audeklo plomba (Inv. Nr. 12930; nuotr. 2043);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 4227–4246; nuotr. 1708–1711);
- XIX a. koklių fragm. (Inv. Nr. 8838; nuotr. 1998).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkamos PV kampe (Kv. x28–x29/y22–y28) fiksuotas PR gyvenamojo namo Nr. P1 kampas (žr. Gyvenamasis namas Nr. P1 aprašyme).

*Stratigrafija:*

1. V, PV perkasos krašte (Kv. x28–x29/y22–y28) iki 0,8 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos). Po mišriu gruntu gyvenamojo namo Nr. P1 kampas (95 brėžinys; 715–717 nuotr.).

*Radiniai, iki 0,8 m gylio (iki gyvenamojo namo Nr. P1 fragm. viršaus), mišraus grunto sluoksnyje (Kv. x28–x29/y22–y28):*

- 1690 m. moneta, t.y. Karolio XI erė (*Inv. Nr. 12616*).
- XV–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4200, 4205–4214, 4216–4226, 9192; nuotr. 1705–1707*);
- metalinis dirbinys t. y. kriauninis peilis (*Inv. Nr. 6996; nuotr. 2067*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos kaulų.

2. Likusioje perkasos dalyje iki 0,35–0,4 m gylio, išskyrus V, PV perkasos kraštą (Kv. x28–x29/y22–y28) mišrūs sluoksniai – Š, ŠV perkasos dalyje mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis, o P, PR dalyje šviesus erozinis smėlis. Pastarieji sluoksniai apardyti XIX–XX a. laikotarpio duobės, t. y. objektas Nr. 368, t. p. objektų Nr. 7/7, Nr. 119/8, Nr. 139/6, Nr. 146/13–155/22 (95 brėžinys; 678–679 nuotr.).

*Radiniai iki 0,35–0,4 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Kazimiero Jogailaičio denaras (LDK, XV a. II p.) ir Jono Kazimiero (ATR) šilingas (*Inv. Nr. 12615, 12854; nuotr. 2032*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinis, skardelė, saga, kabutis ir apkalėliai (*Inv. Nr. 6960, 6994–6995, 7680–7682; nuotr. 2100*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV–XVI a. datuojamas vario lydinio signetinis žiedas (*Inv. Nr. 9474; nuotr. 2305*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo kaulų.

3. Nuo 0,4 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,8–133,35 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas XIX–XX a. laikotarpio duobės, t. y. – objektas Nr. 368 ir objektų Nr. 7/7, Nr. 119/8, Nr. 139/6, Nr. 146/13–155/22 (96 brėžinys; 678–679 nuotr.).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6653–6654, 9192–9193; nuotr. 2166*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalai, skardelės fragm., adata, tvirtinimo detalė, peiliukas ir kabliukas (*Inv. Nr. 7381–7384, 7403–7413; nuotr. 2173, 2178–2180*);
- titnago nuoskala (*Inv. Nr. 9335*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami molinio puodo pakraštėlio ir priedugnio fragm., XV a. datuojama vario lydinio paausuota sagutė (*Inv. Nr. 9475–9479; nuotr. 2306–2309*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos kaulų.

4. Nuo 0,5–0,6 m gylio ( $H_{abs}$  132,6–133,15 m) – geltono smėlio žemės (*682–683 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 7/7, Nr. 119/8, 134/1–152/2 (*97 brėžinys; 684–714 nuotr.*) Ištyrus objektus, t. p. į perkasą patenkančią gyvenamojo namo Nr. P1 dalį perkasoje fiksuotas žemės (*717–718 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 23 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 134/1** (*97, 106 brėžinys; 684–685 nuotr.*) – 0,7 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x35/y28).

Pjūvyje (fiksuotas P–23 P sienoje) duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 135/2** (*97–97.1 brėžinys; 686–687 nuotr.*) – 0,45 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x33/y28).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 136/3** (*97–97.1 brėžinys; 688–689 nuotr.*) – 1,15 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x31/y27–y28).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,35 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 137/4** (*97–97.1 brėžinys; 688, 690 nuotr.*) – 0,8 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x31/y26–y27).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 138/5** (*97–97.1 brėžinys; 691–692 nuotr.*) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x34/y24).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka, pilka žemė), siekęs iki 0,2 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje.

Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 139/6** (97–97.1 brėžinys; 693–694 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x34/y22). Š, ŠV duobės dalis suardyta objekto Nr. 7/7.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 140/7** (97–98 brėžinys; 695–696 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x33–x34/y22).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (ištįsusi, giliau siaurėja), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos, tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 141/8** (97–98 brėžinys; 697–698 nuotr.) – 0,8 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x30–x31/y25–y26). Š, ŠV duobės dalis suardyta objekto Nr. 7/7.

Pjūvyje duobė kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus smėlis, šviesiai pilka, pilka žemė), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 142/9** (97–98 brėžinys; 699–700 nuotr.) – 0,9 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x30/y22–y23).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 143/10** (97–98 brėžinys; 701–702 nuotr.) – 0,5 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x33/y20–y21).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 144/11** (97–98 brėžinys; 701, 703 nuotr.) – 0,35 m apskritimo formos duobė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x33/y20).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 145/12** (97–98 brėžinys; 701, 704 nuotr.) – 0,2–0,25 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos dalyje (Kv. x33/y20).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (beveik lėkšta), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 146/13** (97, 99 brėžinys; 701, 705 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje (Kv. x32/y20). Objektas ribojasi su objektu Nr. 147/14.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptiktas kiaulės kaulas. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 147/14** (97, 99 brėžinys; 701, 705 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje (Kv. x32–x33y19–y20). Objektas ribojasi su objektu Nr. 146/13.

Pjūvyje duobė netaisyklingos formos (banguotu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 148/15** (97, 99 brėžinys; 706–707, 711 nuotr.) – 0,5–0,55 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x28/y22).

Pjūvyje duobė lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 149/16** (97, 99 brėžinys; 706, 708, 711 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x29/y22).

Pjūvyje duobė siaurėjančio stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,25 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 150/17** (97, 99 brėžinys; 706, 709, 711 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota ŠV perkasos dalyje (Kv. x30/y21). Objektas ribojasi su objektu Nr. 151/18.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 151/18** (97, 99 brėžinys; 706, 709, 711 nuotr.) – 0,4–0,45 skersmens apskritimo formos duobė fiksuota ŠV perkasos dalyje (Kv. x30–x31/y21). Objektas ribojasi su objektu Nr. 150/17.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 152/19** (97, 100 brėžinys; 706, 710–711 nuotr.) – 0,35–0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkasos krašte (Kv. x28–x29/y21).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 153/20** (97 brėžinys; 711–712 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota ŠV perkasos kampe (Kv. x28/y19).

Pjūvyje dėmė nežymi, lėkšta, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 154/21** (97, 100 brėžinys; 711, 713 nuotr.) – 0,65–0,7 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje (Kv. x30/y20).

Pjūvyje duobė kūgio formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,65 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 155/22** (97 brėžinys, 100 brėžinys; 714 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x36–x37/y21). Objekto Š, ŠV dalis suardyta objekto Nr. 7/7.



Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 368** (95–96 brėžinys; 677 nuotr.) – 2x2 m dydžio trapecijos formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x31–x33/y25–y28).

Duobė stačiomis sienelėmis, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (juoda, pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis) iki 0,7 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 368 aptikta:*

- XIX–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4201–4204*);
- metalinių dirbinių, t. y. saga ir varinis kabutis/kokarda (*Inv. Nr. 6995, 7860*).

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XIX–XX a. objektas.

### **Perkastos Nr. 23 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (106 brėžinys; 719 nuotr.) 9 m ilgio (Kv. y19–y28). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 7/7 (Kv. y20), t. p. P sienelės krašte (Kv. y27–y28) perkastimas (iki 0,5 m gylio), kuris užpildytas rudu moliu, smulkiomis griuvenomis (krosnies Nr. K2 griuvenos). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,2–0,3 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis. Kv. y21–y24 sluoksnio viršutinė dalis (iki 0,15 m storio) apardyta buvusių XX a. garažų konstrukcijų.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,5–0,6 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,65–0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (106 brėžinys; 720 nuotr.) 10 m ilgio (Kv. x37–x28). R sienelės krašte suardytas (Kv. x37–x36) fiksuotas perkastimas (iki 0,35–0,4 m gylio), kuris užpildytas rudu moliu, smulkiomis griuvenomis (krosnies Nr. K2 griuvenos). Likusioje pjūvio dalyje fiksuoti:

1. Iki 0,1–0,2 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,1–0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,3 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Po juo Kv. x35 objektas Nr. 134/1.
4. Nuo 0,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 24

Perkasos Nr. 24 (*1 planas, 101–106 brėžinys; 721–763 nuotr.*) dydis 110 m<sup>2</sup> (11x10 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x38–x48 (iš V į R) / y19–y28 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°). Pastaba. Nuo P–23 perkasa atskira 0,5 m pločio kontroline juosta (Kv. x38/y19–28). Ji ištirta baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–22, iš R su P–5, P–6, iš P–38, iš V su P–23.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060682.40	583502.71	133,20 m
ŠR	6060684.28	583513.56	133,30 m
PR	6060674.53	583515.20	133,60 m
PV	6060672.66	583504.35	133,60 m

Perkastos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*721 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. R perkastos kraštas suardytas XX a. perkastimo (Kv. x46–x48/y19–y28), o perkastos centre (Kv. x40–x43/y20–y21 ir Kv. x39–x43/y23–y24) fiksuotos XX a. įrengtų garažų duobės, o tiksliau betoninis jų pagrindas. Perkastimas ir garažų duobių pagrindas fiksuoti iki 0,6–1 m gylio (*721–723, 725, 727–728, 734–735 nuotr.*). T. p. perkastos PV kampe (Kv. x38–x40/y28) fiksuotas iki 0,7–0,8 m molio ir smulkių griuvenų, riedulių sluoksnis (*101 brėžinys; 724, 732–733 nuotr.*). Kaip paaiškėjo tolimesnių tyrimų metu, tai krosnies Nr. K2 liekanos.

*Radiniai XX a. perkastimo vietoje (Kv. x46–x48/y19–y28):*

- XV–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Jono Kazimiero šilingas (LDK), Lenkijos karalystės grašis (XVIII a.) ir Lenkijos Respublikos 5 (2007 m.) grašiai (*Inv. Nr. 12620–12623*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. antpirštis, piniginės apkalas ir apkalėlis (*Inv. Nr. 6997–6999*).
2. Likusioje perkastos dalyje (išskyrus aukščiau minėtas vietas) iki 0,1–0,3 m gylio šviesus erozinis smėlis (be radinių), vietomis maišytas su mišriu gruntu (pila žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Sluoksnis apardytas minėtų perkastimų ir objektų Nr. 7/7, Nr. 151/1–158/3, Nr. 161/6, Nr. 169/14–170/15 (*101 brėžinys; 723–724 nuotr.*).

*Radiniai iki 0,1–0,3 m gylio, mišriame grunte:*

- 1558 m. Žygimanto Augusto (LDK, 1558 m.) pusgrašis (*Inv. Nr. 12619; nuotr. 2021*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas arklio kaulas.

- Nuo 0,1–0,3 m gylio ( $H_{abs}$  132,8–133,4 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis smarkiai suardytas ankščiau minėtų perkasių, t. p. objektų Nr. 7/7, Nr. 151/1–158/3, Nr. 161/6, Nr. 169/14–170/15 (*101 brėžinys; 726–729 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami geležinis apkaustas/apkalas ir vario lydinio apyrankė (*Inv. Nr. 9480–9481; nuotr. 2310–2311*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas galvijo kaulas ir keletas smulkių gyvūnų (neidentifikuoti) kaulų fragm.

- Nuo 0,4–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  132,7–133,2 m) – geltono smėlio įžemis (*730–731 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 7/7, Nr. 156/1–169/15 (*102 brėžinys; 736–757 nuotr.*). Ištyrus objektus, t. p. XX a. perkasių ir buvusių garažų vietas perkasoje fiksuotas įžemis (*758–760 nuotr.*).

#### **Perkasoje Nr. 24 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 156/1** (*102–103 brėžinys; 736–737 nuotr.*) – 1,4 m ilgio, 1,2 m pločio stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x44–x46/y27–y28).

Pjūvyje ūkinė duobė siaurėjančio stačiakampio formos (lygiu, nežymiai gaubtu dugnu), jos užpildą sudarė juodos žemės gruntas, siekęs iki 1,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 156/1 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4247–4291; nuotr. 1712–1720*);
- metalinių dirbinių, t. y. pasagėlė ir signetinis žiedas (*Inv. Nr. 7683–7684; nuotr. 2097*);
- stiklo dirbinių, t. y. grafinas/dekanteris (*Inv. Nr. 7898*).

Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 157/2** (*102–103 brėžinys; 738–739 nuotr.*) – 0,8 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x43/y26–y27).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,25 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 158/3** (*102–103 brėžinys; 738, 740 nuotr.*) – 0,5–0,55 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x42–x43/y26).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 159/4** (102–103 brėžinys; 738, 741 nuotr.) – 0,2–0,25 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x43/y25).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (beveik lygiu dugnu), jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 160/5** (102–103 brėžinys; 738, 742 nuotr.) – 0,5–0,55 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x43–x44/y26).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,15 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 161/6** (102, 104 brėžinys; 743–744 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkasos centre (Kv. x44/y23).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 162/7** (102, 104 brėžinys; 745–746 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkasos centre (Kv. x41/y22).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (beveik lygiu dugnu), jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 163/8** (102, 104 brėžinys; 747 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkasos centre (Kv. x40/y22).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 164/9** (102, 104 brėžinys; 748–749 nuotr.) – 1,15 m ilgio, 0,5 m pločio lenkto ovalo formos duobė fiksuota ŠR perkasos kampe (Kv. x46–x47/y19).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,15–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1–1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 165/10** (102 brėžinys; 750–751 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,45 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x42/y19–y20).

Pjūvyje dėmė lėkšta, lygiu dugnu jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – natūralios kilmės dėmė (nežymus patamsėjimas įžemyje likęs nuo aukščiau buvusio tamsiai pilkos žemės sluoksnio).

**Objektas Nr. 166/11** (102, 104 brėžinys; 752–753 nuotr.) – 0,3–0,35 skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota ŠV perkasos kampe (Kv. x39–x40/y20).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 167/12** (102, 105 brėžinys; 752, 754 nuotr.) – 0,35 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota ŠV perkasos kampe (Kv. x38/y20).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 168/13** (102, 105 brėžinys; 752, 755 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota ŠV perkasos kampe (Kv. x39/y19).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos (beveik lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 169/14** (102, 105 brėžinys; 752, 756 nuotr.) – 0,35–0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota ŠV perkasos kampe (Kv. x39–x40/y19).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,05 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 170/15** (102, 105 brėžinys; 757 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkamos kampe (Kv. x39/y27).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptiktas galvijo kaulas. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti, tačiau flotacijos būdu makroliekanų neišgauta.

### Perkamos Nr. 24 sienų pjūvių aprašymas

**P pjūvis** (106 brėžinys; 761–763 nuotr.) 11 m ilgio (Kv. x48–x38). Kv. x48–x45 paviršiuje geltono smėlio įžemis, t. p. Kv. x40–x38 fiksuotas perkamas (iki 0,7–0,8 m gylio), kuris užpildytas rudu moliu, smulkiomis griuvenomis. Kaip pailškėjo tolimesnių tyrimų metu, tai krosnies Nr. K2 liekanos. Likusioje pjūvio dalyje fiksuoti:

1. Iki 0,1–0,3 m gylio (giliau Kv. x41) šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,1–0,3 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,4–0,5 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkama Nr. 25

Perkamos Nr. 25 (1 planas, 107–108, 110–111, 113 brėžinys; 764–785 nuotr.) dydis 78 m<sup>2</sup> (13x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x51–x63 (iš V į R) / y10–y15 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkama ribojasi su P–3, iš R su P–26, iš P su P–27, P–41, iš V su P–5.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060693.49	583514.03	133,05 m
ŠR	6060695.71	583526.84	134,35 m
PR	6060689.80	583527.86	134,65 m
PV	6060687.58	583515.03	133,85 m

Perkamos paviršius turi nežymų nuolydį Š kryptimi. Perkama atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (764 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 4528–4529).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,4–0,8 m gylio (giliau R perkasos dalyje) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis smulkios griuvenos). Sluoksniai suardyti objektų Nr. 19/5, Nr. 171/1, Nr. 173/4, t. p. P perkasos pakraštys suardytas XX a. duobės, perkasimo – objektas Nr. 189/13 (*107 brėžinys; 769–765, 772 nuotr.*).

*Radiniai iki 0,4–0,8 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XV–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denarai (LDK), Ivano IV dengos (Carinė Rusija, 1533–1584 m.), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1621 m.), Karolio XI šilingas (Livonija), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1663, 1666 m.), Anos denga (Carinė Rusija, 1738 m.) ir TSRS 20 kapeikų (*Inv. Nr. 12624–12642*);
- XVII a. II p. – XX a. 4 dešimt. švininės plombos (*Inv. Nr. 12931–12932*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4297–4473; nuotr. 1721–1733*);
- XVI a. koklis (*Inv. Nr. 8845*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, sagtis, vinys, kilpelė, durų vyris, bato pasagėlė, peiliai ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7000–7018, 7298–7301; nuotr. 2065*);
- olandiška čerpė (*Inv. Nr. 9855*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti II–I tūkstantm. pr. Kr. datuojamas akmeninis įtveriamasis kirvelis (aptiktas XX a. perkasime, kartu su XX a. griuvenomis), XV–XVII a. datuojamas vario lydinio signetinis žiedas, XV–XVII a. datuojamas vario lydinio apkalėlis (*Inv. Nr. 9483, 9486–9487; nuotr. 2190, 2315–2316*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies/ožkos, šuns, kiškio kaulų.

2. Nuo 0,4–0,8 m ( $H_{\text{abs}} 132,45–133,85$  m) – 0,1 m storio – tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis geriau išlikęs R perkasos dalyje (Kv. x51–x55/y10–y15), t. p. nežymiai PR perkasos kampe (Kv. x61–x63/y14–y15). Likusioje perkasos dalyje sluoksnis suardytas objektų Nr. 15/1, Nr. 19/5, Nr. 106/7, Nr. 171/1, Nr. 182/6, Nr. 189/13 (*107 brėžinys; 767–770 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6655–6658; nuotr. 2167*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami geležinė kniedė, geležinis įkotlinis peilis ir molinio puodo pakraštėlio fragm. (*Inv. Nr. 9482, 9484–9485; nuotr. 2312, 2313–2314*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos kaulų.

3. Nuo 0,6–1,2 m gylio ( $H_{abs}$  132,25–133,65 m) geltono smėlio įžemis (771, 773 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 171/1–173/4, t. p. į perkasą pateko objektai Nr. 15/1, Nr. 18/4–19/5, Nr. 106/7, Nr. 182/6, Nr. 189/13 (108 brėžinys; 744–782 nuotr.). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (783 nuotr.).

### Perkasoje Nr. 25 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 171/1** (108, 110 brėžinys; 744–745 nuotr.) – 5,8 m ilgio, 4 m pločio stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x57–x63/y10–y15). P, PV duobės dalis suardyta objekto Nr. 189/13, t. y. buvusio garažo duobės, šios duobės perkasimo.

Pjūvyje ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis, smulkios griuvenos – plytų fragm.), siekęs iki 0,8–1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2–2,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 171/1 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 4474–4502; nuotr. 1734);
- metalinių dirbinių, t. y. švininė kulka (Inv. Nr. 7302);
- plokštinių čerpių fragm. (Inv. Nr. 9856–9859);
- kaip ypatusis radinys fiksuota karūninio koklio apatinė dalis (Inv. Nr. 9488; nuotr. 2317).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, ožkos, avies/ožkos, kiškio, elnio, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 172/3** (108, 110 brėžinys; 777–778 nuotr.) – 0,4 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos duobė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x53/y12).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 173/4** (108, 111 brėžinys; 776, 779 nuotr.) – 1,5 m ilgio, 1 m pločio netaisyklingos formos duobė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x53–x55/y12–y14).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,35–0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.



## Perkasos Nr. 25 sienų pjūvių aprašymas

**R pjūvis** (113 brėžinys; 784 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y10–y15). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 15/1 (Kv. y10), objektas Nr. 106/7 (Kv. y12–y13). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,95–1 m gylio mišrus (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis) gruntas.
2. Nuo 1 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,1–1,15 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (113 brėžinys; 785 nuotr.) 13 m ilgio (Kv. x63–x51). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 189/13, t. y. buvusio garažo duobės, šios duobės perkasimas, kuris pjūvį dalina į dvi dalis (Kv. x63–x62 ir x56–x51).

