

3 priedas

prie 2015-05-14 d. sutarties Nr. RS/VT-11/2015

(atitinka supaprastinto atviro konkurso sąlygų 8 priedą)

**DARBŲ KIEKIŲ IR ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠČIAI (PATIKSLINTI
ORIENTACINIAI)**

(pridedami 51 lapas)

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

1 STATYBINIŲ KONSTRUKCIJŲ ĮRENGIMO DARBAI

2013.04.24

Suma žiniaraščiui

Lt

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 ŽEMĖS DARBAI						
1		Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius,kai gruntas II grupės k9=1.15	100m3	4.650		
2		Grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą,kai gruntas II grupės k9=1.15	100m3	4.350		
3		II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis daugiau 1,0m iki 2,0m k9=1.15	100m3	0.500		
4		Grunto kasimas 79kW (108AJ) galios buldozeriu, perstumiant gruntą(atstumas 40 m, gruntas II grupės) k9=1.15	t. m3	0.485		
5		Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos 55kW (75AJ) galios buldozeriu, perstumiant gruntą(atstumas 40 m, gruntas II grupės) k9=1.15	100m3	3.600		
6		Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis,kai gruntas išlyginamas mechanizuotu būdu(I-II grupės gruntas) k8=1.14,k9=1.15	100m3	3.600		
7		Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu rankiniu būdu,kai gruntas II grupės k9=1.15	100m3	0.400		
8		Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi,kai gruntas II grupės	100m3	4.650		
9		Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6 autosavivarčiais,kai gruntas I-II grupės k2=1.40	100m3	4.650		
10		Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais,kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.465		
11		Pagrindo paruošiamojo arba išlyginamojo sluoksnio įrengimas(smėlio) k9=1.15	100m3	2.740		
12		Smėlio pasluoksnis	m3	290.000		
13		Statinio zondavimo bandymai	vnt	10.000		

Skyriuje 1

2 PAMATAI

1	Betoninių pamatų blokų (plokščių) montavimas,kai bloko (plokštės) masė iki 0,5t	vnt.	53.000
2	Betoninių pamatų blokų (plokščių)	vnt.	11.000

