Tyrimų metu nustatyta, kad buvusieji rūmai turėjo bent tris aukštus: rūsius, pirmąjį ir antrąjį aukštus. Dabar aikštelės paviršiuje matomi mūrai - tai buvęs pirmasis rūmų aukštas. Kai kuriose sienos vietose pastebimi šio aukšto lubų skliautai ($H_{abs.}$ 198,4 m). Pirmame aukšte, atrodo, buvo bent keturios patalpos, kurias skyrė apie 1,5 m storio pertvarinės sienelės. Abiejose rūmų sienose pastebėtos buvusių švieslangių angos (Š sienoje buvo bent šeši tokie langai). Rūmų vidus, juos sugriovus, užverstas smulkiomis griuvenomis. Po pirmojo aukšto grindimis gylyje $H_{abs.}$ 195,8 m atsidengė buvusio rūsio (?) lubų skliautas. Ši rūmų dalis giliau neatkasinėta.

Rūmų sienos sumūrytos iš plytų ir gana stambių akmenų. Plytos gerai išdegtos, dauguma su braukais, jų dydžiai 27-29,5x15-16x6,5-9 cm. Sienos vidinė pusė labai apirusi, todėl mūrijimo technika liko neaiški. Griuvenose gana gausu plokščių čerpių nuolaužų (čerpės apie 40 cm ilgio ir apie 16-17 cm pločio). Tarp griuvenų surasta keramika ir vienas nedidelis plokštinio koklio fragmentas (centre - rutulio formos išgaubimas) datuojami XVII a.

Piliavietės V pakraštyje matosi buvusios gynybinės sienos likučiai. Prie šios sienos iškastas nedidelis šurfas (3x1 m) rodo, kad kultūrinis sluoksnis aikštelės pakraštyje yra apie 3 m storio. Po tyrimų buvusios rūmų sienos užpiltos žeme, aikštelė sutvarkyta.

Birutė Lisauskaitė

Archeologiniai tyrimai Trakų pusiasalio pilyje

1995 m. toliau vykdant Trakų pusiasalio pilies tyrimų programą, pradėti R pilies sienoje esančio vartų bokšto (žiemos vartų) tyrimai. Tyrimų metu buvo padarytas pilies kieme esančios bokšto dalies pjūvis. Ištirtas bendras 20 m^2 plotas.

Tyrimų metu buvo išskirti atskiri pusiasalio pilies gynybinių įrengimų statybos etapai.

Š ploto sienelės pjūvyje, t.y. bokšto viduje, buvo rastos supiltinio pylimo ankstyvųjų pilies gynybinių įtvirtinimų liekanos. Pylimas supiltas ant natūralaus, pirminio pusiasalio paviršiaus. Vėliau jo dalis, esanti į pilies kiemo pusę, buvo sunaikinta statant kažkokį pastatą, kurio grindiniai

fiksuoti ploto V dalyje.

Kitame pilies gynybinių įrengimų statybos etape buvo pastatyta nauja mūrinė siena iš stambių neskaldytų lauko akmenų. Akmenys dėti eilėmis, gausiai juos rišant kalkių skiediniu. Tarpai tarp akmenų užkamšyti skaldytais akmenimis. Sienos pamatas buvęs išplatintas gausiai pripilant kalkių skiedinio, kuris išsklidęs aplink akmenis.

Vėliau ši gynybinė siena buvo praardyta ir išmūrytas vartų bokštas. Bokšto sienos buvo prišlietos prie gynybinės sienos. Abi sienos tarpusavyje nesurištos. Gynybinei sienai panaudotos specialios medinės konstrukcijos, kurių atspaudų liekanos rastos kalkių skiedinio paviršiuje. Bokšto sienų pamatai buvo negilūs, dėti ant pirminio pusiasalio paviršiaus, aukštėjantys į pilies kiemo pusę. Dėl to bokšto siena trūko ir sėdo. Bokšto sienų mūre išsiskiria skirtinga mūrijimo, kyliavimo technika, skirtinga kalkių skiedinio struktūra. Į pilies kiemą išeinantys bokšto sienų galai apmūryti raudonų plytų mūru, plytos rištos gotikiniu būdu.

Tyrimų metu rastas arbaletinės strėlės antgalis, akmeniniai galąstuvėliai, puodyninių koklių, kitos buitinės keramikos fragmentų, datuojamų XV-XVI a.

Saulius Sarcevičius

1994 m. archeologinių tyrinėjimų, vykdytų prie Vilniaus žemutinės pilies šiaurinės gynybinės sienos bei senojo Arsenalo kieme, apžvalga

1994 m. Vilniuje, prie žemutinės pilies Š išorinės gynybinės sienos, buvo vykdomi archeologiniai tyrinėjimai bei atliekama archeologinė priežiūra (šie darbai buvo susiję su prieduobės prie Š išorinės gynybinės sienos formavimo užbaigimu). Anksčiau šioje vietoje 1986 m. tyrinėjo A.Lisanka, 1988 m. - V.Raškauskas. Buvo stebimi išilgai Arsenalo gatvės nusidriekusios lietaus kanalizacijos tranšėjos kasimo darbai. Tuo pačiu metu buvo atliekama archeologinė priežiūra senojo Arsenalo (dabartinis Taikomosios dailės muziejus) kieme. Čia mechanizuotu būdu buvo iškasta