Kv. x63–x62 fiksuota:

1. Iki 0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,4 m gylio – 0,2 m storio juoda žemė (su 0,15x0,2 dydžio akmenimis – grindinio fragm.) grunto sluoksnis.
3. Nuo 0,6 m gylio 0,3–0,4 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
4. Nuo 1 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 1,1 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. x56–x51 apardyti (iki 0,5–0,6 m gylio) objektų Nr. 182/6 (Kv. x56), t. p. XX a. perkasimo (Kv. x52–x51). Likusioje dalyje fiksuota:

1. Iki 0,1–0,2 m gylio storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,1–0,15 m storio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 0,2–0,3 m gylio – 0,15 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,35–0,45 – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 0,5–0,55 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Perkasa Nr. 26

Perkasos Nr. 26 (*1 planas, 109, 111–113 brėžinys; 786–202 nuotr.*) dydis 36 m<sup>2</sup> (6x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x64–x69 (iš V į R) / y10–y15 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–4, iš P su P–40, iš V su P–25.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060695.71	583526.84	134,65 m
ŠR	6060696.73	583532.74	134,90 m
PR	6060690.82	583533.73	134,65 m
PV	6060689.80	583527.86	134,65 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*786 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,4–0,9 m gylio (giliau V perkaso dalyje) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (*786–790 nuotr.*) – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,4–0,9 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK), Zigmanto Vazos 2 denarai ir šilingai (LDK, Ryga, 162? m.), Karolio XI šilingas (Livonija), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1661, 1665, 1666 m.), Petro I poluška (Carinė Rusija, 1720 m.), Jelizavetos denga (Carinė Rusija, 1748 m.), Augusto III grašis (Lenkijos karalystė, 1754 m.), Nikolajaus I ½ kapeikos (Carinė Rusija, 1842 m.) ir vienas neidentifikuotas šilingas (*Inv. Nr. 12647–12673*);
- XVI–XVII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12934–12935*);
- XV–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4530–4644; nuotr. 1737–1750*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8846–8852*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. medaliukas su grandele, skardelės, sagos, apkalėlis, viny, antpirštis, bato pasagėlė, grandelė, arklio pasaga ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 5097, 7025–7039, 7303–7305*);
- stiklo dirbinys, t.y. taurės fragm. (*Inv. Nr. 7899; nuotr. 2130*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIV a. II pusės – XV a. I pusės datuojamas tordiruotas vario lydinio žiedas ir XV–XVII a. datuojamas vario lydinio apkalėlis (*Inv. Nr. 9489–9490; nuotr. 2318–2319*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, arklio, avies, ožkos, šuns, paukščių kaulų.

2. 0,9 m gylyje ( $H_{abs}$  133,85 m), PV perkasos kampe (Kv. x64/y14–y15) ir V pakraštyje (Kv. x64/y10–y12), – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksniu plotelis (*109 brėžinys; 791 nuotr.*). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
3. Nuo 0,4–1 m gylis ( $H_{abs}$  133,3 m) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis (*791–792 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 174/1–176/3, t. p. į perkasą pateko objektai Nr. 15/1, Nr. 106/7 ir Nr. 369 (*109 brėžinys; 793–798 nuotr.*). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (*799 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 26 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 174/1** (*109, 111 brėžinys; 793–794 nuotr.*) – 4,3 m ilgio, 2,3 m pločio netaisyklingo ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkasos centre ir Š dalyje (Kv. 64–68/10–12).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 1,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,7–2,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 174/1 aptikta:*

- XVI–XIX a. laikotarpio monetų, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK, 1567 m.), Frydricho Vilhelmo šilingas (Prūsija, 17(8–9)7? m) ir Nikolajaus I (Carinė Rusija, 1854 m.) denežka (*Inv. Nr. 12674–12676*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4645–4694; nuotr. 1751–1757*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 8853–8896; nuotr. 1999–2001*);
- metalinių dirbinių, t. y. bato pasagėlė, skardelė ir neaiškios paskirties dirbinys, apkalas (*Inv. Nr. 7040–7042*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės ir lango stiklo, butelio fragm. (*Inv. Nr. 7900–7902*);
- plokštinė čerpė (*Inv. Nr. 9860*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 175/2** (*109, 112 brėžinys; 795–796 nuotr.*) – 2,6 m ilgio, 2 m pločio stačiakampio formos ūkinė duobė fiksuota perkasos centre ir PR dalyje (Kv. x66–x69/y13–y15).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (nežymiai išgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, žalsvas molis) ir griuvenos (plytų fragm.) siekęs iki 0,5–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8–1,9 m gylyje.

*Objekte Nr. 175/2 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4695–4704*);

- XVI–XVII a. vid. koklių (*Inv. Nr. 8897–8898; nuotr. 2002*);
- metalinių dirbinių, t. y. geležinis dirbinys ir vinys (*Inv. Nr. 7043–7045; nuotr. 2068*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių ir plačiagurklio indo fragm. (*Inv. Nr. 7903–7905*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, arklio, šuns kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 176/3** (*109, 113, 178 brėžinys; 795, 797, 1294–1296 nuotr.*) – 5 m ilgio, 4 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 26 P dalyje (x64–x68/y14–y15) ir perkasos Nr. 40 Š dalyje (Kv. x64–x67/y16–y18).

Pjūvyje (fiksuotas P–26 P sienoje) duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas, t. p. žalsvas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 2–2,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,5–2,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 176/3 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK) ir Jono Kazimiero (LDK, ATR) šilingai (*Inv. Nr. 12677–12679*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4705, 5970–5974; nuotr. 1881*);
- metalinių dirbinių, t. y. vinys ir kabutis, auskaras ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7046, 7306, 7326 7688–7689; nuotr. 2102*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės fragm. (*Inv. Nr. 7937*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas galvijo kaulas. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 369** (*109, 113 brėžinys; 800–801 nuotr.*) – 2,2 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota perkasos Nr. 26 PR dalyje kampe (Kv. x68–x69/y14–y15), t. p. nedidelė objekto dalis tęsiasi už perkasos ribų.

Pjūvyje (fiksuotas perkasos R ir P sienelėse) duobė nuožulniomis sienelėmis. Jos užpildą sudarė 0,5 m storio tamsiai pilkos ir 0,1 m storio juodos žemės gruntas. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta.

### **Perkasos Nr. 26 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (*113 brėžinys; 800 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. y10–y15). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 369 (Kv. y15.). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,2–0,3 m gylio pilka, juoda žemė su smulkiomis griuvenomis.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio rudo molio įžemis.

**P pjūvis** (*113 brėžinys; 801–802 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x69–x64). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 176/3 (Kv. x68–x65), objektas Nr. 369 (Kv. x69). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x64):

1. Iki 0,3 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

2. Nuo 0,3 m gylio 0,6 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,9 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 1 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 27

Perkamos Nr. 27 (*1 planas, 114–116 brėžinys; 803–828 nuotr.*) dydis 42 m<sup>2</sup> (6x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x51–x56 (iš V į R) / y16–y22 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–25, iš V su P–5.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060687.58	583515.03	133,95 m
ŠR	6060688.60	583520.93	134,85 m
PR	6060681.70	583522.10	134,85 m
PV	6060680.67	583516.19	133,50 m

Perkamos paviršius turi nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*803 nuotr.*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x51–x52/y16–y19) pateko krosnies Nr. K1 fragm. ŠV pakraštys (*žr. Krosnis Nr. K1 aprašyme*). Pirmiausia, buvo iširta perkasa, o vėliau į perkasą patenkanti krosnies dalis (*114 brėžinys; 805 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,4–0,5 m gylio fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (*803–804 nuotr.*) – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,4–0,5 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI a. pab. – XVII a. vid. a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8899–8902*).

2. Nuo 0,5–0,6 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,85–134,0 m), Š, ŠR perkamos kampe (Kv. x54–56/y16–y19) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnio plotelis (*825 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami molinio puodo pakraštėlio fragm. ir geležinė vinis (*Inv. Nr. 9491–9492; nuotr. 2320–2321*).

3. Nuo 0,6–0,75 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,2–134,65 m) geltono smėlio įžemis (*807–808 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 177/1–189/13 (*114 brėžinys; 807–823 nuotr.*). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (*824 nuotr.*).

## Perkasoje Nr. 27 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 177/1** (114–115 brėžinys; 807–808 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x52–x53/y16).

Pjūvyje dėmė lėkšta, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 178/2** (114 brėžinys; 807 nuotr.) – 0,1 m skersmens duobė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x53/y16). Objektas Nr. 178/2 – geologinio grėžinio vieta. Atitinkamai pjūvis nedarytas.

**Objektas Nr. 179/3** (114 brėžinys; 807 nuotr.) – 0,1 m skersmens duobė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x53/y16). Objektas Nr. 179/3 – geologinio grėžinio vieta. Atitinkamai pjūvis nedarytas.

**Objektas Nr. 180/4** (114–115 brėžinys; 807, 809 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,5–0,7 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x53–x54/y16–y17).

Pjūvyje dėmė lėkšta, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė šviesaus smėlio gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 181/5** (114–115 brėžinys; 807, 810 nuotr.) – 0,25 m skersmens, apskritimo formos duobė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x54/y17).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 182/6** (114–115 brėžinys; 807, 811 nuotr.) – 6,3 m ilgio, 0,1–0,2 m pločio griovelis fiksuotas perkastos Nr. 27 centre ir ŠR dalyje (x53–x56/y16–y19) ir perkastos Nr. 25 P dalyje (Kv. x56–x57/y14–y15).

Pjūvyje griovelis stačiakampio formos (įgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 183/7** (114–115 brėžinys; 812–813 nuotr.) – 1,35 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkastos dalyje (Kv. x55–x56/y16–y17).

Pjūvyje duobė lėkšta, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (tamsiai pilkos žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 184/8** (114–115, 181 brėžinys; 814–817, 1320–1321 nuotr.) – 2,5–3 m ilgio, 2 m pločio ovalo formos duobė (XX a. laikotarpio perkasimas) fiksuota perkastos Nr. 27 R perkastos dalyje (Kv. x55–x56/y18–y21) ir perkastos Nr. 41 V krašte (Kv. x57/y18–20). Objektas Nr. 184/8 ribojasi su objektu Nr. 189/13, t. y. buvusio garažo duobe, šios duobės perkasimu.

Pjūvyje (fiksuotas P–27 R sienoje) duobė siaurėjančio stačiakampio formos (išgaubtu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus, rudas molis, šviesiai pilka žemė), t. p. XX a. laikotarpio statybinės atliekos – silikatinės plytos, asfalto fragm. Užpildas siekė iki 2,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,3 m gylyje. Archeologinių radinių, apart silikatinų plytų, jų fragm. neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, paukščių kaulų.

**Objektas Nr. 185/9** (114–115 brėžinys; 818–819 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x53–x54/y19–y20).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 186/10** (114 brėžinys; 818, 820–821 nuotr.) – 3 m ilgio, 2 m pločio ovalo formos duobė (XX a. laikotarpio perkasimas) fiksuota P perkastos dalyje (Kv. x54–x54/y21–y22). Objektas Nr. 186/10 ribojasi su objektu Nr. 187/11, t. p. XX a. laikotarpio perkasimu.

Pjūvyje duobė siaurėjančio stačiakampio formos (išgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus, rudas molis, šviesiai pilka žemė), t. p. XX a. laikotarpio statybinės atliekos – silikatinės plytos, asfalto fragm. Užpildas siekė iki 2,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,4–2,5 m gylyje.

*Objekte Nr. 186/10 aptikta:*

- XX a. laikotarpio TSRS kapeika (*Inv. Nr. 12681*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, ožkos kaulų. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XX a. objektas.

**Objektas Nr. 187/11** (114 brėžinys; 818, 827 nuotr.) – 3–3,5 m ilgio, 1,4–2 m pločio ovalo formos duobė (XX a. laikotarpio perkasimas) fiksuota P, PV perkastos dalyje (Kv. x52–x53/y20–y22).

Pjūvyje duobė siaurėjančio stačiakampio formos (išgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus, rudas molis, šviesiai pilka žemė), t. p. XX a. laikotarpio statybinės atliekos – silikatinės plytos, asfalto fragm. Užpildas siekė iki 2,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7–0,8 m gylyje. Archeologinių radinių, apart silikatinų plytų, jų fragm. neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XX a. objektas.

**Objektas Nr. 188/12** (*114 brėžinys; 818, 822 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,2–0,3 m pločio netaisyklingo ovalo formos dėmė (XX a. laikotarpio automobilinio tepalo ar dyzelinio kuro prisotinta dėmė) fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x52/y20).

Pjūvyje dėmė ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesus smėlis (įžemis), prisotintas automobilinio tepalo ar dyzelinio kuro gruntas, siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XX a. objektas (t. p. užterštas naftos produktais).

**Objektas Nr. 189/13** (*114–115, 181 brėžinys; 813 nuotr.*) – 5 m ilgio, 2–4 m pločio netaisyklingos formos duobė (XX a. laikotarpio perkimas) fiksuota perkamos Nr. 25 P dalyje (x57–x61/y14–y15), perkamos Nr. 27 R krašte (x56/y18) ir perkamos Nr. 41 centre, Š, V dalyje (Kv. x57–x60/y16–y19).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus smėlis, pilka žemė, rudas molis), t. p. silikatinės plytos, asfalto, betono fragm. Užpildas siekė iki 1,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1–1,4 m gylyje. Archeologinių radinių, apart silikatinų plytų, t. p. betono fragm. neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XX a. objektas.

### **Perkamos Nr. 27 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (*116 brėžinys; 825–826*) 7 m ilgio (Kv. y16–y22). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 184/8 (Kv. y18), objektas Nr. 189/3 (Kv. y19–y21), t. y. XX a. laikotarpio perkimai. Likusi dalis, t. y. Kv. y16–y ir Kv. y22.

Kv. y16–y17 fiksuota:

1. Iki 0,3–0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,1 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,4–0,5 m gylio – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,5–0,6 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
6. Nuo 0,6–0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. y22 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,15 m gylio – 0,1 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,15 m gylio – 0,02–0,05 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis išnyksta ties P pjūvio kampu.
3. Nuo 0,2 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (*827–828 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x56–x51). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 186/10 (Kv. x54–x55), objektas Nr. 187/11 (Kv. x53–x51), t. y. XX a. laikotarpio perkimai. Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x56):



1. Nuo paviršiaus fiksuotas geltono smėlio žemės (įgilinta iki 0,3 m).

### Perkasa Nr. 28

Perkasos Nr. 28 (*1 planas, 118–119, 122 brėžinys; 829–850 nuotr.*) dydis 36 m<sup>2</sup> (6x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x20–x25 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–12, iš R su P–8, iš P su P–30, iš V su P–32.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060669.59	583486.62	133,60 m
ŠR	6060670.61	583492.53	133,50 m
PR	6060664.69	583493.53	133,70 m
PV	6060663.67	583487.62	133,60 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*829 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingas (LDK), Lenkijos 3 grašiai (XVIII–XIX a. pr.) ir TSRS 5 kapeikos (*Inv. Nr. 12682–12684*);
- 1853 m švininė maitinės plomba (*Inv. Nr. 12936*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. saga, plokštelė/dirbinys, ženklelis ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7047–7048, 7307, 7690*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkasos ŠR kampe (Kv. x23–x25/y29–y30) fiksuotas PV gyvenamojo namo Nr. P1 kampas (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P1 fragm. aprašyme*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,4 m gylio, išskyrus ŠR, R perkamos dalį (Kv. x23–x25/y29–y30), šviesus erozinis smėlis (*829–830 nuotr.*). Jame radinių neaptikta. Sluoksnis storesnis P, V perkamos kraštuose, t. p. PV perkamos kampe (Kv. x20–x21/y32–y34) jis maišytas su rudu moliu, pilkomis žemėmis.
2. ŠR, R perkamos dalyje (Kv. x23–x25/y29–y30), iki 0,15–0,2 m gylio, mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, smulkios griuvenos).
3. Nuo 0,4 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,1–133,4 m) – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*118 brėžinys; 831 nuotr.*). Sluoksnis apardytas gyvenamojo pastato Nr. P1 PV kampo (Kv. x23–x25/y29–y30), t. p. XIX–XX a. duobių – objektai Nr. 25/2 ir Nr. 370 (*831 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelės fragm. (*Inv. Nr. 7390–7391*;
  - kaip ypatieji radiniai fiksuoti XV a. datuojami vario lydinio pasidabruotas ažūrinis apkalėlis ir geležinis skiltuvas (*Inv. Nr. 9494–9495; nuotr. 2323–2324*).
4. Nuo 0,6 m gylio ( $H_{abs}$  133,0–133,15 m) geltono smėlio įžemis (*832–833 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 25/2, Nr. 190/1–198/9 (*118 brėžinys; 187–188, 835–847 nuotr.*).
5. Ištyrus objektus, t. p. į perkasą patenkančią gyvenamojo namo Nr. P1 dalį perkasoje fiksuotas įžemis (*848 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 28 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 190/1** (*118–119 brėžinys; 835–836 nuotr.*) – 1,1 m ilgio, 0,45 m pločio ovalo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x30/y30–y31).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 190/1 aptikta:*

- kaip ypatieji radiniai fiksuotos kelios duobėje aptiktas I tūkstantm. pradžia datuojamos lipdytos keramikos šukės (*Inv. Nr. 9496–9499; nuotr. 2325*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 191/2** (*118 brėžinys; 837–838 nuotr.*) – 1,1 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x21–x22/y31–y32).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,65 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – natūralios kilmės dėmė (nežymus patamsėjimas įžemyje likęs nuo aukščiau buvusio tamsiai pilkos žemės sluoksnio).

**Objektas Nr. 192/3** (*118 brėžinys; 839–840 nuotr.*) – 0,9 m ilgio, 0,3–0,6 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x21–x22/y30–y31).

Pjūvyje dėmė netaisyklingos formos (banguotu dugnu), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 193/4** (*118–119 brėžinys; 839, 841 nuotr.*) – 0,6 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x22/y32).

Pjūvyje dėmė netaisyklingos formos (banguotu dugnu), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7–0,8 m gylyje.

Dėmėje archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 194/5** (118–119 brėžinys; 839, 842 nuotr.) – 0,2–0,25 m skersmens netaisylingo apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x20–x21/y32–y33).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 195/6** (118–119 brėžinys; 843–844 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x22/y34).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 196/7** (118 brėžinys; 843, 845 nuotr.) – 0,8 m ilgio, 0,15 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x23/y34).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 197/8** (118, 122 brėžinys; 843, 846 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x23–x24/y34).

Pjūvyje (fiksuotas P–28 P sienoje) dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 198/9** (118–119 brėžinys; 843, 847 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,15 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x22–x23/y33).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 370** (118 brėžinys; 830–831 nuotr.) – 0,1 m ilgio, 1,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota perkasos centre (Kv. x21–x22/y31–y33).

Duobė stačiomis sienelėmis, lygiu dugnu, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (juoda, pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis) iki 0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 370 aptikta:*

- XIX–XX a. buitinės keramikos šukių fragm.

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XIX–XX a. objektas.

### Perkasos Nr. 28 sienų pjūvių aprašymas

**P pjūvis** (122 brėžinys; 849 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. x25–x20).

1. Iki 0,2–0,4 m gylio šviesus erozinis smėlis (Kv. x21–x20 maišytas su rudu moliu, pilkomis žemėmis).
2. Nuo 0,2–0,4 m gylio – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Po juo Kv. x24–x23 objektas Nr. 197/8.
3. Nuo 0,5–0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (122 brėžinys; 850 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y34–y29).

1. Iki 0,3–0,5 m gylio šviesus erozinis smėlis (Kv. y34–y32 maišytas su rudu moliu, pilkomis žemėmis).
2. Nuo 0,3–0,5 m gylio – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,5–0,7 m gylio geltono smėlio įžemis (giliau Kv. y33–y29).

### Perkasa Nr. 29

Perkasos Nr. 29 (1 planas, 120–122 brėžinys; 851–866 nuotr.) dydis 36 m<sup>2</sup> (6x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x28–x33 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–23, iš R su P–38, iš P su P–30, iš V su P–8.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060670.95	583494.50	133,60 m
ŠR	6060671.97	583500.41	133,80 m
PR	6060666.06	583501.41	133,90 m
PV	6060665.04	583495.50	133,90 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (nuotr. 851).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XV–XX a. laikotarpio monetų, t. y. Jano I Olbrachto pusgrašis (Lenkijos karalystė, 1492–1501 m.), Petro I poluška (Carinė Rusija, 1722 m.), Aleksandro II kapeika (Carinė Rusija, 1855), Lenkijos Respublikos grašis (1925 m.), TSRS (1972 m.) 3 kapeikos (*Inv. Nr. 12685–12689*);

- XX a. pr. švininė plomba (*Inv. Nr. 12937*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. žvangutis, kabutis, sagos, raktas, kniedė ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7049–7053, 7308, 7691–7692; nuotr. 2103*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,2 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (be radinių).
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,1–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis. Sluoksnis be archeologinių radinių. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas arklio kaulas.  
Nuo 0,3–0,45 m gylio ( $H_{abs}$  133,15–133,4 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*120 brėžinys; 852 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. tvirtinimo detalė ir vinis (*Inv. Nr. 7392–7393*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XV a. datuojama molinės taurelės fragm. (*Inv. Nr. 9500; nuotr. 2326*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptiktas galvijo kaulas.

3. Nuo 0,5–0,55 m gylio ( $H_{abs}$  133,0–133,2 m) geltono smėlio įžemis (*853–854 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 199/1–204/6 (*120 brėžinys; 855–863 nuotr.*). Juos ištyrus visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*864 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 29 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 199/1** (*120–121 brėžinys; 855–856 nuotr.*) – 0,9 m ilgio, 0,45 pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x30/y29–y30).