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
		montavimas,kai bloko (plokštės) masė daugiau 0,5 t iki 1,5t				
3		Blokai-pamatams FP6	vnt	53.000		
4		Blokai-pamatams FP8	vnt	11.000		
5		Surenkami sieninių blokų pamatai	m3	75.446		
6		Surenkamos gelžbetonio pamatų sijos	m3	3.640		
7		Surenkamos gelžbetonio sąramos	m3	2.021		
8		Monolitiniai gelžbetonio pamatai (JUOSTOS) k8=1.04,k9=1.15	m3	46.980		
9		Monolitiniai betono juostiniai pamatai, atraminės ir rūsio sienos (PABETONAVIMAI IR UŽTAISYMAI) k8=1.03,k9=1.15	m3	20.300		
10		Monolitiniai betono kiti pamatai (mažų apimčių) k8=1.03,k9=1.15	m3	2.200		
11		Surenkamų betoninių ir gelžbetoninių pamatų hidroizoliacijos įrengimas,klijuojant lipnią hidroizoliacinę dangą, gruntuojant (2 SL.) k4=2.000,k8=1.14	m2	96.000		
Skyriuje 2						
3 SIENOS						
1		Silikatinių blokų sienų mūrijimas,kai blokai 340x240x198mm k8=1.12,k9=1.15	m3	124.850		
2		Silikatinių blokų sienų mūrijimas,kai blokai 340x240x198mm k8=1.12,k9=1.15	m3	135.800		
3		Silikatinių plytų mūras k8=1.12,k9=1.15	m3	15.380		
4		Surenkamos gelžbetonio sąramos	m3	4.404		
5		Monolitinės gelžbetonio sijos (rygeliai) (IR JUOSTOS) k8=1.04,k9=1.15	m3	34.770		
Skyriuje 3						
4 PERTVAROS						
1		Silikatinių blokų (340x120x198mm) 120mm storio mūras, naudojant plonasl.skiedinį, paduodant medžiagas b/kranu k8=1.12,k9=1.15	m2	122.880		
2		Silikatinių blokų sienų mūrijimas,kai blokai 340x150x198mm k8=1.12,k9=1.15	m3	29.470		
3		Surenkamos gelžbetonio sąramos	m3	0.450		
4		Monolitiniai betono kiti pamatai (mažų apimčių) (UŽTAISYMAI TARP SĄRAMŲ) k8=1.03,k9=1.15	m3	1.020		
Skyriuje 4						
5 PERDENGIMAI						
1		Surenkami gelžbetonio tuštuminių plokščių perdenginiai	m3	106.445		
2		Gelžbetoninių bebriaunių perdangos plokščių montavimas,kai plokštės plotas daugiau 1,5m2 iki 3,0m2	100m2	0.960		
3		Plokštės-plokščios PPU24-10	vnt	40.000		
4		Monolitiniai gelžbetonio perdenginiai (briaunoti) k8=1.04,k9=1.15	m3	3.140		
Skyriuje 5						
6 STOGAS						
1		Denginių medinių gamyklinių sijų montavimas,kai tarpatramis iki 9m	vnt	5.000		
2		KLJUOTOS MEDIENOS SIJOS 8 CM PLOČIO	m3	1.419		
3		Gegnių medinių konstrukcijų įrengimas iš gamyklinių elementų, kai skerspjūvio	m3	0.310		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
		plotas daugiau 125cm2				
4		KLJUOTOS MEDIENOS SIJOS 10 CM PLOČIO	m3	0.310		
5		Tvirtinimo detalės (PAPILDOMAI)	t	0.073		
6		Metallinių sijų ir ilginių montavimas,kai sijų, ilginių masė daugiau 0,10t iki 0,25t k8=1.03	t	2.965		
7		Monolitiniai gelžbetonio perdenginiai (briaunoti) (G/B ATRAMINĖS PAGALVĖLĖS) k8=1.04,k9=1.15	m3	1.350		
8		Daugiaaukščių civilinių pastatų metallinių karkasų montavimas k8=1.05	t	1.580		
9		Tvirtinimo detalės (PAPILDOMAI)	t	0.386		
10		Metallinių juostinių paviršių padengimas ugniai atspariais dažais 1250 mikronų sluoksniu purkštuvu k8=1.17	m2	113.000		
11		Gegnių medinių konstrukcijų įrengimas,gaminant elementus iš tašų, kai skerspjūvio plotas daugiau 75cm2 iki 100cm2	m3	17.080		
12		Denginio (praretinto grebėstavimo) darbo pakloto iš 50mm storio lentų įrengimas k3=0.500	m2	902.300		
13		Medinių konstrukcijų padengimas ugniai atspariais skiediniais,kai konstrukcijos plotis iki 250mm k8=1.17	100m2	9.023		
14		Denginių vėjo izoliacijos įrengimas, naudojant vėjo izoliacines plokštes (30mm)	100m2	1.430		
15		Denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas,klojant iš viršaus, kai sluoksnio storis 200 mm	100m2	0.800		
16		Denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas,klojant iš viršaus, kai sluoksnio storis 150 mm	100m2	0.630		
17		Denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas,klojant iš apačios, kai sluoksnio storis 50 mm	100m2	1.430		
18		Denginių vėjo, garo izoliacijos įrengimas, klojant izoliacinę plėvelę iš apačios	100m2	1.430		
19		Viensluoksnės denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas, naudojant apkrovas nelaikančias mineralinės vatos plokštes,klojant iš viršaus, kai plokščių sluoksnio storis 230 mm	100m2	5.720		
20		Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas,klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras	100m2	14.743		
21		Praėjimo takų įrengimas iš lentų	100m	7.180		
22		Pertvarų karkasų iš lenktų metallinių profilių montavimas,tvirtinant prie betoninių ir mūrinių konstrukcijų	100m	2.106		
23		Vieno sluoksnio medžio drožlių plokščių tvirtinimas prie pertvarų metallinių karkasų (CETRIU)	100m2	1.560		
24		Pertvarų šiltinamosios izoliacijos įrengimas(izoliacijos sluoksnio storis 50.00 mm)	100m2	0.780		
25		Ventiliuojamų parapetų šiltinamosios izoliacijos įrengimas, tvirtinant prie	100m2	0.936		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina		Iš viso

pagrindo smeigėmis, kai plokštės storis
150.00 mm

Skyriuje 6

7 GRINDYS

1	Posluoksnių įrengimas grindims mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai smėlio sluoksnio storis 40 mm	100m2	7.250
2	Posluoksnių įrengimas grindims mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai skaldos sluoksnio storis 40 mm	100m2	7.250
3	Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes, kai putų polistireno plokštės storis 100 mm (EPS 100)	100m2	7.250
4	40 mm storio armuotas cementinis išlyginamasis sluoksnis	100m2	7.250
5	Kiekvieniems 5mm cementinio užtepo, atliekamo rankiniu būdu, storio pokyčio pridėti ar atimti pagal N11-40 (PAPALD.NORMAT.F11-2-5) k4=2.000	100m2	7.250
6	Posluoksnių įrengimas grindims mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai smėlio sluoksnio storis 30 mm	100m2	0.490
7	Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes, kai putų polistireno plokštės storis 100 mm (EPS 100)	100m2	0.490
8	40 mm storio armuotas cementinis išlyginamasis sluoksnis	100m2	0.490

Skyriuje 7

8 SIENŲ ŠILTINIMAS

1	Sienu šiltinimas 10 cm storio putų polistirolu pl., klijuojant ir tvirtinant smeigėmis (be angokraščių aptaisymo) k9=1.15	100m2	2.500
2	Cokolio profilių montavimas, kai atstumas tarp tvirtinimų 0.3 m k9=1.15	m	125.000
3	COKOLINIS PROFILIS 170MM	m	125.000
4	Sienu šiltinimas 100 mm storio fasadinėmis mineralinės vatos plokštėmis, klijuojant ir tvirtinant laikikliais k9=1.15	100m2	6.648
5	10mm storio pokyčiui prie normatyvų N26-266 - N26-268 pridėti arba atimti (PAPILD.NORMAT.N60-12) k4=7.000	100m2	6.648

Skyriuje 8

9 LAUKO LAIPTAI IR AIKŠTELĖS

1	Monolitiniai betono kiti pamatai (mažų apimčių) k8=1.03, k9=1.15	m3	1.960
2	Monolitiniai gelžbetonio perdenginiai (briaunoti) k8=1.04, k9=1.15	m3	3.260

Skyriuje 9

žiniaraštyje 1

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 1

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

3 STATINIO BAIGIAMIEJI APDAILO DARBAI

2013.04.24

Suma žiniaraščiui

Lt

Lapas 1

Šam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina	Iš viso	
1 LANGAI IR DURYS							
1		Plastiko langai nevarstomi su palangėmis (m2 bloko) (IŠ DAŽYTŲ PROFILIŲ-12% PRIEDAS)	m2		9.450		
2		Plastiko langai varstomi su palangėmis (m2 bloko) (IŠ DAŽYTŲ PROFILIŲ-12% PRIEDAS)	m2		74.160		
3		Laminuotos MDP palangės 300mm pločio	m		47.410		
4		Orlaidės	m		19.300		
5		Durys mūro sienose be spygnos (m2 bloko)	m2		18.900		
6		Durys medinėse sienose ir pertvarose be spygnos (m2 bloko)	m2		40.420		
7		Plastikinės lauko durys (m2 bloko)	m2		3.600		
8		Aliuminio durys (m2 bloko)	m2		8.360		
9		PLIENINIŲ DURŲ ĮSTATYMAS	100m2		0.4358		
10		Plieninės durys	m2		35.600		
11		Plieninės durys ugniaatsparumo iki 0.5 val	m2		7.980		
12		Durų apkalimas cinkuota skarda ant medinio paviršiaus iš dviejų pusių (IŠ VIENOS PUSĖS) k4=0.500	m2		16.920		
13		Nerūdijančio plieno profiliai, strypai, lakštai (AISI 304)	kg		199.240		
14		Kronšteinų, rėmų ir kitų smulkių plieninių konstrukcijų gaminimas (RANKENŲ PAGAMINIMAS) k3=0.000,k8=1.05	t		0.020		
15		Nerūd. plieno vamzdžiai išor. d 25mm, sien. st. 1.5mm, 304 šlif.	m		16.000		
16		Nerūdijančio plieno profiliai, strypai, lakštai (AISI 304)	kg		1.800		
17		Sudėtingų spygnų įstatymas į duris, padarant lizdus	vnt		32.000		
18		Durų spyna	vnt		32.000		
19		DURŲ ATMUŠŲ TVIRTINIMAS	vnt.		59.000		
20		Durų atmušos	vnt		59.000		
21		Durų spyruoklių pakeitimas (PRITRAUKIMO MECHANIZMŲ ĮSTATYMAS)	vnt		24.000		
22		Durų pritraukimo mechanizmas	vnt		24.000		
23		Staktų sandūrų su siena izoliavimasmontavimo putomis	100m		1.352		
24		Liukų blokų įstatymas perdenginiuose	m2		2.000		
25		Priešgaisriniai liukai (800x800) su ištraukiamom kopėčiom	vnt		2.000		