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 200/2** (*120–121 brėžinys; 857–858 nuotr.*) – 0,45 m ilgio, 0,2–0,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x31–x32/y30).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 201/3** (*120 brėžinys; 857, 859 nuotr.*) – 0,9 m ilgio, 2 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x32–x33/y30).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 202/4** (120 brėžinys; 860–861 nuotr.) – 0,4–0,45 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x32/y32).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 203/5** (120–121 brėžinys; 860, 862 nuotr.) – 2 m ilgio, 0,3–0,5 m pločio netaisyklingos formos dėmė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x31–x32/y33–y34).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,65 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 204/6** (120–121 brėžinys; 863 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x32/y33).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 29 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (122 brėžinys; 865 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y29–y34).

1. Iki 0,1–0,2 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,1–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis (storesnis kv. y33–y34).
3. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,5–0,55 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (122 brėžinys; 866 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. x33–x28).

1. Iki 0,1 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis (storesnis Kv. x33–x32).
3. Nuo 0,4–0,45 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,5–0,55 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 30

Perkasos Nr. 30 (*1 planas, 123–126 brėžinys; 867–894 nuotr.*) dydis 112 m<sup>2</sup> (14x8 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x20–x33 (iš V į R) / y35–y42 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–8, P–28, P–29, iš R su P–39, iš P su P–37, iš V su P–34, P–35.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060663.67	583487.62	133,40 m
ŠR	6060666.06	583501.41	134,05 m
PR	6060657.99	583502.77	134,60 m
PV	6060655.78	583488.95	134,80 m

Perkasos paviršius turi nuolydį Š kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*867 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4709–4711, 6622; nuotr. 1760–1762*);
- XIX–XX a. koklių, jų fragm. (*Inv. Nr. 8903–8906; nuotr. 2003*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. plokštelė, dirbinio fragm. ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7054–7055, 7309*);
- stiklo dirbiniai, t. y. rašalo buteliukas, buteliukai (*Inv. Nr. 7907–7910*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XIX–XX a. datuojamas molinis puodelis (*Inv. Nr. 9501; nuotr. 2327*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkasoje aptikti XX a. gyvenamojo namo Nr. P3 fragm. (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P3 aprašyme*). Pirmiausia, buvo ištirtas šių fragm. vidus (užpildas), o vėliau likusi (Kv. x26–x33/y35–y41), t. y. ŠR, R perkamos dalis (*123–124 brėžinys*).

*Stratigrafija ŠR, R perkamos dalyje (Kv. x26–x33/y35–y41):*

1. Iki 0,15–0,2 m gylio šviesus erozinis smėlis. Sluoksnis be radinių.
2. Nuo 0,15–0,2 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,2–134,4 m) – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*123 brėžinys; 868 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. skiltuvas, peilis (*Inv. Nr. 7394–7395; nuotr. 2175–2176*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas molinio puodo pakraštėlio fragm. (*Inv. Nr. 9502; nuotr. 2328*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, šuns kaulų.

- Nuo 0,3–0,4 m gylio ( $H_{abs}$  133,0–133,6 m) geltono smėlio įžemis (*869–870 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 205/1–214/10 (*124 brėžinys; 871–885 nuotr.*). Juos ištyrus ŠR, R perkamos dalyje (Kv. x26–x33/y35–y41) fiksuotas įžemis (*886–887 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 30 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 205/1** (*124–125 brėžinys; 871–872 nuotr.*) – 0,3 m apskritimo formos dėmė fiksuota ŠR perkamos krašte (Kv. x32/y35).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,65 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 206/2** (*124–125 brėžinys; 871, 873 nuotr.*) – 1,2–1,3 m skersmens netaisyklingo formos duobė fiksuota ŠR perkamos dalyje (Kv. x30–x32/y35–y36).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,55 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 207/3** (*124 brėžinys; 874–875 nuotr.*) – 0,2 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkamos krašte (Kv. x27/y35).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta (neryški), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 208/4** (*124 brėžinys; 874, 876 nuotr.*) – 0,25 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x29/y37).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta (neryški), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 209/5** (*124–125 brėžinys; 871, 877 nuotr.*) — 0,25 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota ŠR perkamos dalyje (Kv. x32/y36).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 210/6** (*124 brėžinys; 878–879 nuotr.*) – 1,2 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x30–x31/y38–y39).



Pjūvyje duobė lėkšta (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 211/7** (124–125 brėžinys; 878, 880 nuotr.) – 0,35 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x30/y39).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos, tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 212/8** (124–125 brėžinys; 878, 881 nuotr.) – 1,2 m ilgio, 0,7–1 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x30–x31/y39–y41). Objekto PV dalis suardyta, sunaikinta gyvenamojo namo Nr. P3.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, tamsiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,55 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptiktas šonkaulio fragm.

Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 213/9** (124, 126 brėžinys; 882–893 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota PR perkamos krašte (Kv. x33/y41–y42).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 214/10** (124 brėžinys; 884–885 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota ŠV krašte (Kv. x20/y36). Objekto PR dalis suardyta, sunaikinta gyvenamojo namo Nr. P3.

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos, plytų fragm.), siekęs iki 0,75 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8–0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – duobė apardyta gyvenamojo namo kampo, t. p. jos užpilde aptikta cementinio skiedinio fragm. atitinkamai interpretuota kaip XX a. I p. objektas.

### **Perkamos Nr. 30 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (126 brėžinys; 888–889 nuotr.) 8 m ilgio (Kv. y35–y42).

1. Iki 0,15–0,2 m gylio šviesus erozinis smėlis.

2. Nuo 0,15–0,2 – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Po juo Kv. y41–y42 objektas Nr. 213/9.
3. Nuo 0,3–0,4 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (126 brėžinys; 890–891 nuotr.) 14 m ilgio (Kv. x33–x20). Pjūvis sudarytas iš dviejų dalių (Kv. x33 ir Kv. x29–x20), kurias atskiria gyvenamojo namo Nr. P3 fragm.

Kv. x33 fiksuota:

1. Iki 0,1 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1 m gylio – 0,1 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,2 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. x29–x26 fiksuota:

1. Iki 0,7–1 m gylio XX a. perkasimas – mišrus gruntas (ruda ir pilka žemė, smulkios griuvenos).
2. Nuo 0,7–1,1 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. x25–x20 fiksuota:

1. Nuo 0,1–0,4 m gylio (giliau Kv. x21–x20) – mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (Kv. x21–x20 paviršiuje, iki 0,15 m gylio maišytas su tamsiai pilkomis žemėmis).
2. Nuo 0,1–0,4 m gylio – 0,15–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,4–0,55 m gylio geltono smėlio, rudo molio įžemis.

**V pjūvis** (126 brėžinys; 892–894 nuotr.) 8 m ilgio (Kv. y42–y35). Kv. y42–y40 fiksuotas buvusio garažo duobės perkasimas (iki 0,4 m gylio). Likusioje pjūvio dalyje fiksuoti:

1. Iki 0,1–0,25 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,2–0,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Gyvenamojo namo Nr. P3 fragm.

Gyvenamojo namo Nr. P3 pusrūsio fragm. (1 planas, 123–124 brėžinys; 895–905 nuotr.) netaisyklingo stačiakampio plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 310°–130°).

Lokalizacija – aptikti P–30 (Kv. x29–x33/y35–y42), P–37 (Kv. x29–x33/y43–y47) niveliacijos metu 0,2–0,4 m gylyje ( $H_{abs}$  135,1 m) nuo dabartinio žemės paviršiaus.

Fragmentų kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y	X	Y
6060664.92	583492.83	6060659.31	583499.32
6060659.35	583499.92	6060658.46	583498.57
6060655.52	583501.79	6060658.58	583498.34
6060652.21	583498.85	6060659.44	583499.03
6060653.87	583496.83	6060661.55	583496.46
6060654.24	583497.06	6060656.94	583492.82
6060652.73	583498.91	6060658.83	583490.69
6060654.80	583500.66	6060659.14	583491.06
6060656.61	583498.31	6060657.71	583492.75
6060656.82	583498.48	6060659.58	583494.18
6060655.54	583500.16	6060659.86	583493.85
6060659.01	583499.73	6060660.22	583494.14
6060659.97	583494.49	6060663.64	583490.70
6060661.88	583496.06	6060661.97	583489.49
6060664.31	583493.12	6060661.33	583490.27
6060662.63	583491.78	6060660.75	583489.70
6060662.68	583491.67	6060661.38	583488.95
6060662.82	583491.76	6060661.74	583489.25
6060661.95	583489.03	6060663.49	583491.80
6060664.02	583490.64		

Matmenys ir struktūra – fragmentai 11x6,8 m dydžio, 1–2,5 m aukščio. Sienos 0,25–0,5 m storio. Gyvenamojo namo liekanas sudaro 4 patalpos:

- 1 patalpa (laiptinės patalpa į pusrūsį) – stačiakampio plano 3x1,6 m dydžio. Patalpoje išlikusios dvi betoninių laiptų pakopos, t. p. betoninės grindys. Šioje patalpoje grindys 0,4 m storio – betonas išlietas ant netvarkingai sumestų plytų, jų fragm.

- 2 patalpa – stačiakampio plano 5,2x3,7 m dydžio. Patalpoje išlikęs 3,7x0,5–0,1 m dydžio betoninių grindų fragmentas. Grindys išlietos ant žemio, jų storis 0,1 m. T. p. fiksuota buvusio kamino pagrindas ar krosnies jungties vieta (1,1x0,5 m dydžio).
- 3 patalpa – 5,2x3,2 dydžio. PR ir PV sienos neišlikusios.
- 4 patalpa – 3x2,7 m dydžio. ŠR kampas nuardytas XX a. įrengto garažo, 4x1,5 m dydžio, monolitinės struktūros (betoninė duobė).

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta smulkiu baltu kalkiniu skiediniu (siūlės 1–2 cm). Sienos formuotos iš geltono, raudono, rusvo, rudo molio plytų. Dalis plytų antrinio panaudojimo, t. p. dalis perdegę. Plytų matmenys: 27,5x?x6,5; ?x14,5x6; 28x13,5x6; 26x?x5; 28x13,5x6,5; 26,5x?x6; ?x13,5x5,5; ?x13x6,5; 28x?x7; ?x11,5x4,5. T. p. konstrukcijoje naudotas betonas (išlikę laiptai ir grindų fragm.). Vidinės sienos tinkuotos dviem sluoksniais – kalkiniu skiediniu, vėliau (ant viršaus) cementiniu skiediniu.

*Gyvenamojo namo fragm. užpildas ir stratigrafija* – namo fragmentai ir jo aplinka, užversti 1–2,5 m storio (storesnis pastato viduje), griuvenų, buvusio namo konstrukcijos elementų, t. p. šiukšlių sluoksniu (plytos, jų fragm., balkiai, medienos fragm., metalo fragm., stiklo duženos ir kt.).

Konstrukcija į žemį įgilinta 0,4–1 m gylio (giliau R, PR fragm. pusėje). Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti gyvenamojo namo Nr. P3 fragm. viduje:*

- XIX–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Carinės Rusijos 1 kapeika (1868–1915 m.) ir TSRS laikotarpio (1943, 1945, 1946, 1953, 1956 m.) monetos (*Inv. Nr. 9269–92699*);
- XX a. čerpės ir plytos (*Inv. Nr. 9861, 9883*).

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*II priedas*) ir aptiktus archeologinius gyvenamojo namo fragmentai datuojami XX a. I p.

### Perkasa Nr. 31

Perkasos Nr. 31 (*1 planas, 127–128 brėžinys; 906–913 nuotr.*) dydis 42 m<sup>2</sup> (6x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x70–x75 (iš V į R) / y1–y7 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°). Pastaba. Perkasoje, ties Š siena, dėl saugumo paliktas 1 m pločio laiptas (Kv. x70–x75/y1). Laiptas ištirtas baigus tirti pagrindinį perkastos plotą.

*Lokalizacija* – tirta sklypo Š dalyje. Iš P perkasa ribojasi su P–4, iš V su P–20.

Perkastos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060705.52	583531.27	135,1 m
ŠR	6060706.52	583537.19	135,1 m
PR	6060699.72	583538.32	134,95 m
PV	6060698.70	583532.41	134,80 m

Perkastos paviršius turi nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*906 nuotr.*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,15–0,6 m gylio (H<sub>abs</sub> 134,45 m), išskyrus R perkastos kraštą (Kv. x75/y1–y7), tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis (*907–908 nuotr.*). Sluoksnis apardytas XX a. duobės – objektas Nr. 112/1 (*127 brėžinys; 909 nuotr.*). R perkastos krašte (Kv. x75/y1–y7) nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (*906–907 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,15–0,6 m gylio, tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnyje aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK), Karolio XI šilingas (Livonija), Jono Kazimiero šilingas (Lenkijos karalystė) ir viena neidentifikuota moneta (*Inv. Nr. 12700–12703*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4712–4719; nuotr. 1763–1769*);
- XVI–XVIII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8907*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. saga, vinis ir kniedė (*Inv. Nr. 7056–7058*);
- pypkės vamzdelis (*Inv. Nr. 9330*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų.

2. Nuo 0,15–0,6 m gylio (H<sub>abs</sub> 134,25–134,8 m) geltono smėlio, rudo molio, žvyro, t. p. akmenų įžemis (*127 brėžinys*). Ištyrus į perkasą patenkančią objekto Nr. 112/1 dalį visoje perkasoje fiksuotas įžemis (*910 nuotr.*).

### Perkastos Nr. 31 sienų pjūvių aprašymas

**Š pjūvis** (*128 brėžinys; 911 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. x70–x75).

1. Iki 1–1,3 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – pilka, juoda žemė su griuvenomis, t. y. plytų, asfalto, betono fragm.
2. Nuo 1–1,3 m gylio – 0,15–0,6 m storio (storesnis Kv. x70–x71) tamsiai pilkos / juodos žemės sluoksnis.
3. Nuo 1,2–1,9 m gylio rudo molio įžemis.

**R pjūvis** (912 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y1–y7).

1. Nuo paviršiaus rudo molio įžemis (igilinta iki 0,2 m).

**P pjūvis** (128 brėžinys; 913 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. x75–x70).

1. Nuo paviršiaus Kv. x75–x72 rudo molio įžemis (igilinta iki 0,2 m). Kv. x71–x70 iki 0,15–0,35 m gylio tamsiai pilkos / juodos žemės, su stambiomis griuvenomis ir akmenimis, sluoksnis.
2. Nuo 0,15–0,35 m gylio rudo molio įžemis.

### Perkasa Nr. 32

Perkamos Nr. 32 (1 planas, 129–133 brėžinys; 914–936 nuotr.) dydis 42 m<sup>2</sup> (7x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x13–x19 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–14, P–15, iš R su P–28, iš P su P–34, iš V su P–33.

Perkamos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060668.40	583479.72	133,20 m
ŠR	6060669.59	583486.62	133,40 m
PR	6060663.67	583487.62	133,40 m
PV	6060662.48	583480.72	133,60 m

Perkamos paviršius turi nuolydį V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (914 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XIX a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 4789–4790);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojamas molinis keptuvės dugnas, XIX–XX a. datuojamas molinis vazonas (Inv. Nr. 9503–9504; nuotr. 2329–2330).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,05–0,2 m gylio (storesnis V perkamos krašte) mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis sluoksnis) (914–915 nuotr.).

*Radiniai, iki 0,05–0,2 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero (LDK, ATR) šilingai (*Inv. Nr. 12704–12705*);
  - XVI–XVII a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12939–12941; nuotr. 2044*);
  - XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4720–4738; nuotr. 1770–1774*);
  - metalinis dirbinys, t. y. švininė kulka (*Inv. Nr. 7310*).
2. Nuo 0,05–0,2 m gylio – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (be radinių). V perkasoje dalyje sluoksnis apardytas objektų Nr. 67/6, Nr. 224/10–225/11 (*915 nuotr.*).
  3. Nuo 0,4 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  133,1 m) – 0,02–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis (*129 brėžinys; 916–917 nuotr.*). Sluoksnis apardytas objektų Nr. 7/7, Nr. 67/6, Nr. 215/1, Nr. 218/4, Nr. 220/6–221/7, Nr. 224/10–225/11. Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
  4. Nuo 0,5–0,6 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  133,0 m) geltono smėlio įžemis (*918–919 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 67/6, Nr. 215/1–225/11 (*130 brėžinys; 920–931, 1014–1016 nuotr.*). Ištyrus objektus ir į perkasą patenkančią jų dalį perkasoje fiksuotas įžemis (*nuotr. 932–933*).

### **Perkasoje Nr. 32 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 215/1** (*130–131 brėžinys; 920 nuotr.*) – 0,45 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PR perkasoje krašte (Kv. x19/y34–y35).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 216/2** (*130–131 brėžinys; 921 nuotr.*) – 0,2–0,25 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota PR perkasoje krašte (Kv. x19/y34).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 217/3** (*130 brėžinys; 922 nuotr.*) – 0,15 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota PR perkasoje krašte (Kv. x19/y33).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 218/4** (*130–131 brėžinys; 923 nuotr.*) – 0,8 m ilgio, 0,5–0,7 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasoje dalyje (Kv. x17/y34–y35).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 219/5** (130–131 brėžinys; 924 nuotr.) – 0,5 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x16–x17/y34).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos, šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (18 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 220/6** (130–131 brėžinys; 925 nuotr.) – 0,3 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x17–x18/y32).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 221/7** (130–131 brėžinys; 926 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,4–0,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x17–x18/y32).

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 222/8** (130–131 brėžinys; 927 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkamos dalyje (Kv. x16/y30–x31).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 223/9** (130–131 brėžinys; 928–929 nuotr.) – 0,2 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota perkamos centre (Kv. x16/y32).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (ruda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 224/10** (130, 133 brėžinys; 928, 930 nuotr.) – 3,3 m ilgio, 2,5–3 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkamos Nr. 32 V dalyje (x13–x15/y31–y35) ir perkamos Nr. 33 R dalyje (x12/y33–y34).



Pjūvyje ūkinė duobė nupjauto kūgio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1–1,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2 m gylyje.

*Objekte Nr. 224/10 aptikta:*

- 1611 m. Zigmanto Vazos 2 (LDK) denarai (*Inv. Nr. 12726*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4746–4751, 4888–4953; nuotr. 1775, 1830–1839*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. koklis (*Inv. Nr. 8914*);
- metalinių dirbinių, t. y. vinis, apkalėlis ir antpirštis (*Inv. Nr. 7059–7061*);
- plokštinė čerpė (*Inv. Nr. 9862*).

Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 225/11** (*130, 132–133 brėžinys; 928, 931, 1014–1016 nuotr.*) – 5 m ilgio, 4 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 32 PV dalyje (x13–x15/y34–y35), perkasos Nr. 33 PR kampe (x11–x12/y34–y35) ir perkasos Nr. 34 Š dalyje, centre (Kv. x11–x15/x35–x37).

Pjūvyje ūkinė duobė kūgio formos (dugne visiškai susiaurėja), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 3,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 4,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 225/11 aptikta:*

- XV–XIX a. laikotarpio monetų, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Žygimanto Augusto pusgrašis (LDK, 1547 m.), Kristinos Vazos (Ryga) šilingas, Jono Kazimiero šilingas (LDK) Aleksandro I 2 kapeikos (Carinė Rusija, 181? m.) ir viena neidentifikuota moneta (*Inv. Nr. 12706, 12727, 12729–12730, 12742; nuotr. 2022*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4752–4788, 4954–4958, 5276–5294; nuotr. 1776–1787, 1867–1868*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8908; nuotr. 2004*);
- metalinių dirbinių, t. y. skardelė, sagtelė, saga, bato pasagėlė ir sagtis (*Inv. Nr. 7080, 7084–7085, 7246, 7696; nuotr. 2099*);
- akmeninių dirbinių, t. y. galastuvas (*Inv. Nr. 9319*).

Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 32 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (*133 brėžinys; 934–935 nuotr.*) 7 m ilgio (Kv. x19–x13). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 225/11 (Kv x14–x15).

1. Iki 0,05–0,2 m gylio (giliau Kv. x17–x16) mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio sluoksnis.
2. Nuo 0,05–0,2 m gylio – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,02–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,35–0,5 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (133 brėžinys; 936 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y34–y29).

1. Iki 0,2–0,3 m gylio mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, molio, šviesaus smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio objektas Nr. 225/11 (Kv. y35–y34), Nr. 224/10 (Kv. y34–y31), Nr. 67/6 (Kv. y31–y30).

### Perkasa Nr. 33

Perkasos Nr. 33 (1 planas, 134–139 brėžinys; 937–976 nuotr.) dydis 66 m<sup>2</sup> (perkasa netaisyklingos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x1–x12 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo V dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–15, iš R su P–32, iš P su P–34.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060666.55	583469.05	132,80 m
V	6060665.15	583468.48	132,80 m
ŠR	6060668.40	583479.72	133,20 m
PR	6060662.48	583480.72	133,60 m
PV	6060660.71	583470.50	132,80 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,1–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (937 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingas (ATR), TSRS 10 kapeikų (1961 m.), Lietuvos Respublikos 50 centų (1997 m.) ir litas (1999 m.) (Inv. Nr. 12707–12710);
- metaliniai dirbiniai, t. y. žiedas, skardelė, sagtelė, saga, kniedė, apkalėlis (Inv. Nr. 7062–7065, 7693–7694; nuotr. 2069).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkasos R dalyje (Kv. x9–x11/y31–y34) aptikti krosnių Nr. K3.1–K3.2 fragm. (žr. Krosnis Nr. K3.1–K3.2 aprašyme).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2 m gylio fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (937–938 nuotr.) – mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis). Ši sklypo dalis paveikta XX a. vykdytos ūkinės veiklos – aptiktos įgilintos betoninės garažo duobės, jų grindys (938 nuotr.). Po garažų duobėmis fiksuotos krosnių Nr. K3.1–K3.2 liekanos.