Skyriuje 1

2 STOGO DARBAI

1		Šlaitinių stogų dengimas plieniniais profiliuotais lakštais(lakštų jungtis	100m2	9.030		
---	--	--	-------	-------	--	--

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina		Iš viso
		perdengiant, kai lakštai banguoti ar trapecijos formos)					
2		Žemi profiliai 'Ran-15' 1134mm (puralas), 0.50mm storio	m2	993.300			
3		Cinkuotos skardos pakabinamų stoglovių su nuosvyromis įrengimas	100m	1.169			
4		Lygūs lakštai (puralas), 0.50mm storio	m2	68.620			
5		Šlaitinių stogų apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas(stogo kopėčios)	100m	0.084			
6		Stogo kopėčios PT30 3m (dažytos)	m	8.400			
7		Šlaitinių stogų apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas(sniego užtvara)	100m	0.390			
8		Sniego užtvartos LE-310 (mat. poliesteris), L- 2000mm	vnt	20.000			
9		Paviršių aptaisymas dailylentėmis, įrengiant medinių tašelių karkasą /LUBOS/ k1=1.40	100m2	1.268			
10		Dažytos medinės dailylentės	m2	126.800			
11		Montavimo metalinių omega profilių montavimas	100m	0.560			
12		Sienų aptaisymas metaliniais profiliuotais lakštais	100m2	0.280			
13		Žemi profiliai 'Ran-15' 1134mm (puralas), 0.50mm storio	m2	30.800			
Skyriuje 2							
3 GRINDYS							
1		Grindų teptinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacijų įrengimas po keraminių plytelių danga, šlifuojant ir gruntuojant pagrindą	m2	144.880			
2		Cementinio skiedinio grindų išlyginamųjų sluoksnių įrengimassiuurbliu, kai sluoksnio storis 20 mm	100m2	6.5133			
3		Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, plytelės plotas daugiau 0,05 iki 0,10m2 (AKMENS MASĖS)	m2	144.880			
4		Akmens masės glazūruotos grindųplytelės Roberta, 33.3x33.3cm	m2	146.330			
5		Grindjuosčių įrengimas plytelių grindų dangoms, keramines grindų plyteles padarant grindjuostėmis (AKMENS MASĖS)	m	58.340			
6		Akmens masės glazūruotos grindųplytelės Roberta, 33.3x33.3cm	m2	5.890			
7		Linoleumo grindų dangų įrengimas, klijuojant ir sulydant sujungimus, kai danga vienos spalvos	m2	506.450			
8		Heterogeninė PVC grindų danga	m2	531.800			
9		Grindjuosčių tvirtinimas linoleumo dangų grindims, kai grindjuostės PVC	m	526.840			
10		Temperatūrinės siūlės juosta nerūdijančio plieno su gumos užpildu	m	34.400			
Skyriuje 3							
4 LENGVOS PERTVAROS IR ATITVARA							
1		Surenkamų - išardomų pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m2	3.300			
2		LTT lengvos pertvaros	m2	3.300			
3		Laikančių konstrukcinių metalinių C	100m	0.056			

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt

angokraščių profilių montavimas
(TURĖKLŲ IŠ NERŪDIJANČIO
PLIENO)

4		Aptvėrimų, laiptų, turėklų trapų montavimas (TVIRTINIMO DETALIŲ)	t	0.010		
5		Metalinių įdėtinių detalių iki 2kg masės įmontavimas į betonuojamas konstrukcijas k9=1.15	t	0.028		
6		Nerūd. plieno vamzdžiai išor. d 38mm, sien. st. 1.5mm, 304 PE	m	5.600		
7		Nerūdijančio plieno profiliai, strypai, lakštai (AISI 304)	kg	10.000		

Skyriuje 4

5 VIDAUS APDAILA

1		.Mūrinių vidaus sienų ir angokraščių gerasis tinkas k8=1.09	100m2	21.2391		
2		Plonasienių profilių metalinio karkaso įrengimas (šiltinant sienas)	100m	1.040		
3		Vieno sluoksnio gipskartonio plokščių tvirtinimas prie pertvarų metalinių karkasų	100m2	0.385		
4		Sienų nutinkuotų "Vetomit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu	100m2	0.225		
5		Sienų nutinkuotų "Vetomit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas "KR" glaistu k4=2.000	100m2	0.225		
6		Paruoštų dažymui sienų surenkamų konstrukcijų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	0.225		
7		Tinkuotų vidaus sienų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	17.4444		
8		Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas drėgmę atstumiančiais gruntaisvoleliu	100m2	0.160		
9		Monolitinių pamatų teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius, tepant 2kartus (SIENŲ) k9=1.15	m2	392.970		
10		Sienų paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis (praplatintomis siūlėmis), naudojant plastmasines lysteles	100m2	3.9547		
11		Lubų geras tinkas k8=1.09	100m2	0.1057		
12		Paruoštų dažymui lubų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	0.1057		
13		Lubų aptaisymas gipso kartono plokštėmis, įrengiant metalinį karkasą ir užtaisant ir glaistant siūles	100m2	1.9304		
14		Lubų nutinkuotų "Vetomit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu	100m2	1.9304		
15		Lubų nutinkuotų "Vetomit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu k4=2.000	100m2	1.9304		
16		Paruoštų dažymui vidaus paviršių labai geras dažymas emulsiniais dažais	100m2	1.9304		
17		"Armstrong" akustinių pakabinamų lubų su metalo konstrukcija ir plokštėmis 600x600 mm įrengimas	m2	475.260		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt Iš viso

Skyriuje 5

6 STOGELIAI IR ĮĖJIMAI

1		Denginių daugiasluoksnių plokščių montavimas (STOGELIŲ)	100m2	0.0273		
2		Aluminio-polikarbonato stogelis 2100x1300x600	vnt	1.000		
3		Batų valymo grotelių su vonele montavimas, prijungiant prie lietaus kanalizacijos k9=1.15	vnt	9.000		
4		Aco Vario batų valymosi polimerbet. vonelė su cink. plieno grotelėmis 400x600	vnt	5.000		
5		Polimerbetonio vonelė 60x40	vnt	4.000		
6		Grotelės aliuminio su gumos paviršiumi 60x40	vnt	4.000		
7		Cementinio skiedinio grindų išlyginamųjų sluoksnių įrengimasiurbliu, kai sluoksnio storis 20 mm	100m2	0.341		
8		Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, aptaisant laiptus (KLINKERIO TRINKELEM)	m2	34.100		
9		Klinkerinės grindinio trinkelės	m2	34.100		
10		Laikančių konstrukcinių metalinių C angokraščių profilių montavimas (TURĖKLŲ IŠ NERŪDIJANČIO PLIENO)	100m	0.350		
11		Aptvėrimų, laiptų, turėklų trapų montavimas (TVIRTINIMO DETALIŲ)	t	0.017		
12		Metalinių įdėtinių detalių iki 2kg masės įmontavimas į betonuojamas konstrukcijas k9=1.15	t	0.150		
13		Nerūd. plieno vamzdžiai išor. d 38mm, sien. st. 1.5mm, 304 PE	m	35.000		
14		Nerūdijančio plieno profiliai, strypai, lakštai (AISI 304)	kg	17.000		

Skyriuje 6

7 FASADŲ APDAILA

1		Pastatų išorinių paviršių, apšiltintų izoliac. plokštėmis, dvisluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniais tinkleliais(sienos su angomis) k8=1.15,k9=1.15	100m2	6.4035		
2		Gerasis fasadų sienų su angokraščiais tinkavimas kalkių-cemento skiediniu (COKOLIO) k8=1.09,k9=1.15	100m2	0.620		
3		Karkaso izoliacijai įrengimas iš tinklo plokšties ir kreiviems paviršiams	m2	62.000		
4		Pastatų išorinių paviršių dažymas akriliniaisi elastingais dažaisvienu sluoksniu purkštuvu k9=1.15	100m2	5.4255		
5		Pastatų išorinių paviršių dažymas akriliniaisi elastingais dažaisantru arba kartotiniu sluoksniu purkštuvu k9=1.15	100m2	5.4255		
6		Išorinių nuolajų padarymas iš skiedinio k9=1.15	100m	0.5137		
7		Fasadų konstrukcijų (išorės palangių,balkonų) apskardinimas ir lietvamzdžių padarymas ir pritvirtinimas	100m2	5.903		
8		Lygūs lakštai (puralas), 0.50mm storio	m2	63.200		
9		Fasadinių pastolių įrengimas ir	100m2	2.205		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso

išardymas,kai pastolių plotis 1,09 m,
aukštis iki 15 m (100 m2 vertikalios
projekcijos)