*Radiniai, iki 0,2 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos šilingai (LDK, Ryga, 161?, 1621 m.), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Karolio XI šilingas (Ryga, 1662 m.), Jono Kazimiero šilingai (LDK, Lenkijos karalystė, ATR), Rygos miesto (Livonija) šilingas, Nikolajaus I kapeika (Rusijos imperija 185? m.) ir vienas neidentifikuotas šilingas (*Inv. Nr. 12711–12722*);
  - XVII–XIX a. švininės plombos (*Inv. Nr. 12942–12943*);
  - metaliniai dirbiniai, t. y. sagtelė, skardelės fragm., saga ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7066–7070, 7311–7314; nuotr. 2069*);
  - plokštinės čerpės fragm. (*Inv. Nr. 9864–9865*).
2. Nuo 0,2 m gylio ( $H_{abs}$  133,1–133,4 m) – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis geriau išlikęs tik P perkamos pakraštyje, ties centru (Kv. x5–x9/y33–y34). Likusioje dalyje sluoksnis suardytas objektų Nr. 65/4–67/6, Nr. 224/10–233/15 (134 brėžinys; 939–940 nuotr.). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta.
  3. Nuo 0,3–0,4 m gylio ( $H_{abs}$  132,9–133,2 m) geltono smėlio įžemis (941–967 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 226/1–235/17, t. p. į perkamą pateko objektai Nr. 65/4–67/6, Nr. 224/10–225/11 (135 brėžinys; 944–967 nuotr.). Juos ištyrus fiksuotas įžemis. Pastaba. Pirmiausia, ištyrus objektus Nr. 227/2–235/17 ir krosnis Nr. K3.1–K3.2 atlikta dalinai ištirtos perkamos fiksacija (968–969 nuotr.). Tuomet buvo tiriamas objektas Nr. 226/1 – 8 m ilgio, 1,5–4 m pločio, iki 3,2 m gylio ovalo formos ūkinė duobė. Ištyrus objektas iki dabartinio žemės paviršiaus užverstas gruntu ir sušlaituotas (957 nuotr.). Trečiu etapu ištirti objektai Nr. 224/10–225/11. Juos ištyrus atlikta likusios perkamos dalies (minėtų objektų vietose) fiksacija (975–976 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 33 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 226/1** (135, 138–139, 142 brėžinys; 944–945, 996–997 nuotr.) – 8 m ilgio, 1,5–4 m pločio ovalo formos ūkinė duobė (galbūt griovys ar jo kraštas?) fiksuota perkamos Nr. 15 PV kampe (Kv. 2–3/25), perkamos Nr. 33 V dalyje (Kv. 1–6/29–34) ir perkamos Nr. 34 ŠV kampe (Kv. 2–4/35–36). Į minėtas perkamas pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi V, PV kryptimi už tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (stačiomis sienelėmis ir lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka, pilka žemė), siekęs iki 2,4–2,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 3–3,2 m gylyje.

*Objekte Nr. 226/1 aptikta:*

- XVI–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Liudviko II pusgrašis (Svidnica, 1526 m.) ir Zigmanto Vazos (Ryga) šilingai (*Inv. Nr. 12723–12725*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4791–4838, 5229–5231, 9175–9188; nuotr. 1788–1790, 1860*);
- metalinių dirbinių, t. y. plokštelės, apkalėliai, dirbinio fragm., sagtelė, skardelė, piniginės apkalas, vinys, sagtis ir geležinis dirbinys (*Inv. Nr. 7071–7082, 7241–7243, 7695; nuotr. 2070*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XII–IV a. pr. Kr. datuojamas akmeninis įtveriamasis kirvelis (*Inv. Nr. 9506; nuotr. 2190*). Kirvelis 94x51x20 mm dydžio, trapecijos formos. Skersiniame pjūvyje išgaubto stačiakampio formos, vienas šonas ryškiai išgaubtas, kitas beveik plokščias.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 227/2** (*135–136 brėžinys; 946–947 nuotr.*) – 0,35 m ilgio, 0,3 m pločio pusės apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x3/y29). PV, V objekto pusė suardyta objekto Nr. 226/1.

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 228/3** (*135–136 brėžinys; 946, 948 nuotr.*) – 0,7 m ilgio, 0,6 m pločio pusės ovalo formos duobė/dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x4/y29). PV, V objekto pusė suardyta objekto Nr. 226/1.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (ganėtinai lėkšta), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, pavieniai plytų fragm.), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 228/3 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4839–4847; nuotr. 1971*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta gyvūnų šonkaulių fragm. ir žuvų kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 229/7** (*135–136 brėžinys; 953–954 nuotr.*) – 1,5 m ilgio, 1,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkasos centre (Kv. x6–7/y31–y32).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka, pilka žemė), siekęs iki 0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,15 m gylyje.

*Objekte Nr. 229/7 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4884–4886*);
- XVI a. pab. – XVII a. vid. koklių (*Inv. Nr. 8911–8912*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 230/8** (*135–136 brėžinys; 955–956 nuotr.*) – 0,4–0,45 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkastos centre (Kv. x6/y33).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė rudo molio gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 231/9** (*135–136 brėžinys; 956–957 nuotr.*) – 1,5 m ilgio, 0,7–1 m pločio netaisyklingo ovalo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x9–x10/y32–y33). Duobė ribojasi su krosnimis Nr. K3.1–K.3.2.

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje.

*Objekte Nr. 231/9 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4887*);
- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8913*).

Duobės užpildas (18 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 232/10** (*135 brėžinys; 960–961 nuotr.*) – 1,1 m ilgio, 0,8 m pločio pusės ovalo formos dėmė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x9–x10/y32–y33). Objekto P, PV dalis suardyta krosnies Nr. 3.1.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (tamsiai pilka žemė, smulkios griuvenos, šviesus smėlis), siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 233/15** (*135, 137 brėžinys; 965–965 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 0,5 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x4–x5/y30–y31). V, PV dalis suardyta objekto Nr. 226/1.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė), siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių

radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 234/16** (*135, 137 brėžinys; 966–967 nuotr.*) – 0,9 m ilgio, 0,6 m pločio taisyklingo stačiakampio formos suirusios, supuvusios medienos kontūras (dėžė?) fiksuotas (įkastas) V perkasos dalyje objekte Nr. 226/1 (Kv. x4–x5/y32–y33).

Pjūvyje šis medienos kontūras siaurėjančio stačiakampio formos (lygiu dugnu, tačiau nežymus – suiręs). Užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė), siekęs iki 0,2 m storį.

*Objekte Nr. 234/16 aptikta:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4959*).

Objekto užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų.

**Objektas Nr. 235/17** (*135 brėžinys; 950–951 nuotr.*) – 1,4 m ilgio, 0,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkasos dalyje, po objektu Nr. 65/4 (Kv. x6–x7/y29–y30).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas, t. p. žalsvas molis, pilka, juoda žemė, supuvusios medienos fragm.), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 33 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (*138 brėžinys; 970–972 nuotr.*) 10,4 m ilgio (Kv. x12–x2). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 226/1 (Kv. x4–x2). Kv. x11–x12 objektas Nr. 225/11 (pjūvis fiksuotas tiriant P–35). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x10–x4):

1. Iki 0,1–0,2 m gylio tamsiai pilkos žemės sluoksnis
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio geltono smėlio įžemis.

**V pjūvis** (*139 brėžinys; 973–976 nuotr.*) 6,1 m ilgio (Kv. y34–y29).

1. Iki 1–1,2 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) supiltinis sluoksnis – mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio, smėlio, t. p. griuvenų sluoksnis.
2. Nuo 1–1,2 m gylio – 0,3–0,5 mišrūs tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio gruntas.
3. Nuo 1,5 m gylio (per visą pjūvio ilgį) objektas Nr. 226/1.

### **Krosnis Nr. K3.1**

Krosnis Nr. K3.1 – gamybinės krosnies fragmentai (*1 planas, 140 brėžinys; 977–988 nuotr.*) stačiakampio plano, orientuoti ŠR–PV kryptimi (azimutu 40°–220°).

*Lokalizacija* – aptikta P-33 (Kv. x9–x11/y30–y32). Krosnies liekanos aptiktos po XX a. įrengto garažo duobės betoninėmis 0,4 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  132,8–133,1 m). Krosnis ribojasi, sujungta su krosnimi Nr. K3.2 ir kartu sudaro bendrą struktūrą (938–940 nuotr.).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060666.42	583477.85
6060665.78	583478.73
6060664.83	583477.82
6060665.52	583477.05

*Matmenys ir struktūra* – fragmentai 1,2x1,1 m dydžio, 0,3–0,45 m aukščio. Sienos (iki 0,15 m storio) sudarytos iš viena eile klotų plytų fragm. Krosnies pagrindas neišlikęs, jo vietoje iki 0,3–0,45 m storio degėsių ir perdegusio molio sluoksnis. PV krosnies pusėje išlikusi pakuros vieta.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta moliu (siūlės, tarpai 2,5–5 cm storio), naudoti plytų fragm. – trečdaliai ir pusplytės (dydis: ?x13x5, ?x13x5 cm) ir keletas 0,2 m dydžio akmenų.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – kaip minėta, krosnies pagrindas neišlikęs, jo vietoje iki 0,3–0,45 m storio degėsių ir perdegusio molio sluoksnis. Krosnis į žemę įgilinta, įkasta iki 0,2–0,3 m. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K3.1:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 4969–4999, 5101–5149; nuotr. 1840–1851*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių ir stiklo fragm. (*Inv. Nr. 7911–7913*).

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*II priedas*) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XVII a.

*Interpretacija* – gamybinės, galbūt šildymo krosnies fragmentai. Krosnis labai suardyta, išlikęs tik padas, jo sienelės tad tiksliau interpretuoti sudėtinga.

Grunto mėginys iš krosnies vidaus (20 L) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Krosnis Nr. K3.2**

Krosnis Nr. K3.2 – gamybinės krosnies fragmentai (*1 planas, 140 brėžinys; 977–988 nuotr.*) stačiakampio plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 320°–140°).

*Lokalizacija* – aptikta P-33 (Kv. x9–x11/y32–y34). Krosnies liekanos aptiktos po XX a. įrengto garažo duobės betoninėmis grindimis 0,4 m gylyje ( $H_{abs}$  132,7–132,9 m). Krosnis ribojasi, sujungta su krosnimi Nr. K3.1 ir kartu sudaro bendrą struktūrą (938–940 nuotr.).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060665.00	583478.07
6060663.79	583479.59
6060662.57	583478.48
6060663.90	583476.93

*Matmenys ir struktūra* – fragmentai 1,9x1,6 m dydžio, 0,2–0,3 m aukščio. Sienos 0,35–0,55 m storio (PR sienelė storesnė). Tarp sienelių išlikęs iš plytų formuotas krosnies pagrindas. T. p. ŠV pusėje išlikusi pakuros vieta.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta moliu (siūlės, tarpai 2,5–5 cm storio), naudoti plytų fragm. – trečdaliai ir pusplytės. Plytų matmenys: ?x13x5; ?x13x5 cm.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – iš ŠV krosnies pusės, ties pakuros vieta fiksuotas iki 0,2 m storio, pusės ovalo formos, degusių ir perdegusio molio sluoksnis. Krosnis į žemę įgilinta, įkasta iki 0,2–0,3 m. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K3.2:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5150–5200; nuotr. 1852–1857*);
- metaliniai dirbinių, t. y. peilis (*Inv. Nr. 7245*);
- lydymo atliekos, t. y. šlako 49 fragmentai.

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta kiaulės kaulas ir šonkaulio fragm.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*11 priedas*) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XVII a.

*Interpretacija* – gamybinės (galbūt šildymo) krosnies fragmentai. Užpilde aptikta nemažai šlako gabalėlių tad galbūt buvo skirta metalo apdirbimui ar jo lydymui.

Grunto mėginys iš pakuros vietos (10 L) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.



## Perkasa Nr. 34

Perkasos Nr. 34 (*1 planas, 141–147 brėžinys; 989–1036 nuotr.*) dydis 98 m<sup>2</sup> (perkasa trapecijos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x2–x19 (iš V į R) / y35–y40 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo PV dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–32, P–33 iš R su P–30, iš P su P–35.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060660.71	583470.50	134,00 m
ŠR	6060663.67	583487.62	133,40 m
PR	6060657.76	583488.61	133,60 m
PV	6060655.27	583473.00	134,15 m

Perkasos paviršius turi ryškų nuolydį R kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 0,8–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*989 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII a. laikotarpio moneta, t. y. Kristinos Vazos (Livonija) šilingas. (*Inv. Nr. 12728*);
- XVII a. švininė plomba (*Inv. Nr. 12944*);
- kaip ypatusis radinys fiksuotas XVI–XIX a. datuojamas vario lydinio kabutis/pakabukas (*Inv. Nr. 9505; nuotr. 2331*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkasos R dalyje (Kv. x13–x16/y36–y38) aptikti krosnies Nr. K6 fragmentai (*žr. Krosnis Nr. K6 aprašyme*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,4–0,6 m gylio (giliau V perkaso dalyje) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis). Ši sklypo dalis paveikta XX a. vykdytos ūkinės veiklos – aptiktos įgilintos betoninės garažo duobės, jų grindys (*992 nuotr.*).

*Radiniai, iki 0,4–0,6 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5201–5228; nuotr. 1858–1859*).
2. 0,4–0,6 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,2–133,4 m) – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas minėtų betoninių garažų duobių, t. p. objektų Nr. 225/11–226/1, Nr. 236/2, Nr. 249/15, Nr. 254/20 (*141 brėžinys; 992 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- moneta, t. y. XV a. II p. datuojamas Kazimiero Jogailaičio (LDK) denaras (*Inv. Nr. 12743; nuotr. 2024*).
- smulkus keramikos fragm. (neregistruotas).

3. Nuo 0,6–0,8 m gylio ( $H_{abs}$  133,0–133,2 m) geltono smėlio įžemis (993–994 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 236/2–254/20, t. p. į perkasą pateko objekto Nr. 226/1 pakraštys (142 brėžinys; 998–1032.1). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (1033–1033.1 nuotr.).

### Perkasoje Nr. 34 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 236/2** (141–142 brėžinys; 998–999 nuotr.) – 1,65 m ilgio, 1–1,1 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota Š perkamos krašte (Kv. x5–x6/y35–y36).

Pjūvyje ūkinė duobė stačiakampio formos (išgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis), siekęs iki 1,7 m storį.

Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,7 m gylyje. T. p. po objektu Nr. 236/2 aptiktas objektas Nr. 244/10.

Objekte Nr. 236/2 aptikta:

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 5232–5269; nuotr. 1861–1865);
- XVIII–XX a. koklių fragm. (Inv. Nr. 8933–8938);
- stiklo dirbinių, t. y. butelio fragm. (Inv. Nr. 7914–7915);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVII–XVIII datuojamas puodas ir jo fragm. (Inv. Nr. 9622–9643; nuotr. 2367–2369).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 237/3** (141 brėžinys; 1000 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota perkamos Nr. 34 P krašte (x6/y40) ir perkamos Nr. 35 Š krašte (Kv. x6/y41). Objektas Nr. 237/3 – geologinio grėžinio vieta. Atitinkamai pjūvis nedarytas.

**Objektas Nr. 238/4** (141 brėžinys; 1001 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x6/y39). Objektas Nr. 234/4 – geologinio grėžinio vieta. Atitinkamai pjūvis nedarytas.

**Objektas Nr. 239/5** (141, 143 brėžinys; 1002–1003 nuotr.) – 1,4 m ilgio, 0,9 m pločio netaisyklingo ovalo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x7–x8/y39–y40).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 240/6** (141 brėžinys; 1004–1005 nuotr.) – 0,4 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota perkamos Nr. 34 P krašte (Kv. x8/y40) ir perkamos Nr. 35 Š krašte (x9/y41).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 241/7** (141 brėžinys; 1006–1007 nuotr.) – 0,5–0,55 m netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota perkasos centre (Kv. x8–x9/y37–y38).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 242/8** (141, 143 brėžinys; 1008–1009 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x8/y36).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 243/9** (141 brėžinys; 1008, 1010 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x8–x9/y36).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 244/10** (141, 143 brėžinys; 1111–1113 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte, po objektu Nr. 236/2 (Kv. x6/y35–y36).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis), siekęs iki 0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 3,2–3,3 m gylyje.

*Objekte Nr. 244/10 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5270–5275; nuotr. 1866*).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, šuns, paukščių kaulų.

**Objektas Nr. 245/11** (141, 143 brėžinys; 1017–1018 nuotr.) – 0,35 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x10/y39).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 246/12** (141, 143 brėžinys; 1017, 1019 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,4–0,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x10/y39)

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,25–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 247/13** (141, 143 brėžinys; 1020–1021 nuotr.) – 0,6 m skersmens ovalo formos dėmė fiksuota perkasos centre (Kv. x11/y37–y38).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 248/14** (141, 144 brėžinys; 1022–2023 nuotr.) – 1,6–1,7 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x9–x11/y35–y36).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1–1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 249/15** (141, 144 brėžinys; 1024–1025 nuotr.) – 4 m ilgio, 1,5–3 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x13–x16/y36–y39). Į duobę įkastos krosnies Nr. 6 sienelių fragm.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemės, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,6–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 249/15 aptikta:*

- XVII a. laikotarpio moneta, t. y. Jono Kazimiero šilingas (ATR) ir medalikėlis (*Inv. Nr. 7083, 12732; nuotr. 2048*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5355–5366; nuotr. 1873*);
- XVIII–XX a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 8966–8999*).

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – vėlyvas XIX–XX a. objektas.

**Objektas Nr. 250/16** (141, 146 brėžinys; 1026–1027 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x16–x17/y39).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 251/17** (141, 146 brėžinys; 1026, 1028 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x17/y39).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (18 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 252/18** (141, 146 brėžinys; 1029–1030 nuotr.) – 0,4–0,45 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos dėmė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x18/y38).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 253/19** (141 brėžinys; 1031–1032 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota ŠR perkasos krašte (Kv. x18/y35–y36).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (6 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 254/20** (141, 147 brėžinys; 1032.1 nuotr.) – 1,1 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkasos Nr. 34 PR kampe (Kv. x19/y40) ir perkasos Nr. 35 ŠR kampe Kv. x19/y41).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka, juoda žemė), siekęs iki 0,5–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7–0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 254/20 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5367–5374; nuotr. 1874–1875*).

Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 34 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (147 brėžinys; 1034–1035 nuotr.) 15,8 m ilgio (Kv. x19–x4). Pjūvis apardytas buvusių garažų konstrukcijų, duobių (Kv. x15–x12), objekto Nr. 237/3 (Kv. x6), objekto Nr. 240/6 (Kv. x/8), objekto Nr. 254/20 (Kv. x/19).

Kv. x17–x11 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,2 m gylio mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Kv. x19–x17 šis sluoksnis suardytas.
3. Nuo 0,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

Kv. x10–x4 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,3 m gylio mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,3 m gylio – 0,2–0,3 m šviesaus erozinio smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,4–0,6 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,5–0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

**PV pjūvis** (147 brėžinys; 1036 nuotr.) 6,2 m ilgio (Kv. y40–y35).

1. Iki 1–1,1 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio, smėlio, t. p. griuvenų sluoksnis. Jame 0,5–0,8 m gylyje akmenų (0,1x0,2 m dydžio) grindinio fragm.
2. Nuo 1–1,1 m gylio Kv. y40–y37 – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio, pilkos žemės, smulkių griuvenų sluoksnis. Nuo 1,1 m gylio Kv. y36–y35 prasideda objektas Nr. 226/1.
3. Nuo 1,3 m gylio 0,15–0,2 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 1,45–1,5 m gylio – 0,15–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis
5. Nuo 1,65 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Krosnis Nr. K6

Krosnis Nr. K6 – krosnies fragmentai (1 planas, 142 brėžinys; 1037–1044 nuotr.) stačiakampio plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 310°–130°).

*Lokalizacija* – aptikta P–34 (Kv. x13–x16/y36–y38), 0,4 m gylyje ( $H_{abs}$  133,3–133,5 m). Krosnis, jos fragm. įkasti į ūkinę duobę – objektas Nr. 249/15 (1037–1038 nuotr.).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060661.36	583483.40
6060660.48	583484.72
6060659.32	583483.95
6060660.07	583482.63

*Matmenys ir struktūra* – 2,6x1,7 m dydžio, 0,8–1,1 m aukščio krosnis sudaryta iš dviejų dalių – degimo kameros (1,7x1,7 m), jos angos liekanų ir šiaurės vakarinėje pusėje prie jos priglautų sienelių (0,6–0,9 m ilgio). Krosnies viršutinė dalis suardyta, vidinė pusė pažeista, plytos visiškai išdegusios, erodavusios – išlikusi krosnies konstrukcija nestabili.