Skyriuje 7

žiniaraštyje 3

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 3

.....
.....
.....
.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

4 VIDAUS VANDENTIEKIS

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 VIDAUS VANDENTIEKIS						
1		Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.flanš., kai privir.objekte k8=1.05	vnt	1.000		
2		Flanšinės sklendės (ilgos) 50/16/250mm (Wavin AVK)	vnt	1.000		
3		KETINIS FLANŠAS D50	vnt	1.000		
4		PLIENINIS PERĖJIMAS 50/25	vnt	2.000		
5		Vandens skaitiklio, kurio D iki 40mm, be apved.linijos prijung.prie įvado, kurio D 50mm k8=1.02	vnt	1.000		
6		Daugiasr. vandens skaitikliai Minomess M, DN 20 (šalto vandens)	vnt	1.000		
7		Čiaupai iš spalvotų metalų	vnt	1.000		
8		Iki 100mm skersmens kaliojo ketaus flanšinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15	vnt.	2.000		
9		FLANŠINIS ADAPTERIS PE VAMZDŽIAMS D50	vnt	1.000		
10		Kaliojo ketaus flanšinės alkūnės Natural 90' DN 50	vnt	1.000		
11		Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	35.000		
12		Rutuliniai ventiliai paprasta rankenėle diam. 1/2", PP V/V sriegis	vnt	33.000		
13		Rutuliniai ventiliai paprasta rankenėle diam. 1", PP V/V sriegis	vnt	2.000		
14		Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.flanš., kai privir.objekte k8=1.05	vnt	1.000		
15		AUT.NUORINIMO VOŽTUVAS	vnt	1.000		
16		METALINIŲ LIUKELIŲ ĮRENGIMAS	vnt	16.000		
17		METALINIAI LIUKELIAI SU UŽRAKTU	vnt	16.000		
18		.Vidaus vandentiekio vamzdyno tiesimas iš polietil. vamzdžių, kurių D iki 32 mm, klojant kanaluose	m	310.000		
19		Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hydr.išbandymas	100m	3.100		
20		Wirsbo-PEX vamzdžiai, 16x2.2mm	m	224.400		
21		Wirsbo-PEX vamzdžiai, 25x3.5mm	m	91.800		
22		fasoninės dalys	vnt	292.000		
23		Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15	km	0.310		
24		Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	13.000		
25		Rutuliniai ventiliai paprasta rankenėle diam. 1/2", PP V/V sriegis	vnt	13.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso

Skyriuje 1

žiniaraštyje 4

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 4

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

5 VIDAUS BUTINIS NUOTAKYNAS

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Lt	
					Lapas 1	
					Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 PRIETAISAI						
1		Praustuvo su maišytuvu montavimas, tvirtinant prie sienos, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių	kompl.	13.000		
2		Praustuvai	vnt	13.000		
3		Maišytuvai praustuvams ir plautuvėms	vnt	13.000		
4		Klozeto su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas, tvirtinant prie grindų, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių	kompl.	13.000		
5		Klozetai	vnt	13.000		
6		Vieno skyriaus plautuvės su maišytuvu montavimas, tvirtinant prie sienos, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių	kompl.	5.000		
7		Plautuvės iš metalų ir polimerų	vnt	5.000		
8		Maišytuvai praustuvams ir plautuvėms	vnt	5.000		
9		Dušo dugno montavimas, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių	kompl.	11.000		
10		.Dušų padėklai	vnt	11.000		
11		Maišytuvai dušams 'Focus E'	vnt	11.000		
12		Pakabų maišytuvo lanksčiai žarnai pritvirtinimas prie sienos	vnt.	11.000		
13		Laikiklis dušo galvutei	vnt	11.000		
Skyriuje 1						
2 VIDAUS BUTINIS NUOTAKYNAS						
1		Plast.kanalizac.vamzdžių, kurių D 50-100mm, tiesimas	m	210.000		
2		Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 100mm, hidr.išbandymas		2.100		
3		PVC vamzdžiai su movomis 50x3.0x1000, su gum. tarpin.(vid.nuotek.Optima)	vnt	45.000		
4		PVC vamzdžiai su movomis 110x3.2x1000, su gum.tarpin.(Wavin vid. nuotek.Optima)	vnt	165.000		
5		PVC pravalos su dangteliais d 110mm (Wavin vid. nuotek. Wafix HT/PP) (IR REVIZIJA)	vnt	10.000		
6		PVC pravalos su dangteliais d 50mm (Wavin vid. nuotek. Wafix HT/PP)	vnt	3.000		
7		METALINIAI LIUKELIAI SU UŽRAKTU	vnt	13.000		
8		Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 100mm, prijung.flanš., kai privir.objekte k8=1.05	vnt	4.000		
9		Alsukliai VP110 (neapšiltinti)	vnt	4.000		
10		Plastikinio trapo, kurio skersmuo 50mm, montavimas	kompl.	6.000		
11		Metalinis trapas su nerūdijančiom grotelėm D50 šon.pajungimo	vnt	6.000		
12		Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su	km	0.045		

Sąm. eil.	Darbo kodu	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso

13

dezinfekcija k9=1.15

Vamzdynų D 100mm praplovimas su

km

0.165

dezinfekcija k9=1.15

Skyriuje 2

žiniaraštyje 5

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 5

.....
.....
.....
.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statinsys

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

7 ŠILDYMAS

		Suma žiniaraščiu		Lt		Lapas 1
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 ŠILDYMAS						
1		Plieninių šildymo radiatorių montavimas, tvirtinant kronšteinus medstraigčiais	kw	37.700		
2		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 11-900-1000	vnt	4.000		
3		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 22-300-1600	vnt	2.000		
4		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 22-500-600	vnt	1.000		
5		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 22-500-800	vnt	20.000		
6		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 22-500-1000	vnt	4.000		
7		PL.RADIATORIAI APATINIO PAJUN.SU AKLE NUORINTOJU IR TERM.VENTILIU 11-500-400	vnt	2.000		
8		PL.RADIATORIAI ŠONINIO PAJUN.SU AKLE IR NUORINTOJU 11-500-600	vnt	1.000		
9		PL.RADIATORIAI ŠONINIO PAJUN.SU AKLE IR NUORINTOJU 22-500-800	vnt	1.000		
10		Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	74.000		
11		Pajungimo mazgasdvivamzdei sistemai	vnt	33.000		
12		Vandens išleidėjai D 15	vnt	35.000		
13		Termostato ventilis	vnt	2.000		
14		Balansiniai ventiliai 2650 DN 15 (srieginiai, su antgaliais, PN20)	vnt	2.000		
15		Rutuliniai ventiliai paprasta rankenėle diam. 1/2", PP V/V sriegis	vnt	2.000		
16		Tiesioginio veikimo temperatūros reguliatoriaus su movine jungtimi montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų k8=1.04	vnt	35.000		
17		Termostato galva K	vnt	35.000		
18		Šildymo vamzdynų tiesimas iš pl. vamzdžių, kurių skersmuo 15-25 mm (gaminant ruošinius objekte) k8=1.05	m	47.000		
19		Šildymo vamzdynų tiesimas iš pl. vamzdžių, kurių skersmuo 32-50 mm (gaminant ruošinius objekte) k8=1.05	m	12.000		
20		Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hydr.išbandymas	100m	0.590		
21		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN15,	m	7.140		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt Iš viso
		išor. 21.3x2.6				
22		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN25,	m	40.800		
		išor. 33.7x2.9				
23		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN32,	m	12.240		
		išor. 42x3.2				
24		Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm,	100m	0.590		
		izoliavimas folija padengtais kevalais				
25		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac.	m	7.070		
		diam. 22mm, storis 30mm				
26		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac.	m	40.400		
		diam. 35mm, storis 30mm				
27		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac.	m	12.120		
		diam. 42mm, storis 30mm				
28		.Vidaus vandentiekio vamzdyno tiesimas iš	m	763.000		
		polietil. vamzdžių, kurių D iki 32 mm,				
		klojant kanaluose				
29		Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki	100m	7.630		
		400mm, hydr.išbandymas				
30		Wirsbo-evalPEX vamzdžiai, 16x2.0mm	m	761.940		
31		Wirsbo-evalPEX vamzdžiai, 25x2.3mm	m	16.320		
32		Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm,	100m	7.630		
		izoliavimas garui nelaidžiais polietileno ar				
		porėtos gumos kevalais				
33		Uponor šarvas d 25/20 (juodas)	m	754.470		
34		Uponor šarvas d 54/48 (juodas)	m	16.160		
35		Kolektoriaus spintos tvirtinimas	vnt	4.000		
		paruoštoje nišoje				
36		Kolektorių dėžės 7-9 atšakų (Wavin pres.	vnt	4.000		
		jungčių sistema Tigris Alupex)				
37		Kolektoriaus mazgo montavimas, kai	vnt.	4.000		
		mazge 2 kolektoriai				
38		Už papildomo kolektoriaus prijungimą	vnt.	56.000		
		prie normatyvo N16-114-4 pridėti				
39		Nereguliuoj. kolektoriai, 7 atšakos (Wavin	vnt	1.000		
		pres. jungčių sistema Tigris Alupex)				
40		Nereguliuoj. kolektoriai, 8 atšakos (Wavin	vnt	2.000		
		pres. jungčių sistema Tigris Alupex)				
41		Nereguliuoj. kolektoriai, 9 atšakos (Wavin	vnt	1.000		
		pres. jungčių sistema Tigris Alupex)				
42		Aklė kolektoriui	vnt	8.000		
43		Alkūnės 90° VS 25x3/4" (Wavin pres.	vnt	8.000		
		jungčių sistema Tigris Alupex)				
44		Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D	vnt	8.000		
		iki 50mm, prijung.				
45		Rutuliniai ventiliai paprasta rankenėle	vnt	4.000		
		diam. 3/4", PP V/V sriegis				
46		Balansiniai ventiliai 2650 DN 20	vnt	4.000		
		(srieginiai, su antgaliais, PN20)				
47		Kronšteinų montavimas po ventiliaciniais	100kg	0.200		
		įrenginiais k8=1.02				