*Rišamoji medžiaga* – konstrukcija rišta moliu (siūlės 1–2,5 cm storio). Vietomis vidinėje dalyje (ties fragm. viršutine dalimi) išlikę kalkinio skiedinio su molio priemaišomis.

*Statybinės medžiagos* – sumūryta iš plytų, jų fragm. ir 0,3–0,5 m skersmens riedulių (įterpti kampuose ir ties pagrindu). Plytų matmenys: 25x11,6x5,3; 22,5x11,2x5,8; 25x11,6x5,3; 22,5x11,2x5,8; ?x11,2x5,8; ?11,6x5,3 cm. Dalis plytų antrinio naudojimo.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – krosnies fragmentų vidus užverstas iki 0,7–1 m storio mišriu gruntu (tamsiai pilka, juoda žemė, molis), t. p. smulkiomis, stambiomis griuvenomis, t. y. plytų aiženos, perdegusių plytų fragm., akmenys (1039 nuotr.). Krosnis į žemį įgilinta, įkasta iki 0,8 m. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt. T. p. prieš krosnį fiksuota ūkinė duobė – objektas Nr. 225/11. Krosnis, jos konstrukcija suardžiusi viršutinę šio objekto dalį.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K6:*

- skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 5098*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5295–5354; nuotr. 1869–1872*);
- XVI–XX a. koklių fram. (*Inv. Nr. 8953–8995*);
- metalinių dirbinių, t. y. žetonas, saga (*Inv. Nr. 7083*).

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (II priedas) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XIX a. I p.

*Interpretacija* – krosnis išlikusi fragmentiškai (tik sienos, pakuros anga) tad funkcinę paskirtį įvardinti sudėtinga. Galbūt šildymo krosnis (aptikta nemažai XIX–XX a. koklių fragm.), nors buvo įrengta ūkinėje duobėje, jos centre.

Krosnies užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasa Nr. 35**

Perkasos Nr. 35 (1 planas, 148–145 brėžinys; 1045–1108 nuotr.) dydis 90 m<sup>2</sup> (perkasa trapecijos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x4–x19 (iš V į R) / y41–y46 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo PV dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–34, iš R su P–30, P–37, iš P su P–36.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060655.27	583473.00	134,15 m
ŠR	6060657.76	583488.61	134,10 m
PR	6060651.84	583489.61	134,10 m
PV	6060649.60	583475.59	134,20 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 0,8–1,1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (1045 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveluojant:*

- XVIII–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Jelizavetos kapeika (Carinė Rusija), Aleksandro I (Carinė Rusija, 1812 m.) 2 kapeikos (*Inv. Nr. 12733–12734; nuotr. 2023*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5454–5458; nuotr. 1880*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. grandelė, saga, apkalėlis, plokštelė (*Inv. Nr. 7098–7101*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Perkasos centre (Kv. x10–x13/y43–y46) aptikti krosnies Nr. K4 fragmentai (*žr. Krosnis Nr. K4 aprašyme*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,3 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,2–0,3 m gylio, mišraus grunto sluoksnyje:*

- XV–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denarai (LDK), Petro I poluška (Carinė Rusija), Aleksandro III šilingas, grašis (Lenkijos karalystė, 1754, 1755 m.), Aleksandro I (Carinė Rusija, 181? m.) 2 kapeikos ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 7089, 12735–12741*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5404–5445*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. antpirštis, sagtis, skardelės fragm., apkalėlis, saga, sagutė, dirbinio fragm. ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7087–7088, 7090–7096, 7319–7320; nuotr. 2056*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, avies/ožkos kaulų.

2. Nuo 0,2–0,3 m gylio (*1046–1047 nuotr.*), ŠR, R perkasos dalyje – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis (be radinių). Likusioje perkasos dalyje šviesus erozinis smėlis (be radinių). Minėti sluoksniai apardyti buvusios garažo duobės, t. p. V perkasos pusėje aptikta akmenų (2x0,6x0,6 m) ir plytų (1x0,6x0,2 m) konstrukcijos fragm. (*148 brėžinys; 1050–1053 nuotr.*).
3. Nuo 0,5 m gylio ( $H_{abs}$  133,2–133,4 m) – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas minėtų akmenų, plytų konstrukcijų ir objektų Nr. 282/28 ir Nr. 287/33–288 (*148 brėžinys; 1048–1049 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- moneta, t. y. 1411–1430 m. datuojamas Vytauto Didžiojo (LDK) denaras (*Inv. Nr. 12744; nuotr. 2328*).
- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 9194–9196*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apyrankės fragm., skardelės, dirbinio fragm., vinis (*Inv. Nr. 7396–7400; nuotr. 2176*).



- kaip ypatusis radinys fiksuotas XV a. datuojamas molinio puodo pakraštėlio fragm. (*Inv. Nr. 9508; nuotr. 2328*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies, arklio kaulų.

4. Nuo 0,7 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  132,0–133,2 m) geltono smėlio žemės (*1054–1055 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 255/1–288/35 (*149 brėžinys; 1056–1100 nuotr.*). Ištyrus aptiktus objektus ir krosnies Nr. K4 fragmentus perkasoje fiksuotas žemės (*1101–1102 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 35 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 255/1** (*149 brėžinys; 1056–1057 nuotr.*) – 2 m ilgio, 1,3–1,5 m pločio netaisyklingos formos dėmė fiksuota perkastos Nr. 35 PR dalyje (Kv. x6–x7/y45–y46) ir perkastos Nr. 36 ŠR dalyje (Kv. x6–x7/47).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 256/2** (*149 brėžinys; 1056, 1058 nuotr.*) – 0,4 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota PV perkastos dalyje (Kv. x7–x8/y46). Objektas ribojasi su objektu Nr. 225/1.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 257/3** (*149 brėžinys; 1056, 1059 nuotr.*) – 0,3 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos dėmė fiksuota PV perkastos dalyje (Kv. x7–x8/y45–y46). Objektas ribojasi su objektu Nr. 225/1.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 258/4** (*149–150 brėžinys; 1056, 1060 nuotr.*) – 0,6 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota PV perkastos dalyje (Kv. x8/y46).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Žemės objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 259/5** (*149–150 brėžinys; 1056, 1061 nuotr.*) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkastos dalyje (Kv. x8–x9/y46).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 260/6** (149–150 brėžinys; 1062–1063 nuotr.) – 0,35–0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x8/y44).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas, su degėšiais) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 261/7** (149 brėžinys; 1062, 1064 nuotr.) – 0,3–0,35 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x8/y43).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 262/8** (149–150 brėžinys; 1065–1066 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x9–x10/y41–y42).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos / juodos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 263/9** (149, 151 brėžinys; 1067 nuotr.) – 0,4 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x10/y41–y42). Objekto V dalis suardyta objekto Nr. 262/8.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos / juodos žemės gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Duobėje archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 264/10** (149, 151 brėžinys; 1068 nuotr.) – 0,35–0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x10/y41).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 265/11** (149, 151 brėžinys; 1069 nuotr.) – 0,15 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x10/y41).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 266/12** (149, 151 brėžinys; 1070–1071 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x12/y41).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,3–0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 267/13** (149, 151 brėžinys; 1070, 1072 nuotr.) – 0,4–0,45 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x12–x13/y41–y42).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 268/14** (149 brėžinys; 1073–1074 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota perkasos centre (Kv. x11/y42).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 269/15** (149, 151 brėžinys; 1075–1076 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos duobė/ fiksuota fiksuota perkasos centre (Kv. x13–x14/y43).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 270/16** (149, 151 brėžinys; 1077–1078 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,3–0,4 m pločio netaisyklingo (lenkto) ovalo formos duobė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x14/y41–y42).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos, tamsiai pilkos žemės (smėlingas su degėisiais) gruntas, siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 271/17** (149, 151 brėžinys; 1077, 1079 nuotr.) – 1,1 m ilgio, 0,2–0,7 m pločio netaisyklingos formos duobė fiksuota perkasos Š krašte (Kv. x14–x15/y41).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (nežymiai įgaubtu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai, pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 272/18** (149 brėžinys; 1075, 1080 nuotr.) – 0,1 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota perkastos centre (Kv. x14/y43).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesaus smėlio gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 273/19** (149, 152 brėžinys; 1081–1082 nuotr.) – 0,25 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota V perkastos dalyje (Kv. x14–x15/y44).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 274/20** (149, 152 brėžinys; 1081, 1083 nuotr.) – 0,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x14/y45).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 275/21** (149 brėžinys; 1081, 1083 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,4–0,55 m pločio netaisyklingo ovalo formos dėmė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x14–x15/y44–y45).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 276/22** (149 brėžinys; 1081, 1084–1085 nuotr.) – 0,7–0,8 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x14–x15/y45–y46).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 277/23** (149 brėžinys; 1085–1086 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,25 m pločio netaisyklingo (išlenkto) ovalo formos dėmė fiksuota P perkastos krašte (Kv. x14/y46).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 278/24** (149 brėžinys; 1085, 1087 nuotr.) – 0,2 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x15/y46).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 279/25** (149, 152 brėžinys; 1081, 1088 nuotr.) – 0,4–0,45 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x15–x16/y45).

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos (lygiu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 280/26** (149, 152 brėžinys; 1089–1090 nuotr.) – 0,25 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x16/y45).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 281/27** (149, 152 brėžinys; 1085, 1091 nuotr.) – 1,5 m ilgio, 0,6–1 m pločio netaisyklingos formos duobė fiksuota P perkamos krašte (Kv. x15–x16/y45–x46).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos (viršuje platesnė), jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės (su degėšiais) gruntas, siekęs iki 0,7–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 282/28** (149, 152 brėžinys; 1089, 1092 nuotr.) – 4,3 m ilgio, 0,15–0,2 m pločio griovelis fiksuotas R perkamos dalyje (Kv. x16–x19/y44–y46).

Pjūvyje griovelis pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis, šviesiai pilka žemė), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 283/29** (149, 152 brėžinys; 1089, 1093 nuotr.) – 0,5 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota PR perkamos dalyje (Kv. x17–x18/y46).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 284/30** (149 brėžinys; 1094–1095 nuotr.) – 1,8 m ilgio, 0,8–1,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota ŠR perkamos dalyje (Kv. x15–x17/y42–y43).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,95 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 285/31** (149, 153 brėžinys; 1094, 1096 nuotr.) – 1,4 m ilgio, 0,6–1,1 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota ŠR perkamos dalyje (Kv. x17–x18/y42–y43).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 286/32** (149, 153 brėžinys; 1094, 1097 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,7 m pločio ovalo formos duobė fiksuota ŠR perkamos dalyje (Kv. x17–x18/y41–y42).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėsiomis), siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 287/33** (149, 153 brėžinys; 1098–1099 nuotr.) – 1,7 m ilgio, 0,8–1 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota perkamos centre, prieš krosnį Nr. K4 (Kv. x11–x13/y43–y45).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), t. p. griuvenos, plytų fragm. Užpildo storis iki 0,4 m. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,25 m gylyje.

*Objekte Nr. 287/33 aptikta:*

- XVII–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5453*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 288/34** (149, 153 brėžinys; 1098, 1100 nuotr.) – 0,75 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkamos centre, prieš krosnį Nr. K4 (Kv. x13/y44).

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai, pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,15 m gylyje.

*Objekte Nr. 288/34 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5436–5441*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 35 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (154 brėžinys; 1103 nuotr.) 4 m ilgio (Kv. y43–y46). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 282/8 (Kv. y44). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,1 m gylio mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio sluoksnis.
2. Nuo 0,1 m gylio – 0,2–0,3 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,3–0,4 m gylio – 0,2–0,3 m storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,6 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

**P pjūvis** (154 brėžinys; 1104–1107 nuotr.) 14,2 m ilgio (Kv. x19–x5).

1. Iki 0,2–0,3 m gylio mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio sluoksnis.
2. Nuo 0,2–0,3 m gylio – 0,3–0,4 m storio šviesus erozinis smėlis. Kv. x6–x5 sluoksnis apardytas perkasimo, kuris užpildytas rudu moliu su smulkiomis griuvenomis.
3. Nuo 0,6 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,7 m gylio geltono smėlio įžemis.

**PV pjūvis** (154 brėžinys; 1108 nuotr.) 6,2 m ilgio (Kv. y46–y41).

1. Iki 0,8–0,9 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio, smėlio, t. p. griuvenų sluoksnis.
2. Nuo 0,8–0,9 m gylio – 0,5–0,6 m storio šviesus erozinis smėlis. Kv. y46–y42–41 sluoksnis apardytas perkasimų, kurie užpildyti udu moliu su smulkiomis griuvenomis ir mišriu gruntu (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
3. Nuo 1,4 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 1,5–1,55 m gylio geltono smėlio įžemis.

## Krosnis Nr. K4

Krosnis Nr. K4 – šildymo, džiovinimo / gamybinės krosnies fragmentai (*1 planas, 148–149 brėžinys; 1109–1122 nuotr.*) stačiakampio plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 310°–130°).

*Lokalizacija* – aptikta perkasoje Nr. 35 (Kv. x10–x13/y43–y46) niveliacijos metu 0,8–1,1 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  134,4–134,6 m) nuo dabartinio žemės paviršiaus (*1109–1111 nuotr.*).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y	X	Y
6060653.55	583481.62	6060651.90	583482.85
6060652.61	583481.73	6060651.44	583481.12
6060653.22	583481.62	6060650.64	583482.07
6060652.89	583481.43	6060651.28	583481.07
6060653.12	583481.03	6060651.59	583480.25
6060651.69	583480.47		

*Matmenys ir struktūra* – 2,1x1,8 m dydžio, 0,7–1,1 m aukščio krosnis sudaryta iš dviejų dalių – degimo kameros arkos liekanų (su devyniomis 5x5 cm dydžio angomis orui) ir vakarinėje pusėje prie jos priglaustų priekrosnio sienelių. Degimo kameros dalis suardyta (*1116–1117 nuotr.*).

*Rišamoji medžiaga* – konstrukcija rišta moliu (siūlės 1–2,5 cm storio), priekrosnio sienelių vidinės dalys užtrintos moliu. Krosnies vidinė dalis dalinai tinkuota kalkiniu skiediniu su molio priemaišomis. T. p. kalkinis skiedinys naudotas ir rišant plytas degimo kameros viršuje.

*Statybinės medžiagos* – sumūryta iš plytų, t. p. priekrosnyje, tarp plytų įterpti keli, 0,2 m skersmens akmenys. Tokio pat dydžio akmenimis buvo paremtas ir ŠR krosnies kampas – fiksuota nedidelė krūsnis.

Krosnies degimo kameros arkos plytų matmenys – 21x?x4,7; ?x11x?; ?x?x5 cm. Išorinių sienelių plytų matmenys – ?x11x4,5; ?x12x4; ?x12x4,5 cm. Priekrosnio plytų matmenys – 25x13x6; 22,5x12x5,5; ?x?x6; ?x16x7 cm. Dalis plytų antrinio naudojimo.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – krosnies fragmentų vidus užverstas iki 0,8–1 m storio smulkiomis, stambiomis griuvenomis, t. y. plytų aiženos, perdegusių plytų fragm., akmenys (*1113 nuotr.*). Krosnis į žemį įgilinta, įkasta iki 0,3 m. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt. T. p. prieš krosnį fiksuotos dvi duobės – objektai Nr. 287/33–288/34.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K4:*

- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5375–5403, 5446–5442; nuotr. 1877–1879*);
- XIX a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 9000–9042*);



- metalinių dirbinių, t. y. saga, vinis (*Inv. Nr. 7097, 7247, 7698*);
- 25x11,6x5,3 ir 22,5x11,2x5,8 cm dydžio plytų (*Inv. Nr. 9884–9885*).

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*11 priedas*) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XIX a. I p.

*Interpretacija* – šildymo, džiovinimo, galbūt gamybinės krosnies fragmentai. Užpilde aptikta nemažai XIX a. datuojamų koklių fragmentų (dalis vidinėje pusėje buvo aplipę moliu) tad labiau tikėtina, kad buvo skirta patalpos šildymui.

Krosnies užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### Perkasa Nr. 36

Perkasa Nr. 36 (*1 planas, 155–158 brėžinys; 1123–1150 nuotr.*) dydis 66 m<sup>2</sup> (perkasa netaisyklingos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x5–x19 (iš V į R) / y47–y52 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo PV dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–35, iš R su P–37.

Perkasa kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060655.27	583473.00	134,20 m
ŠR	6060651.84	583489.61	134,00 m
PR	6060646.35	583490.54	134,60 m
P	6060646.61	583486.30	134,40 m
PV	6060645.03	583477.68	134,40 m

Perkasa paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*1123 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos šilingas (Ryga), Augusto III grašiai (Lenkijos karalystė, 1755, 175? m.) ir TSRS (1961, 1970 m.) kapeikos (*Inv. Nr. 12745–12749*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5486–5498; nuotr. 1798*);
- XX a. koklis (*Inv. Nr. 9043*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, sagtys ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7108, 7111, 7321–7322, 7699–7700; nuotr. 2104*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,3–0,5 m gylio (giliau V pusėje), išskyrus V, ŠV perkasa dalį, šviesus erozinis smėlis, kuriame aptikta aptikta galvijų, kiaulės, arklio kaulų (*13 priedas*). V, ŠV perkasa dalyje

sluoksnis apardytas (iki 0,2 storio mišrus gruntas – pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis). T. p. erozinio smėlio sluoksnis apardytas buvusios garažo duobės ir objektų Nr. 289/1, Nr. 294/6 (*1123–1124 nuotr.*).

Radiniai, iki 0,2 m storio, mišraus grunto sluoksnyje:

- XVII–XVIII a. laikotarpio monetos, t. y. Kristinos Vazos šilingas (Ryga) ir Augusto III (175? m.) grašis (*Inv. Nr. 12750–12751*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5459–5469; nuotr. 1794–1796*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. apkalėlis, saga, skardelė ir geležinis dirbinys (*Inv. Nr. 7104–7107*).

Zooarcheologinė medžiaga mišraus grunto sluoksnyje (*13 priedas*): aptikta kiaulės kaulų.

2. Nuo 0,5 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  133,25–133,65 m) – 0,1–0,2 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objektų Nr. 289/1–291/3, Nr. 294/6–295/7 (*155 brėžinys; 1125–1126 nuotr.*).

Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:

- XV a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 9197–9198*);
- metalinis dirbinys, t. y. skardelės fragm. (*Inv. Nr. 7401*).

3. Nuo 0,6–0,7 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  133,0–133,35 m) geltono smėlio įžemis (*1127–1128 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 289/1–299/11 (*156 brėžinys; 1129–1145 nuotr.*). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (*1146–1147 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 36 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 290/2** (*156–157 brėžinys; 1130–1131 nuotr.*) – 0,4 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x16/y49).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės kaulų. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 291/3** (*156–157 brėžinys; 1130, 1132 nuotr.*) – 0,5 skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkastos dalyje (Kv. x17/y49–y50).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (16 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 292/4** (156–157 brėžinys; 1133–1134 nuotr.) – 0,35–0,4 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos duobė fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x15/y48).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (4 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 293/5** (156–157 brėžinys; 1133, 1135 nuotr.) – 0,15 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota Š perkasos krašte (Kv. x15/y47).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 294/6** (156–157 brėžinys; 1136–1137 nuotr.) – 2 m ilgio, 1,3–1,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkasos centre, P krašte (Kv. x11–x13/y49–y51).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,4–0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje.

*Objekte Nr. 294/6 aptikta:*

- 1937 m. Lenkijos respublikos (1937 m.) 2 grašiai (*Inv. Nr. 12752*)
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5484–5485*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, arklio kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 295/7** (156–157 brėžinys; 1136, 1138 nuotr.) – 0,7 m ilgio, 0,2–0,3 m pločio ovalo formos duobė/ fiksuota perkasos centre (Kv. x11–x12/y49).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 296/8** (156 brėžinys; 1139–1140 nuotr.) – 0,45 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota V perkasos dalyje (Kv. x10/y48–y49).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesios žemės gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,05 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 297/9** (156–157 brėžinys; 1141–1142 nuotr.) – 0,35 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos duobė fiksuota ŠV perkasos krašte (Kv. x7/y47–y48).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti

**Objektas Nr. 298/10** (156–157 brėžinys; 1141, 1143 nuotr.) – 0,35 m skersmens netaisyklingo apskritimo formos duobė fiksuota ŠV perkasos krašte (Kv. x6/y48).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,15 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 299/11** (156 brėžinys; 1144–1145 nuotr.) – 0,2 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos dėmė fiksuota ŠV perkasos krašte (Kv. x5–x6/y47).

Pjūvyje dėmė nežymi, visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,05 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkasos Nr. 36 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (158 brėžinys; 1148–1149 nuotr.) 13,2 m ilgio (Kv. x19–x7).

1. Iki 0,9–1,3 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio, smėlio, t. p. griuvenų sluoksnis. Jame, Kv. x11–x7, 0,1–0,4 m gylyje akmenų (0,1x0,2 m dydžio) grindinio fragm.
2. Kv. x10–x7 nuo 0,9 m iki 1,3 m gylio, – 0,3–0,4 m storio šviesaus erozinio smėlio sluoksnio ruožas (ties Kv. x7 susiaurėja iki 0,1 m).
3. Nuo 1,3 m gylio – 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 1,4–1,45 m gylio geltono smėlio įžemis.

**PV pjūvis** (158 brėžinys; 1150 nuotr.) 5 m ilgio (Kv. y51–y47).

1. Iki 1,1–1,6 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) mišrus tamsiai pilkos / juodos žemės, rudo molio, smėlio, t. p. griuvenų sluoksnis (giliau Kv. y51–y50). Jame 0,2–0,4 m gylyje akmenų (0,1x0,2 m dydžio) grindinio fragm.
2. Nuo 1,1–1,6 m gylio – 0,1–0,4 m storio šviesaus erozinio smėlio sluoksnis.
3. Nuo 1,5–1,7 m gylio 0,1–0,15 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 1,65–1,8 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 37

Perkasos Nr. 37 (*1 planas, 159–162 brėžinys; 1151–1175 nuotr.*) dydis 136 m<sup>2</sup> (perkasa netaisyklingos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x20–x33 (iš V į R) / y43–y53 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–30, iš R su P–39, iš V su P–36.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060655.78	583488.95	133,80 m
ŠR	6060657.99	583502.77	134,60 m
PR	6060651.59	583503.85	136,80 m
P	6060645.87	583498.26	135,00 m
PV	6060646.35	583490.54	134,60 m

Perkasos paviršius turi nuolydį ŠV, V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1–1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*1151 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Zigmanto Vazos šilingas (Ryga) ir Kristinos Vazos (Ryga) šilingas (*Inv. Nr. 12753–12754*);
- XVI–XIX a. II p. švininės plombos (*Inv. Nr. 12947–12949; nuotr. 2045*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5870–5871*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos ir švininės kulkos (*Inv. Nr. 7112–7113, 7323; nuotr. 2071*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Į perkasą (Kv. x29–x33/y43–y47) pateko gyvenamojo namo Nr. P3 dalis (*žr. Gyvenamasis namas Nr. P3 aprašyme*). T. p. niveliuojant sklypą, ties PR perkamos pakraščiu (*1155 nuotr.*) aptikta mūrinė tvora (*žr. Plytų tvoros fragmentai aprašyme*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,4 m gylio fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (*1151–1153 nuotr.*) – mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, žvyras, akmenys). Ši sklypo dalis paveikta XIX–XX a. vykdytos ūkinės veiklos – aptiktos įgilintos garažų duobės – objektas Nr. 304/6, ŠR krašte betoninė monolitinė konstrukcija, t. p. fiksuoti gyvenamojo namo Nr. P3 fragm., PR krašte sklypas ribojasi su mūrine tvora.

*Radiniai, 0,2–0,4 m gylyje, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVI–XX a. II pusės buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5499–5554; nuotr. 1799–1801*).

2. Nuo 0,2–0,4 m gylio ( $H_{abs}$  136,4 m), išskyrus V, ŠV perkasos kraštą (Kv. x20–x21/y43–y46), fiksuotas įžemis (1154 nuotr.).
3. Nuo 0,45–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  133,3 m), V, ŠV perkasos krašte (Kv. x20–x21/y43–y46) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Sluoksnis apardytas objekto Nr. 289/1 (159 brėžinys; 1175 nuotr.). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijų, kiaulės kaulų, t. p. keletas smulkių gyvūnų (neidentifikuoti) kaulų fragm.
4. Nuo 0,6 m gylio ( $H_{abs}$  133,15 m), geltono smėlio, žvyro įžemis pasiektas visame perkasos plote (1156–1157 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 281/1, Nr. 300/2–304/6 (160 brėžinys; 1158–1168 nuotr.). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (1169–1170 nuotr.).

### **Perkasoje Nr. 37 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 289/1** (160, 162 brėžinys; 998–999, 1159–1160 nuotr.) – 4 m ilgio, 3,6 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota perkasos Nr. 36 R dalyje (x18–x19/y47–y50) ir perkasos Nr. 37 R dalyje (Kv. x20–x21/y47–y50).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildas sudarytas iš dviejų dalių: pirmiausia, 0,8–1 m storio tamsiai pilkos žemės gruntas. Toliau sekė 1,6–1,7 m storio mišrus gruntas (rudas molis, šviesus smėlis). Pastarasis sluoksnis be archeologinių radinių. Bendras užpildo storis iki 2,7 m. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 2,8 m gylyje.

Objekte Nr. 289/1 aptikta (tamsiai pilkos žemės grunte):

- XV–XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Aleksandro denarai (LDK), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 1620 m.), Gustavo II Adolfo šilingai (Ryga), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero šilingas (ATR) ir LDK (XVI a.) denaras (*Inv. Nr. 12760–12768; nuotr. 2026*);
- 1824 m. švininė Rusijos Imperijos muitinės plomba (*Inv. Nr. 12950; nuotr. 2046*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5470–5483, 5588–5810 ; nuotr. 1797, 1802–1810*);
- XVI–XVIII a. koklių (*Inv. Nr. 9044–9046*);
- metalinių dirbinių, t. y. sagos, kryželis, kilpelė, rankenėlė, pasagėlės, vinys, arklio pasaga (*Inv. Nr. 7114–7119, 7124–7131, 7248–7254; nuotr. 2061*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių ir buteliuko fragm. (*Inv. Nr. 7916–7917, 7920*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX a. datuojama molinė sudėtinė pypkė, XIX a. datuojamas molinis kavos puodelis, XVIII–XIX a. datuojamas vario lydinio, geležies skiltuvas, skiltuvo rankena (*Inv. Nr. 9509–9510, 9512; nuotr. 2333–2334, 2336*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, paukščių kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 300/2** (*160–161 brėžinys; 1161–1162 nuotr.*) – 2,4 m ilgio, 1,8 m pločio pusės ovalo formos duobė fiksuota P perkasos krašte (Kv. x22–x24/y50–y53). Į perkasą pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi P kryptimi už perkasos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė nupjauto kūgio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,6–0,7 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 300/2 aptikta:*

- XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Zigmanto Vazos denarai (LDK, Lenkijos karalystė, 162? m.), Kristinos Vazos šilingas (Ryga), Jono Kazimiero (ATR) šilingas (*Inv. Nr. 12755–12756, 12758–12759*);
- XVI–XVII a. švininė audeklo plomba (*Inv. Nr. 12951*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5811–5833*);
- metalinių dirbinių, t. y. saga, sagtis, pasaga, dirbinio fragm., (*Inv. Nr. 7120–7121, 7255–7256; nuotr. 2069*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XIX–XX a. datuojama dantų šepetėlio rankena (*Inv. Nr. 9511; nuotr. 2335*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, katės kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 301/3** (*160–161 brėžinys; 1163–1164 nuotr.*) – 2,2 m ilgio, 1 m pločio ovalo formos duobė/ fiksuota a P perkasos krašte (Kv. x24–x26/y52–y53). Į perkasą pateko tik dalis objekto, likusi dalis tęsiasi P kryptimi už perkasos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu, užapvalintais kampais), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,7–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 302/4** (*160 brėžinys; 891, 1165–1166 nuotr.*) – 4 m ilgio, 1–1,3 m pločio netaisyklingo ovalo formos pamato duobė (Š, ŠV duobės dalis suardyta gyvenamojo namo Nr. P3) fiksuota R perkasos dalyje (Kv. x29–x33/y46–y48).

Pamato duobės užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 1,5–2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6–2 m gylyje.

*Objekte Nr. 302/4 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5583–5587, 5834–5862; nuotr. 1811–1812*);
- XVIII–XIX a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 9047–9048*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių fragm. (*Inv. Nr. 7918–7919*).

Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 303/5** (*160 brėžinys; 1167–1168 nuotr.*) – 1,1 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x31–x32/y48–y49).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 303/5 aptikta:*

- 1909 m. švininė Rusijos Imperijos muitinės plomba (*Inv. Nr. 12952*);
- XIX–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5571–5582, 5863–5869*);
- XVIII–XIX a. koklių (*Inv. Nr. 9049*);
- metalinių dirbinių, t. y. apkalėlis, plokštelė, peilis (*Inv. Nr. 7122–7123, 7257*);
- stiklo dirbinių, t. y. vaistų buteliukas (*Inv. Nr. 7921*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XIX–XX a. datuojamas medinis dantų šepetėlis (*Inv. Nr. 9513; nuotr. 2337*).

Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XIX–XX a. laikotarpio objektas.

**Objektas Nr. 304/6** (*160 brėžinys; 1167–1168 nuotr.*) – 3,5 m ilgio, 2–3 m pločio netaisyklingos formos duobė (garažo duobės priestatas) fiksuota perkamos centre (Kv. x26–x28/y45–y48). Objekte aptikta 2,5 m ilgio, 1–2 m pločio silikatinių plytų konstrukcija.

Duobės užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, šviesus smėlis, žvyras, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,5–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,4–1,5 m gylyje. Duobėje aptikta XX a. laikotarpio radinių (langų stiklai, šiferio, plastiko fragm. ir kt.). Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XX a. laikotarpio objektas.

### **Perkamos Nr. 37 sienų pjūvių aprašymas**

**PR pjūvis** (*1171 nuotr.*) 7,9 m ilgio (Kv. x33–x27).

1. Iki 0,1–0,2 m gylio šviesiai pilkos žemės sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio geltono smėlio, žvyro įžemis.

**PV pjūvis** (*161 brėžinys; 1172–1173 nuotr.*) 7,8 m ilgio (Kv. x27–x20). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 300/2 (Kv. x24–x22), objektas Nr. 301/3 (Kv. x26–x24). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x21–x20):

1. Iki 0,4 m gylio (nuo dabartinio žemės paviršiaus) šviesiai pilkos žemės sluoksnis su XX a. laikotarpio šiukšlėmis, griuvenomis.



2. Nuo 0,4 m gylio – 0,1 m storio žvyro sluoksnis.
3. Nuo 0,5 m gylio – 0,1 m storio storio šviesus erozinis smėlis.
4. Nuo 0,6 m gylio – 0,05–0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
5. Nuo 0,7 m gylio įžemis.

**V pjūvis** (162 brėžinys; 1174–1175 nuotr.) 9,5 m ilgio (Kv. y52–y43). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 289/1 (Kv. y47–y50). Likusi pjūvio dalis Kv. y52–y51 ir y46–y43.

Kv. y52–y51 fiksuota:

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio, žvyro įžemis.

Kv. y52–y51 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,3 m gylio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
2. Nuo 0,1–0,3 m gylio – 0,25 m storio šviesus erozinis smėlis.
3. Nuo 0,45–0,5 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,55–0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

### **Plytų tvoros fragmentai (Tv.)**

Plytų tvoros fragmentai – (1 planas, 1155 nuotr.) stačiakampio, orientuoti ŠR–PV (azimutu 40°–220°), dalis tvoros fragm. buvo virš dabartinio žemės paviršiaus ( $H_{abs}$  136,55 m).

*Lokalizacija* – fiksuota P–37 PR pakraštyje (dalinais patenka į perkasą). Tvorą susijusi su gretimomis sklypomis ir tęsiasi jame. Dalis, gretimame sklype esančios tvoros, paversta į ūkinį pastatą.

Tvoros kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y
6060647.90	583500.12
6060647.57	583500.68
6060643.92	583496.90
6060643.99	583497.99

*Matmenys ir struktūra* – išlikęs tvoros antžeminės dalies aukštis 0,4–1,2 m, plotis 0,55 m. Pamatas 0,5–0,85 m aukščio. Tvorėje suformuotos 1,57 m ilgio 0,16 m gylio nišos. Atstumas tarp nišų 0,57 m.

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – tvora rišta kalkiniu skiediniu (siūlės 1–2,5 cm storio). Pamatui naudoti 0,2–0,3 m skersmens akmenys. Plytų matmenys: 27,5x?x7; 28x?x6,5; 27x?x7 cm.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (11 priedas) tvora datuojama XX a. I p.

## Perkasa Nr. 38

Perkasos Nr. 38 (*1 planas, 163–165, 173 brėžinys; 1176–1200 nuotr.*) dydis 84 m<sup>2</sup> (14x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x34–x47 (iš V į R) / y29–y34 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–23, P–24, iš P su P–39, iš V su P–29.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060671.97	583500.41	134,00 m
ŠR	6060674.36	583514.21	136,50 m
PR	6060668.44	583515.21	136,30 m
PV	6060666.06	583501.41	135,00 m

Perkasos paviršius turi nuolydį ŠV, V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*1176 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XV–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Vilhelmo II 10 pfenigų (Vokietijos imperija, 1889 m.) ir skaičiavimo žetonas (*Inv. Nr. 7133, 12769–12770*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5879–5881; nuotr. 1815–1816*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. vinis, kniedės, skardelė, sagtis (*Inv. Nr. 7701, 7132, 7324–7325, 7332, 7134–7135*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas galvijo kaulas.

Mūrai – mūro konstrukcijos. Didžiąją perkastos Nr. 38–39 ir dalį užėmė krosnies Nr. K2 fragm. (*žr. Krosnis Nr. K2 aprašyme*). Pirmiausia, buvo iširta likusi šių perkastos dalis, o paskui minėtų fragm. vidus (*163–164 brėžinys*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,2 m gylio (*1176 nuotr.*) šviesus erozinis smėlis, vietomis maišytas su mišriu gruntu (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,1–0,2 m gylio, mišraus grunto vietose:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5872–5873*).
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio (H<sub>abs</sub> 133,8–135,8 m) – 0,1–0,15 m storio – tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Ties R, PR perkastos pakraščiu sluoksnis išnyksta. T. p. sluoksnis apardytas objekto Nr. 308/4 (*163 brėžinys; 1177–1178 nuotr.*)

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- metalinis dirbinys, t. y. vinis (*Inv. Nr. 7402; nuotr. 2177*);
- titnago nuoskala (*Inv. Nr. 9336*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas galvijo kaulas ir smulkus gyvūno (neidentifikuotas) kaulo fragm.

- Nuo 0,25–0,3 m gylio ( $H_{abs}$  133,7–136,0 m) geltono smėlio įžemis (*1179–1181 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 305/1–312/8 (*164 brėžinys; 1182–1195 nuotr.*). Juos ištyrus fiksuotas įžemis (*1196–1197 nuotr.*).

### Perkasoje Nr. 38 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 305/1** (*164 brėžinys; 1182 nuotr.*) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x46/y30).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 306/2** (*164 brėžinys; 1183–1184 nuotr.*) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x47/y31).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 307/3** (*164 brėžinys; 1185–1186 nuotr.*) – 0,45 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x44–x45/y33).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 308/4** (*164–165 brėžinys; 1187–1188 nuotr.*) – 1,6 m ilgio, 0,6–1 m pločio trapecijos formos duobė fiksuota R perkamos dalyje, ties krosnies Nr. K2 R siena (Kv. x42–x43/y30–y31). Objektas suardęs krosnies Nr. K2 R sieną.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,35 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 308/4 aptikta:*

- XVI–XVII a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 9050*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 309/5** (*164 brėžinys; 1189–1190 nuotr.*) – 0,7 m ilgio, 0,5 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkamos krašte (Kv. x44–x45/y29).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 310/6** (*164 brėžinys; 1191–1192 nuotr.*) – 0,5 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota Š perkamos krašte (Kv. x42/y29).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 311/7** (*164,–165 brėžinys; 1193–1194 nuotr.*) – 0,2 m ilgio, 0,2 m pločio pusės ovalo formos dėmė fiksuota V perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y34). R objekto dalis suardyta, krosnies Nr. K2 pamato duobės.

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 312/8** (*164 brėžinys; 1195–1196 nuotr.*) – 0,5 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota V perkamos dalyje, ties krosnies Nr. K2 pamatu (Kv. x34/y30).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,25–0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (10 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkamos Nr. 38 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (*1198 nuotr.*) 6 m ilgio (Kv. y29–y34).

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,15 m gylio).

**P pjūvis** (*173 brėžinys; 1199–1120 nuotr.*) 5 m ilgio (Kv. x47–x45 ir x36–x34). Pjūvis sudarytas iš dviejų dalių (Kv. x47–x45 ir Kv. x36–x34), kurias viena nuo kitos atskiria krosnies Nr. K2 fragm. T. p. Kv. x36, x45 fiksuota krosnies Kr. K2 pamato duobė, kuri užpildyta mišriu gruntu (rudas molis, pilka žemė, šviesus smėlis). Pamato duobė 0,6 m pločio, 0,8–1 m gylio, dugne visiškai susiaurėja.

Kv. x47–x46 fiksuota:

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio, žvyro, akmenų įžemis (įgilinta iki 0,15 m gylio).

Kv. x35–x34 fiksuota:

1. Iki 0,1–0,15 m gylio šviesus erozinis smėlis.
2. Nuo 0,1–0,15 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
3. Nuo 0,25–0,3 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 39

Perkasos Nr. 39 (*1 planas, 166–173 brėžinys; 1201–1254 nuotr.*) dydis 136 m<sup>2</sup> (perkasa netaisyklingos formos). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x34–x47 (iš V į R) / y35–y49 (iš Š į P). Orientuota VPV–RŠR kryptimi (azimutu 260°–80°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo P dalyje. Iš Š perkasa ribojasi su P–38, iš V su P–30, P–37.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060666.06	583501.41	135,00 m
ŠR	6060668.44	583515.21	136,30 m
PR	6060662.65	583516.18	137,00 m
P	6060660.97	583512.25	136,50 m
P	6060660.37	583512.45	136,80 m
PV	6060651.59	583503.85	136,80 m

Perkasos paviršius turi nuolydį ŠV, V kryptimi. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (*1201 nuotr.*).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelė, saga ir papuošalo dalis (*Inv. Nr. 7136–7137, 7702*).

Mūrai – mūro konstrukcijos. Didžiąją perkastos Nr. 38–39 ir dalį užėmė krosnies Nr. K2 fragm. (*žr. Krosnis Nr. K2 aprašyme*). Pirmiausia, buvo ištirta likusi šių perkastos dalis, o paskui minėtų fragm. vidus (*166–167 brėžinys*).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,1–0,2 m gylio (*1201 nuotr.*), Š perkastos pusėje, šviesus erozinis smėlis, perkastos centre ir P pusėje suardyti sluoksniai – mišrus gruntas (šviesus smėlis, žvyras, smulkios griuvenos).

*Radiniai, 0,1–0,2 m gylyje, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XVII–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5882–5906; nuotr. 1817–1819*);
- stiklo dirbiniai, t. y. vaistų buteliukai, butelis alkoholiniam gėrimui ir taurės fragm. (*Inv. Nr. 7922–7925; nuotr. 2132–2135*).

2. Nuo 0,1–0,2 m gylio (H<sub>abs</sub> 136,3–136,6 m) – 0,1–0,2 m storio – tamsiai pilkos žemės sluoksnis. Ties R, P, PV perkastos kraštais sluoksnis išnyksta – fiksuotas mišrus gruntas

(pilka žemė, rudas molis, žvyras, akmenys, šviesus smėlis) ir buvusių garažų duobių konstrukcijų fragm. T. p. tamsiai pilkos žemės sluoksnis apardytas objektų Nr. 313/1–314/2, Nr. 329/17 (*166 brėžinys; 1202–1203, 1205 nuotr.*).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- lydymo atliekos fragm. (*radinys neregistruotas*);
- titnago nuoskala (*Inv. Nr. 9337*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptiktas galvijo kaulas ir smulkus gyvūno (neidentifikuotas) kaulo fragm.

3. Nuo 0,2–0,4 m gylio ( $H_{\text{abs}}$  134,6–136,6 m) geltono smėlio, žvyro, akmenų įžemis (*1204, 1206 nuotr.*). Jame fiksuoti objektai Nr. 313/1–335/23 (*167 brėžinys; 1207–1247 nuotr.*). Juos ištyrus fiksuotas įžemis (*1248–1249 nuotr.*).

### **Perkasoje Nr. 39 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 313/1** (*167–168 brėžinys; 1207–1208 nuotr.*) – 1,7 m ilgio, 1,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34–x35/y36–y38).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,3 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,8 m gylyje.

*Objekte Nr. 313/1 aptikta:*

- XIX–XX a. koklių fragm. (*Inv. Nr. 9051–9052*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės kaulų. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XIX–XX a. laikotarpio objektas.

**Objektas Nr. 314/2** (*167, 169 brėžinys; 1209–1210 nuotr.*) – 1,7 m ilgio, 1,2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y38–y39).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 314/2 aptikta:*

- XVI–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5919–5933; nuotr. 1824*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 9053*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XIX–XX a. laikotarpio objektas.

**Objektas Nr. 315/3** (*167, 169 brėžinys; 1211–1212 nuotr.*) – 0,35 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34/y40).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas (su degėsiais), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 316/4** (167 brėžinys; 1211–1212 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34–x35/y40).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 317/5** (167, 169 brėžinys; 1213–1214 nuotr.) – 1 m ilgio, 0,4–0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y40–y41).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Duobėje archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 318/6** (167, 170 brėžinys; 1213, 1215 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,5 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x36–x37/y40–y41).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Duobėje archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 319/7** (167, 170 brėžinys; 1216–1217 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,35 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x37/y40).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 320/8** (167, 170 brėžinys; 1218–1219 nuotr.) – 0,6 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34/y42).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,7 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 321/9** (167, 170 brėžinys; 1218, 1220 nuotr.) – 0,5 m skersmens netaisyklingos apskritimo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34–x35/y42–y43).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02–0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 322/10** (167, 170 brėžinys; 1221–1222 nuotr.) – 1,2 m ilgio, 1 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x34–x35/y42–y43).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta (neryški), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,02 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – natūralios kilmės dėmė (nežymus patamsėjimas įžemyje likęs nuo aukščiau buvusio tamsiai pilkos žemės sluoksnio).

**Objektas Nr. 323/11** (167, 170 brėžinys; 1223–1224 nuotr.) – 0,75 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x35/y42–y43).

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 324/12** (167, 170 brėžinys; 1223, 1225 nuotr.) – 1,4 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R perkamos krašte (Kv. x35–x36/y42–y43).

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 325/13** (167, 170 brėžinys; 1226–1227 nuotr.) – 0,4 m ilgio, 0,25 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y45–y47).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėisiais), siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 326/14** (167, 171 brėžinys; 1226, 1228–1229 nuotr.) – 1,3–1,4 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkamos dalyje (Kv. x35–x36/y45–y47).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu dugnu, giliau šiek tiek susiaurėja), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje.

*Objekte Nr. 326/14 aptikta:*

- XVII–XX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5934–5935*);
- XIX–XX a. koklių (*Inv. Nr. 9054*).



Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, kiaulės, avies/ožkos, kiškio, paukščių kaulų. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – XIX–XX a. laikotarpio objektas.

**Objektas Nr. 327/15** (*167, 171 brėžinys; 1226, 1230–1231 nuotr.*) – 0,5 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota PV perkasos dalyje (Kv. x36/y45).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,85 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 328/16** (*167, 171 brėžinys; 1232–1233 nuotr.*) – 0,25 m ilgio, 0,2 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x38/y45–y44).

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,55 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (8 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 329/17** (*167, 171 brėžinys; 1234–1235 nuotr.*) – 2 m ilgio, 1,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x38–x40/y41–y43).

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (lygiu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 329/17 aptikta:*

- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5936–5938*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo, šuns kaulų. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 330/18** (*167, 172 brėžinys; 1236–1237 nuotr.*) – 0,45 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x38–x39/y43–y44).

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (2 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 331/19** (*167, 172 brėžinys; 1238–1239 nuotr.*) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkasos kampe (Kv. x35/y48). Į perkasą pateko tik dalis objekto (pusė?), likusi dalis tęsiasi P kryptimi už perkasos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė pusės ovalo, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,35 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 332/20** (167, 172 brėžinys; 1240–1241 nuotr.) – 0,3 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x40/y40–y41).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (5 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 333/21** (167, 172 brėžinys; 1242–1243 nuotr.) – 2 m ilgio, 1 m pločio netaisyklingo lenkto ovalo formos duobė fiksuota P perkamos dalyje (Kv. x40–x41/y40–y42).

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1–1,2 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 334/22** (167, 173 brėžinys; 1244–1245 nuotr.) – 2,6 m ilgio, 1 m pločio pusės ovalo formos duobė (XX a. laikotarpio) fiksuota P perkamos krašte (Kv. x39–x42/y43–y45). Į perkamą pateko tik dalis objekto (pusė?), likusi dalis tęsiasi P kryptimi už perkamos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė lėkšta (nežymiai banguotu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3–0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5–0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 335/23** (167, 173 brėžinys; 1246–1247 nuotr.) – 2,6 m ilgio, 0,4–0,6 m pločio X formos duobė (XX a. laikotarpio) fiksuota P perkamos krašte (Kv. x43–x45/y40–y42). Į perkamą pateko tik dalis objekto (pusė?), likusi dalis tęsiasi P kryptimi už perkamos – tyrimų ploto ribų.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos.), siekęs iki 0,4–0,8 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,5–0,9 m gylyje. Duobėje archeologinių radinių, apart silikatinių plytų fragm., neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### **Perkamos Nr. 39 sienų pjūvių aprašymas**

**R pjūvis** (1250 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. y35–y49).

1. Kv. y39–y40 nuo paviršiaus šviesaus smėlio, žvyro, akmenų įžemis (įgilinta iki 0,3 m). Kv. y35–y38 iki 0,1–0,2 m gylio mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,1–0,2 m gylio (Kv. y35–y38) šviesaus smėlio, žvyro, akmenų įžemis.

**P pjūvis** (173 brėžinys; 1251–1253 nuotr.) 16,7 m ilgio (Kv. x47–x34). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 331/19 (Kv. x35), objektas Nr. 334/22 (Kv. x41–x39), objektas Nr. 335/23 (Kv. x46–x43), t. y. XX a. laikotarpio duobės. Likusioje pjūvio dalyje:

1. Nuo paviršiaus šviesaus smėlio, žvyro, akmenų įžemis (įgilinta iki 0,2–0,3 m).

**V pjūvis** (173 brėžinys; 1254 nuotr.) 6,6 m ilgio (Kv. y47–y43).

1. Kv. y49–y45 nuo paviršiaus šviesaus smėlio, žvyro įžemis. Kv. y45–y44 iki 0,02–0,1 m gylio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.

2. Nuo 0,05–0,1 m gylio (Kv. y44–y43) šviesaus smėlio įžemis.

### Krosnis Nr. K2

Krosnis Nr. K2 – gamybinės krosnies fragmentai (1 planas, 174–177 brėžinys; 1255–1284 nuotr.) stačiakampio plano, orientuoti ŠV–PR kryptimi (azimutu 320°–140°).

Lokalizacija – aptikta P–38 (Kv. x34–x45/y29–y34), P–39 (Kv. x36–x46/y35–y38) niveliacijos metu 1,3 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  134,35–136,75 m) nuo dabartinio žemės paviršiaus (1255 nuotr.).

Krosnies kampų (kontūro) koordinatės:

X	Y	X	Y
6060673.47	583506.68	6060668.20	583504.79
6060668.33	583514.19	6060668.90	583505.36
6060663.09	583510.61	6060670.29	583504.32
6060662.61	583509.38	6060671.07	583504.94
6060666.51	583504.62	6060670.39	583506.34
6060666.91	583504.83	6060671.11	583506.91
6060667.66	583504.10	6060672.01	583505.85
6060667.94	583504.29	6060672.84	583506.02
6060668.63	583503.31	6060669.00	583503.58

Matmenys ir struktūra – fragmentų išorinis perimetras 7x7,5 m dydžio, vidinis perimetras 5,5x4,8 m dydžio. Išlikęs sienų fragmentų aukštis nevienodas ir siekia 0,8–2,2 m (aukščiausia P siena). Sienos 0,4–0,8 m storio (storiausia P siena). R ir V sienos fragmentiškos, vidinė pusė smarkiai ištrupėjusi, erodavusi (R siena suardyta objekto Nr. 308/4).

Š krosnies pusėje aptiktos dvi pakurų angos, t. y. pakuros anga Nr. 1 (R pusėje) ir Nr. 2 (V pusėje). Pakuros angos Nr. 1 vidiniai matmenys: aukštis 1 m (t. p. išlikusi pakuros sąrama), plotis 0,9 m, gylis 0,8 m. Sąramos viršaus storis 0,3–0,35 m (formuotas iš plytų). Pakuros angos Nr. 2 vidiniai matmenys: aukštis 0,95 m (sąrama, jos viršus neišlikęs), plotis 0,9 m, gylis 0,8 m.

Krosnies viduje išlikę dviejų degimo kamerų liekanos (jų pagrindas), t. y. degimo kamera Nr. 1 (R pusėje) ir Nr. 2 (V pusėje). Degimo kamerų matmenys: ilgis 5 m, plotis 1,2 m. Degimo

kameros Nr. 1 gale aptikta viena eilė (0,8x0,5 m plote) neišdegtų pusplyčių (17 vnt.). Š pusėje tarp kamerų aptikta stulpavietė – objektas Nr. 336/1 (1271–1272 nuotr.).

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta kalkiniu skiediniu (su pavieniais kalkių gabalėliais) su molio priemaišomis. Pakuros angos Nr. 1 dalis aprinta grynomis kalkėmis.

Krosnies sienos suformuotos iš 0,2–0,5 skersmens riedulių (dėti nesilaikant tvarkos, vietomis įterpant plytas) ir plytų. Plytų matmenys: 21x?x9,5; ?x?x8,5; ?x15,5x8; ?x15,5x8 cm. Pakuros angų sąramos formuotos iš geltono molio plytų. Plytų matmenys: ?x17x8,5; 26x?x8,5; 32x?x9; 31x?x8,5 cm. Krosnies dugnas (tarp degimo kamerų, t. p. degimo kamerų pakraščiai) suformuoti iš pusplyčių, plytų fragmentų. Tiek rieduliai, tiek plytos smarkiai paveikti aukštos temperatūros.

*Krosnies fragm. užpildas ir stratigrafija* – pjūvyje užpildas siekė 1,4–1,5 m storį (storesnis ties P fragm. kraštu iki 2–2,2 m). Užpildą sudarė (175 brėžinys):

1. 0,3–0,5 m storio rudo molio, stambių ir smulkių griuvenų sluoksnis. Jame aptikta penkiomis eilėmis (1x1 m plote, iki 0,45 m aukščio) tvarkingai sudėtų, susandėliuotų nedegtų rudo molio plytų (dydis 31,5x16x8 cm). Plytos su išilginėmis braukomis. Tikėtina, kad krosnis, nutraukus jos eksploataciją, kuri laiką buvo naudojama kaip sandėliavimo vieta.
2. 0,8–1,1 m storio rudo molio, pilkos žemės, stambių ir smulkių griuvenų sluoksnis.
3. 0,1–0,3 m storio kalkinio skiedinio ir griuvenų sluoksnis. Ties degimo kamerų vieta griuvenos ir kalkės sukibusios, pavirtusios į vientisą struktūrą. Tarpe tarp degimo kamerų iki 0,3 m storio kalkių sluoksnis.
4. Nuo 1,4–1,5 m gylio krosnies dugnas.

Krosnis į žemę įgilinta iki 0,6 m gylio. Atitinkamai suardyti aukščiau esantys sluoksniai, t. y. tamsiai pilkos žemės sluoksnis, erozinio smėlio sluoksnis ir kt.

*Radiniai aptikti krosnyje Nr. K2:*

- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 5946–5955);
- metalinių dirbinių, t. y. vinis, pasaginė vinis (Inv. Nr. 7138; nuotr. 2072);
- plokštinės čerpės fragm., 31,3x15x8, 19,3x14,8x8,5 cm dydžio plytų fragm. (Inv. Nr. 9866, 9886–9887).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, kiaulės, kiškio kaulų.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (11 priedas) ir aptiktus archeologinius radinius krosnis datuojama XVII a.

*Interpretacija* – gamybinė (degimo) krosnis. Veikiausi buvo skirta plytų (vienoje iš pakurų aptikta susandėliuotų neišdegtų plytų) ir/ar kalkių degimui (dugne susiformavęs 0,1–0,3 m storio

kalkinio skiedinio ir griuvenų sluoksnis). Nutraukus eksploataciją krosnis kurį laiką buvo naudojama kaip sandėlis ar tiesiog sandėliavimo vieta (ties P siena, vidinėje pusėje, aptiktos kelios tvarkingai sudėtų plytų, jų fragm. eilės).

### Krosnyje Nr. K2 fiksuoti objektai

**Objektas Nr. 336/1** (174 brėžinys; 1271–1272 nuotr.) – 0,25 m ilgio, 0,25 m pločio kvadrato formos stulpavietė fiksuota krosnies Nr. K2 viduje (Kv. x38–x39/y33).

Pjūvyje stulpaduobė stačiakampio formos, jos užpildą sudarė smulkūs sudegusios medienos – anglies fragm. Užpildas siekė iki 0,8 m storį. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – stulpaduobė su sudegusios medienos fragmentais. Atitinkamai flotacijos būdu būtų išgauta tik/daugiausia medžio anglis.

### Perkasa Nr. 40

Perkasos Nr. 40 (1 planas, 178–181 brėžinys; 1285–1309 nuotr.) dydis 42 m<sup>2</sup> (6x7 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x62–x67 (iš V į R) / y16–y21 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–25, P–26 iš V su P–41.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060689.45	583525.85	134,60 m
ŠR	6060690.48	583531.76	134,65 m
PR	6060684.56	583532.76	134,80 m
PV	6060683.54	583526.85	134,60 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (1285 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- XVII–XIX a. laikotarpio monetos, t. y. Jono Kazimiero šilingas (LDK, 1666 m.), Aleksandro II kapeika (Carinė Rusija, 1868 m.) ir skaičiavimo žetonai (Inv. Nr. 5099–5100, 12771–12772).
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 5975–5977; nuotr. 1882–1883);
- XVI–XVII a. koklio fragm. (Inv. Nr. 9055);
- metaliniai dirbiniai, t. y. sagos, skardelė, apkalėlis, plomba (Inv. Nr. 7141–7142, 9215–9216).

*Stratigrafija:*

1. Iki 0,2–0,5 m gylio, išskyrus perkasos P kraštą (Kv. x62–x67/y21 nuo paviršiaus įžemis) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (1285–1288 nuotr.) – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,2–0,5 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK), Kristinos Vazos šilingas (Ryga) ir Jono Kazimiero (ATR) šilingas (*Inv. Nr. 12773–12775*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5956–5966; nuotr. 1826–1829*);
- stiklo dirbinys t. y. lango stiklo fragm. (*Inv. Nr. 7936*).

*Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptikta galvijo, kiaulės kaulų.

2. Nuo 0,2–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  134,2–134,55 m), ties perkasos centru (Kv. x62–x64/y16–y19) ir ŠV, V (Kv. x62–x64/y16–y19) perkasos pakraštyje – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnio plotelis (1286, 1290, 1308 nuotr.). Radinių tamsiai pilkos žemės sluoksnyje neaptikta. *Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptiktas kiaulės kaulas ir du smulkūs gyvūnų (neidentifikuoti) kaulų fragm.
3. Nuo 0,3–0,6 m gylio ( $H_{abs}$  134,0–134,6 m), geltono smėlio įžemis (1288–1289 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 337/1–343/7, t. p. į perkasą pateko objektas Nr. 176/3 (178 brėžinys; 1290–1304 nuotr.). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (1305 nuotr.).

#### **Perkasoje Nr. 40 fiksuoti objektai**

**Objektas Nr. 337/1** (178–179 brėžinys; 1290–1291 nuotr.) – 1,2–1,8 m ilgio, 1–1,4 m pločio netaisyklingos formos duobė (ugniavietė, laužavietė?) fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x64–x66/y19–y20). Objekto V dalis suardyta objekto Nr. 338/2.

Pjūvyje duobė (laužavietė) lėkšta, nežymiai banguotu dugnu, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos žemės gruntas (su degėšiais), siekęs iki 0,05–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,4 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. *Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas):* aptiktas smulkus gyvūno (neidentifikuotas) kaulo fragm. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 338/2** (178–179 brėžinys; 1290, 1292 nuotr.) – 1,4 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota P perkasos dalyje (Kv. x63–x64/y19–y20).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (rudas molis, pilka žemė), siekęs iki 0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,45 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 339/3** (178, 180 brėžinys; 1290, 1293 nuotr.) – 0,5 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota PV perkasos dalyje (Kv. x62–x63/y19–y20).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus (rudas molis, pilka žemė, šviesus smėlis) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,4 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 340/4** (178, 180 brėžinys; 1297–1299 nuotr.) – 2,5 m ilgio, 1 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R perkasos krašte (Kv. x66–x67/y19–y20).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis), siekęs iki 0,5–0,55 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, avies/ožkos, paukščių kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 341/5** (178, 180–181 brėžinys; 1300–1301, 1318–1319 nuotr.) – 3,5 m ilgio, 2,8 m pločio ovalo formos duobė fiksuota perkasos Nr. 40 PV kampe (x62/y20–y21) ir perkasos Nr. 41 PR dalyje (Kv. x59–x61/y19–y21).

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,1 m gylyje.

*Objekte Nr. 341/5 aptikta:*

- 1665 m. a. laikotarpio moneta, t. y. Jono Kazimiero (LDK, 1665 m.) šilingas (*Inv. Nr. 12780*);
- XVI–XVII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 5967–5969, 5980–6025; nuotr. 1884–1889*);
- metalinių dirbinių, t. y. apkalėlis ir saktis (*Inv. Nr. 7145, 7703; nuotr. 2096*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojamas molinis indas, bokalas (*Inv. Nr. 9514; nuotr. 2338*). Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – užpildas buvo užterštas, t. y. prisotintas naftos produktų (dyzelino ar variklių alyvos).

**Objektas Nr. 342/6** (178, 180 brėžinys; 1302–1303 nuotr.) – 3,5 m ilgio, 0,2 m pločio griovelis fiksuotas perkasos centre (Kv. x63–x65/y17–y19).

Pjūvyje griovelis pusės ovalo formos, jo užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesiai pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,2–0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 0,9 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 343/7** (178, 181 brėžinys; 1302, 1304 nuotr.) – 3,5 m ilgio, 0,15–0,2 m pločio griovelis fiksuotas perkasos centre (Kv. x62–x64/y16–y18).

Pjūvyje (fiksuotas P–40 V sienoje) griovelis pusės apskritimo formos, jo užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje

fiksuotas 0,75 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

### Perkasos Nr. 40 sienų pjūvių aprašymas

**R pjūvis** (181 brėžinys; 1306 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y16–y21). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 173/6 (Kv. y16–y18), objektas Nr. 340/4 (Kv. y19–y20). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. y21):

1. Nuo paviršiaus fiksuotas geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,2 m).

**P pjūvis** (1307 nuotr.) 6 m ilgio (Kv. x67–x62).

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,2 m gylio).

**V pjūvis** (181 brėžinys; 1308–1309 nuotr.) 7 m ilgio (Kv. y21–y16). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 341/5 (Kv. y21–y20). Likusioje pjūvio dalyje:

1. Iki 0,1–0,4 m gylio mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis).
2. Nuo 0,1–0,4 m gylio (giliau Kv. y16) – 0,1 m storio mišrus rudo molio ir smėlio sluoksnis.
3. Nuo 0,2–0,5 m gylio – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnis.
4. Nuo 0,3–0,6 m gylio geltono smėlio įžemis.

### Perkasa Nr. 41

Perkasos Nr. 41 (1 planas, 178, 181 brėžinys; 1310–1324 nuotr.) dydis 42 m<sup>2</sup> (5x6 m). Suskirstyta 1x1 m dydžio kvadratais: x57–x61 (iš V į R) / y16–y21 (iš Š į P). Orientuota ŠŠV–PPR kryptimi (azimutu 370°–190°).

*Lokalizacija* – tirta sklypo centre. Iš Š perkasa ribojasi su P–25, iš R su P–40, iš V su P–27.

Perkasos kampų koordinatės:

Kampas	X	Y	H <sub>abs</sub>
ŠV	6060688.60	583520.93	134,00 m
ŠR	6060689.45	583525.85	134,60 m
PR	6060683.54	583526.85	134,60 m
PV	6060682.68	583521.93	134,00 m

Perkasos paviršius lygus. Perkasa atmatuota nuniveliavus paviršių iki 1,3 m gylio nuo buvusio žemės paviršiaus (1310 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveliuojant:*

- metaliniai dirbiniai, t. y. skardelė ir saga (Inv. Nr. 7143–7144).



### *Stratigrafija:*

1. Iki 0,2 m gylio, išskyrus perkastos P kraštą (Kv. x57–x58/y21 nuo paviršiaus įžemis) fiksuoti visiškai suardyti sluoksniai (1310–1311 nuotr.) – mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis).

*Radiniai, iki 0,2 m gylio, suardytame – mišraus grunto sluoksnyje:*

- XV–XVII a. laikotarpio monetos, t. y. Aleksandro denaras (LDK) ir Jono Kazimiero (LDK, ATR) šilingai (Inv. Nr. 12776–12779).

2. Nuo 0,2–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  134,2–134,55 m), R pakraštyje (Kv. x61/y16–y18) – 0,1 m storio tamsiai pilkos žemės sluoksnio plotelis (1311–1312 nuotr.).

*Radiniai tamsiai pilkos žemės sluoksnyje:*

- XV a. buitinės keramikos fragm. (Inv. Nr. 5978–5979).

Zooarcheologinė medžiaga (13 priedas): aptikta galvijo, kiaulės, arklio kaulų ir keletas smulkių gyvūnų (neidentifikuoti) kaulų fragm.

3. Nuo 0,3–0,5 m gylio ( $H_{abs}$  134,0–134,3 m), geltono smėlio įžemis (1313 nuotr.). Jame fiksuoti objektai Nr. 184/8, Nr. 189/13, Nr. 341/5 (178 brėžinys; 1290–1304 nuotr.). Juos ištyrus perkasoje fiksuotas įžemis (1332–1333 nuotr.).

### **Perkastos Nr. 41 sienų pjūvių aprašymas**

**P pjūvis** (181 brėžinys; 1324 nuotr.) 5 m ilgio (Kv. x61–x57). Pjūvyje fiksuotas objektas Nr. 341/5 (x61–x59). Likusioje pjūvio dalyje (Kv. x58–x57):

1. Nuo paviršiaus geltono smėlio įžemis (įgilinta iki 0,3 m).

## ŽVALGYMAI NIVELIUOJANT ŠR, R, PR SKLYPO DALĮ

Ištyrus perkasas Nr. 1–41 nustatyta, kad ties sklypo centru, R ir P dalyje archeologiškai vertingas kultūrinis sluoksnis pasibaigė – toliau buvo atliekami archeologiniai žvalgymai (1325–1331 nuotr.).

*Radiniai aptikti niveluojant ŠR, R, PR sklypo dalį:*

- XVI–XX a. laikotarpio monetos, t. y. Žygimanto Augusto denaras (LDK), Jono Kazimiero šilingas (LDK, 1665 m.), Augusto III grašis (Lenkijos karalystė, 175? m.), Rusijos Imperijos denga (XVIII a.), Aleksandro I 2 kapeikos (Carinė Rusija, 181? m.) ir 5 grašiai (Lenkija, 1823 m.), Aleksandro II 1 ir 5 kapeikos (Carinė Rusija, 1861, 1868–9?), Lenkijos Respublikos 2 grašiai (1928 m.), Nacistinės Vokietijos 10 pfenigų (1940 m.) ir TSRS (1932, 1940, 1946, 1949, 1950 m.) kapeikos (*Inv. Nr. 12782–12797*);
- metaliniai dirbiniai, t. y. žvangučiai, apkalėliai, pasagėlė, sagtys, dirbinio fragm., antpirštis, juostinis žiedas, apkalėlis/kabutis, sagos ir plačiašmenis pentinis kirvis (*Inv. Nr. 7210–7228, 7706; nuotr. 2055, 2069, 2071, 2076*).

Žvalgymų metu šviesaus smėlio, molio įžemyje fiksuoti ir ištirti objektai Nr. 344/1–364/21 (*1 planas, 182–186; 1332–1396 nuotr.*).

Žvalgymų metu Žiupronių g. 9 PR sklypo kampe, nukasus 0,3–0,5 m storio grunto sluoksnį, aptiktos gamybinės krosnies liekanos (*187 brėžinys; 1397–1402 nuotr.*).

### Žvalgymų metu fiksuoti objektai Nr. 344/1–364/21

**Objektas Nr. 344/1** (*1 planas; 182 brėžinys; 1332–1334 nuotr.*) – 0,7 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota sklypo centre, ties P pakraščiu, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060672.46, 583522.12, H<sub>abs</sub> 134,9 m.

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos / juodos žemės gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 345/2** (*1 planas; 182 brėžinys; 1335–1337 nuotr.*) – 0,4 m skersmens apskritimo formos dėmė fiksuota sklypo centre, ties P pakraščiu, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060673.28, 583523.77, H<sub>abs</sub> 135,05 m.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė tamsiai pilkos / juodos žemės gruntas, siekęs iki 0,05 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,45 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas

neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 346/3** (*1 planas; 182 brėžinys; 1335, 1338–1339 nuotr.*) – 0,7 m ilgio, 0,3 m pločio stačiakampio formos duobė fiksuota sklypo centre, ties P pakraščiu, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060672.93, 583524.65,  $H_{abs}$  134,8 m.

Pjūvyje duobė stačiakampio (lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (12 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 347/4** (*1 planas; 182 brėžinys; 1340–1342 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,8 m pločio stačiakampio formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060679.02, 583533.00,  $H_{abs}$  136,75 m.

Pjūvyje duobė stačiakampio formos (nežymiai banguotu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,15–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 348/5** (*1 planas; 182 brėžinys; 1343–1345 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060676.07, 583534.10,  $H_{abs}$  136,75 m.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (šviesus smėlis, pilka žemė, rudas molis), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,85 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 349/6** (*1 planas; 182 brėžinys; 1346–1348 nuotr.*) – 1,5 m ilgio, 1 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060676.13, 583523.67,  $H_{abs}$  134,4 m.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,9 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, galvijo kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 350/7** (*1 planas; 183 brėžinys; 1349–1351 nuotr.*) – 4,2–4,5 m skersmens apskritimo formos ūkinė duobė fiksuota sklypo centre, ties P pakraščiu, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060677.15, 583522.38,  $H_{abs}$  133,95 m.

Pjūvyje ūkinė duobė stačiakampio formos (giliau siaurėjanti, lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis), siekęs iki 3,7 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 5,2 m gylyje nuo žemės paviršiaus.

*Objekte Nr. 350/7 aptikta:*

- XVII a. laikotarpio monetų, t. y. Zigmanto Vazos 1,5 grašio (Lenkijos karalystė, 1622 m.), Zigmanto Vazos 2 denarai (LDK, 162? m.), Kristinos Vazos šilingai (Ryga) ir Jono Kazimiero (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1664, 1665, 1666 m.) šilingai (*Inv. Nr. 12799–12835; nuotr. 2027*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6296–6404; nuotr. 1922–1923*);
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 9095–9111; nuotr. X*);
- metalinių dirbinių, t. y. šaukštas, šakutė, apkalėlis, plokštelė ir vinis (*Inv. Nr. 7185–7188; nuotr. 2054, 2070*);
- stiklo dirbinių, t. y. butelių ir taurės fragm. (*Inv. Nr. 7944–7947*);
- pypkių vamzdeliai (*Inv. Nr. 9331*);
- kaip ypatusis radinys fiksuota XVI–XVIII a. datuojama molinė lėkštė (*Inv. Nr. 9515; nuotr. 2339*).

Dauguma radinių aptikti viršutinėje užpildo dalyje (iki 1,2 m storio juodos žemės sluoksnyje).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, galvijo, arklio, ožkos, avies/ožkos, šuns, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 351/8** (*1 planas; 184 brėžinys; 1352–1354 nuotr.*) – 4 m ilgio, 3,5 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota sklypo centre, ties R, PR dalyje, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060682.27, 583535.95, H<sub>abs</sub> 136,85 m.

Pjūvyje ūkinė duobė pusės ovalo formos (ganėtinai lygiu dugnu), jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, juoda žemė, šviesus smėlis, rudas molis, smulkios griuvenos), siekęs iki 1,3–1,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 4,3 gylyje nuo žemės paviršiaus.

*Objekte Nr. 351/8 aptikta:*

- XV–XVI a. laikotarpio monetų, t. y. Aleksandro denarai (LDK), Žygimanto Augusto 2 denarai (LDK, 156? m.), Georgo Ketlerio 2 denarai (Kuršas, 1579 m.), Zigmanto Vazos (LDK, Lenkijos karalystė, ATR, 1595 m.) 3 grašiai, pusgrašis ir šilingas (*Inv. Nr. 12836–12844; nuotr. 2028–2029*);
- XVI–XVIII a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6405–6532; nuotr. 1924–1928*);
- XVI–XVIII a. koklių (*Inv. Nr. 9112–9121*);

- metalinių dirbinių, t. y. raktas, plokštelės, sagtys, dirbinio fragm., žirklys, kriauninis peilis, antpirščiai, apkalėlis, sagtelė (*Inv. Nr. 7189–7201; nuotr. 2069, 2073*);
- stiklo dirbinių, t. y. taurės, stiklinės, plačiagurklio indo fragm. (*Inv. Nr. 7948–7951*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, galvijo, arklio, ožkos, paukščių kaulų. Ūkinės duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 352/9** (*1 planas; 184 brėžinys; 1355–1356 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 1 m pločio ovalo formos ūkinė duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060680.33, 583528.40, H<sub>abs</sub> 134,85 m.

Pjūvyje ūkinė duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,45–0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,9 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta galvijo kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 353/10** (*1 planas; 184 brėžinys; 1357–1359 nuotr.*) – 2,4 m ilgio, 0,7–1 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R sklypo dalyje 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060689.71, 583555.33, H<sub>abs</sub> 138,45 m.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesaus smėlio gruntas, siekęs iki 0,1–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 354/11** (*1 planas; 184 brėžinys; 1360–1362 nuotr.*) – 1,8 m ilgio, 1,4 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R sklypo dalyje 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060693.83, 583551.58, H<sub>abs</sub> 138,05 m.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesaus smėlio gruntas, siekęs iki 0,15 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 355/12** (*1 planas; 186 brėžinys; 1363–1370 nuotr.*) – 20 m ilgio, 12–18 m pločio (platesnis R sklypo krašte) griovys – struktūros kontūras fiksuotas R, ŠR sklypo dalyje, 1,1–1,5 gylyje (H<sub>abs</sub> 136,3 m) nuo žemės paviršiaus (orientuotas PR–ŠV kryptimi). Į tyrimų plotą pateko tik dalis objekto – likusi tęsiasi Š ir R kryptimis už sklypo ribų. Objekto kontūro koordinatės: 6060706.13, 583543.37; 6060707.48; 583546.84; 6060701.85; 583546.42; 6060697.73, 583550.05; 6060696.14; 583553.31; 6060691.85, 583557.67; 6060707.87, 583556.97; 6060708.63, 583553.38.

Padarius pjūvį nustatyta, kad griovys – struktūra yra sudaryta iš trijų dalių, t. y. dviejų atskirai iškastų ar suformuotų griovų, kurias viena nuo kitos atskiria pylimas. Tikėtina, kad tai gynybinė struktūra.

*1 griova* – 1,8 m gylio, viršuje 6 m pločio, nuožulniai gilėjanti (Š–P kryptimi), ir dugne pasiekianti 1,6 m plotį. Griovos dugnas lygus, o P kraštas status – remiasi į pylimą. Griovos užpildą sudarė molingas, t. p. mišrus molio, juodos žemės gruntas (prisotintas drėgmės ir organikos).

*Pylimas* – 1,8 m aukščio, viršuje 2,5 m, o ties pagrindu 4 m pločio. Š jo kraštas status, o P smailus. Pylimo viršus lygus, dalis grunto nuo viršaus nuslinkę į 1 griovą.

*2 griova* – 2,2 m gylio, viršuje 9 m, o dugne 6 m pločio. Dugnas lygus, Š kraštas bukas, P statesnis, tačiau nėra visiškai statmenas. Griovos užpildą sudarė molingas, t. p. mišrus molio, juodos žemės gruntas (prisotintas drėgmės ir organikos).

*Objekte Nr. 355/12 aptikta:*

- XIV a. IV ketv. laikotarpio monetų, t. y. Algirdo (LDK) ir neidentifikuotas LDK denarai (*Inv. Nr. 12845–12846; nuotr. 2030–2031*);
- XVI–XIX a. buitinės keramikos fragm. (*Inv. Nr. 6533–6571; nuotr. 1929–1930*).
- XVI–XVII a. koklių (*Inv. Nr. 9122–9123*);
- metalinių dirbinių, t. y. skustuvas, vinis, skardelės fragm., raktas, dirbinys, juostiniai žiedai, apkalėlis, plokštelė ir švininė kulka (*Inv. Nr. 7202–7209, 7351; nuotr. 2055, 2075*);
- čerpių, plytų (*Inv. Nr. 9867–9872, 9889–989*);
- kaip ypatieji radiniai fiksuoti XVI–XVII a. datuojamas vario lydinio auskaras, XV–XVII a. datuojamas molinio indo pakraštėlis (*Inv. Nr. 9516–9517; nuotr. 2340–2341*).

Antropologinė medžiaga – k. p. šlaunikaulis, d. p. šeivikaulis. Minimalus individų skaičius yra 1: nenustatytos lyties suaugęs individas. Be patologijų (*7 priedas*).

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikti kiaulės, galvijo, arklio, ožkos, avies/ožkos, šuns kaulai. Objekto užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 356/13** (*1 planas; 184 brėžinys; 1371–1372 nuotr.*) – 1,2 m ilgio, 0,6 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060688.20, 583544.57, H<sub>abs</sub> 137,7 m.

Pjūvyje dėmė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1–0,2 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,6 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Duobės užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 357/14** (*1 planas; 184 brėžinys; 1374–1376 nuotr.*) – 1,8 m ilgio, 1,4–1,6 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje 1,3–1,4 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060684.74, 583541.79,  $H_{\text{abs}}$  138,1 m.

Pjūvyje duobė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,05–0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 358/15** (*1 planas; 184 brėžinys; 1377–1379 nuotr.*) – 4 m ilgio, 1–2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060687.71, 583540.52,  $H_{\text{abs}}$  136,85 m.

Pjūvyje duobė kūgio formos (dugne visiškai susiaurėja), jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės gruntas, siekęs iki 0,3–0,6 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7–1,9 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta.

Zooarcheologinė medžiaga (*13 priedas*): aptikta kiaulės, galvijo, arklio, avies/ožkos, šuns kaulų. Užpildas (20 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 359/16** (*1 planas; 184 brėžinys; 1380–1382 nuotr.*) – 0,5 m skersmens apskritimo formos duobė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060682.73, 583543.73,  $H_{\text{abs}}$  136,65 m.

Pjūvyje duobė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (tamsiai pilkos, rudos žemės, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,25 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 360/17** (*1 planas; 184 brėžinys; 1377, 1383–1384 nuotr.*) – 0,4 m ilgio, 0,3 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota R, PR sklypo dalyje, 1,3–1,4 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060689.71, 583536.80,  $H_{\text{abs}}$  136,75 m.

Pjūvyje dėmė pusės apskritimo formos, jos užpildą sudarė šviesiai pilkos žemės (smėlingas) gruntas, siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Užpildas (15 L tūrio grunto mėginys) surinktas archeobotaniniams tyrimams atlikti.

**Objektas Nr. 361/18** (*1 planas; 185 brėžinys; 1385–1387 nuotr.*) – 2,5 m ilgio, 2 m pločio ovalo formos duobė fiksuota ŠR sklypo dalyje, 1,1–1,2 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060701.23, 583540.77,  $H_{\text{abs}}$  137,7 m.

Pjūvyje duobė pusė ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis), siekęs iki 0,3–0,5 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,7 m gylyje nuo

žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 362/19** (*1 planas; 185 brėžinys; 1388–1390 nuotr.*) – 3 m ilgio, 1,5 m pločio netaisyklingo (išlenkto) ovalo formos duobė fiksuota ŠR sklypo dalyje, 1,1–1,2 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060703.11, 583543.89,  $H_{\text{abs}}$  137,75 m.

Pjūvyje duobė pusės ovalo formos, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, ruda žemė, rudas molis, šviesus smėlis, smulkios griuvenos), siekęs iki 0,4 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,65 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 363/20** (*1 planas; 185 brėžinys; 1391–1393 nuotr.*) – 1 m ilgio, 0,4 m pločio ovalo formos dėmė fiksuota ŠR sklypo dalyje, 1,1–1,2 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060704.77, 583542.55,  $H_{\text{abs}}$  137,5 m.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, ruda žemė, rudas molis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

**Objektas Nr. 364/21** (*1 planas; 185 brėžinys; 1394–1396 nuotr.*) – 0,5 m ilgio, 0,4 m pločio stačiakampio formos dėmė fiksuota ŠR sklypo dalyje, 1,1–1,2 gylyje nuo žemės paviršiaus. Objekto centro koordinatės: 6060705.73, 583542.61,  $H_{\text{abs}}$  137,6 m.

Pjūvyje dėmė visiškai lėkšta, jos užpildą sudarė mišrus gruntas (pilka, ruda žemė, rudas molis), siekęs iki 0,1 m storį. Įžemis objekto vietoje fiksuotas 1,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Archeologinių radinių neaptikta. Grunto mėginys archeobotaniniams tyrimams neimtas – objektas neinformatyvus, neaiškus jo kontekstas. Atitinkamai mėginio tyrimai nebūtų reprezentatyvūs ar naudingi.

### **Žvalgymų metu aptikta krosnis Nr. K5**

Krosnis Nr. K5 – gamybinės krosnies, jos konstrukcijos fragmentai (*1 planas, 187 brėžinys; 1397–1402 nuotr.*) netaisyklingos formos, orientuoti orientuoti ŠR–PV (azimutu 40°–220°).

*Lokalizacija* – aptikta sklypo PR kampe (šalia mūrinės silikatinių plytų tvoros) niveliacijos metu 0,3–0,5 m gylyje ( $H_{\text{abs}}$  137,9–138,0 m) nukasus paviršinių tamsiai pilkos / juodos žemės grunto sluoksnį (su XX a. šiukšlėmis).



Krosnies kampų (kontūro) koordinatės (X, Y):

X	Y
6060682.51	583560.65
6060681.43	583562.92
6060675.25	583562.32
6060675.00	583559.14
6060676.98	583560.16
6060680.38	583559.21

*Matmenys ir struktūra* – fragmentai 7,5x3,5 m dydžio, 0,3–0,5 m aukščio (1397–1798 *nuotr.*). Konstrukcija išlikusi labai fragmentiška. Architektūrinių tyrimų metu nustatyta, kad krosnis sudaryta iš dviejų dalių, t. y. 1 ir 2 krosnis, o tarp jų grindų fragmentas. Po konstrukcija fiksuotas 0,05–0,15 m storio kalkių sluoksnis, o po juo kaitros paveiktas rudo molio įžemis (1801 *nuotr.*).

*Rišamoji medžiaga ir statybinės medžiagos* – konstrukcija rišta moliu (siūlės 1–2,5 cm storio), naudoti 0,3–0,5 m skersmens rieduliai ir plytos, kurių dalis su braukomis. Plytų matmenys: 31,5x16x?; ?x16x9; ?x15,5x10,5; ?x?x10,5; 21,5x16,5x7; 31,5x17,5x7,5; 31x17x? cm, t. p. 0,3–0,5 m skersmens rieduliai.

*Datavimas* – atsižvelgiant į architektūros tyrimų duomenis (*II priedas*) krosnis datuojama XVII a. Archeologinių radinių krosnies aplinkoje neaptikta.

*Interpretacija* – gamybinės (degimo) krosnies liekanos. Tikslėnę funkcinę paskirtį (kas, kokia produkcija buvo išdegama) įvardinti sudėtinga, kadangi likęs tik padas, smarkiai apardytos jo liekanos. Pagal savo struktūrą krosnis artima krosniai Nr. K2 ir galėjo būti eksploatuojama tuo pačiu laikotarpiu.

## IŠVADOS

1. Vilniaus senamiesčio (u. k. 16073) teritorijos, Žiupronių g. 7 ir 9 (Vilnius, Vilniaus miesto sav.) atlikti archeologiniai žvalgymai pastatų griovimo metu – demontuojant garažus, šalinant pamatus, prieduobes (42 vnt.). Garažų, jų požeminių dalių vietose archeologiškai vertingas sluoksnis neaptiktas (fiksuoti supiltiniai, suardyti sluoksniai, griuvenos).
2. Niveliuojant žemės paviršių iki 1–1,3 m gylio žvalgytas 3799,14 m<sup>2</sup> plotas (iš numatytų 3870 m<sup>2</sup>).
3. Detaliųjų archeologinių tyrimų metu ištirtos perkastos Nr. 1–41 (2450,75 m<sup>2</sup> plotas).
4. Bendras tyrimų plotas (ištirtas iki įžemio) 3799,14 m<sup>2</sup>.
5. Tyrimų metu fiksuoti XVI–XVIII a. ir XV a. datuojami archeologiškai vertingi kultūrinio sluoksnio horizontai, kurie ištirtose perkastose buvo paplitę maždaug 2230 m<sup>2</sup> plote.
6. XVI–XVIII a. datuojamas, tamsiai pilkos / juodos žemės (0,1–1 m storio), sluoksnis su gausiais minėto laikotarpio radiniais (buitinės keramikos, koklių fragmentai monetos, metaliniai dirbiniai ir kt.) fiksuotas sklypo Š, ŠR, ŠV, V ir centrinėje dalyje (buvusio garažų užstatymo pakraščiuose) 1–1,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Sluoksnis smarkiai apardytas XIX–XX a. sklypuose vykdytos ūkinės veiklos (buvusių daržų/sodų, XX a. įrengtos infrastruktūros, garažų statybos metu performuoto teritorijos reljefo).
7. XV a. datuojamas, tamsiai pilkos žemės (0,05–0,3 m storio), sluoksnis fiksuotas sklypo Š, P, V ir centrinėje dalyje 1,3–2,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus (giliau Š ir V sklypo dalyje). Archeologinių radinių intensyvumas jame nedidelis, tačiau charakteringas minėtam laikotarpiui (buitinė keramika, metaliniai dirbiniai, monetos ir kt.).
8. Nustačius, kad ties sklypo centru ir P dalyje archeologiškai vertingas kultūrinis sluoksnis pasibaigė, toliau buvo atliekami archeologiniai žvalgymai (daugiausia Žiupronių g. 9 sklypo dalyje). Jų metu aptiktas 21 į žemį įgilintas objektas – įvairios duobės (su XVI–XX a. radiniais), griovys (su XIV–XVI a. pr. laikotarpio radiniais), gamybinės krosnies liekanos.
9. Šviesaus, geltono smėlio, žvyro įžemis ŠR, Š sklypo dalyje fiksuotas 1–2,8 m gylyje, P, PR ir V dalyje 1–2 m gylyje nuo žemės paviršiaus.
10. Tyrimų metu aptikta 11 mūro konstrukcijų (jų fragmentai): du gyvenamųjų pastatų rūšiai (datuojami XVII a.); trys gamybinės krosnys (datuojamos XVII a.); trys šildymo/gamybinės krosnys (datuojamos XIX a. I p.); XX a. I p. gyvenamojo pastato liekanos ir tvora.
11. Archeologinių tyrimų metu surasti radiniai (10770 vnt.) saugojimui perduoti į Lietuvos nacionalinį muziejų (LNM).
12. Archeobotaninė medžiaga (grunto mėginiai, t. p. nuo grunto mėginių flotacijos metodu atskirtos liekanos) perduotos į Gamtos tyrimų centrą tolimesniems laboratoriniams tyrimams atlikti (8–9 priedas).