Skyriuje 1

žiniaraštyje 7

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 7

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

8 ŠILUMINIS PUNKTAS

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 ŠILUMINIS PUNKTAS						
1		Šilumos skaitiklio su flanšais montavimas k8=1.04	vnt	1.000		
3		Cirkuliacinio siurblio su movine jungtimi montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų, kai jų skersmuo iki 50 mm	vnt	3.000		
6		Šilumokaičio su flanšais montavimas, privirinant flanšus ant vamzdžių galų, kai jų skersmuo iki 50 mm k8=1.05	vnt	1.000		
7		Surenkami plokšteliniai šilumokaičiai 60/30 - 5/55, 80kW, G-6/21	vnt	1.000		
8		50 mm skersmens trieigio flanšinio ventilio arba vožtuvo montavimas, privirinant flanšus k8=1.06	vnt	3.000		
11		Iki 50 mm skersmens privirinamos uždaromosios armatūros montavimas, privirinant objekte k8=1.09	vnt	1.000		
12		Balansiniai ventiliai 2650 DN 50 (srieginiai, su antgaliais, PN20)	vnt	1.000		
13		Vandens skaitiklio su movine jungtimi montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	1.000		
14		Daugiasr. vandens skaitikliai Minomess M, DN 20 (šalto vandens)	vnt	1.000		
15		Iki 50 mm skersmens privirinamos uždaromosios armatūros montavimas, privirinant objekte k8=1.09	vnt	3.000		
16		'Vexve' plieninės rutulinės sklendės (flanšinės) DN 50, PN 40	vnt	2.000		
17		'Vexve' plieninės rutulinės sklendės (privirinamos) DN 50, PN 40	vnt	1.000		
18		Nuosėdų rinktuvo montavimas, kai atvamzdžio skersmuo 57mm k8=1.02	vnt	2.000		
19		Plieniniai purvo surinkėjai DN 50	vnt	2.000		
20		Iki 15 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	1.000		
21		25 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	1.000		
22		32 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	2.000		
23		Balansiniai ventiliai 2650 DN 32 (srieginiai, su antgaliais, PN20)	vnt	2.000		
24		Balansiniai ventiliai 2650 DN 25 (srieginiai, su antgaliais, PN20)	vnt	1.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt
25		Balansiniai ventiliai 2650 DN 15 (srieginiai, su antgaliais, PN20)	vnt	1.000		
26		Iki 50 mm skersmens privirinamos uždaromosios armatūros montavimas, privirinant objekte k8=1.09	vnt	19.000		
27		Rutuliniai ventiliai NAVAL (privir.) termof. vandeniui, DN 15	vnt	2.000		
28		Rutuliniai ventiliai NAVAL (privir.) termof. vandeniui, DN 20	vnt	4.000		
29		Rutuliniai ventiliai NAVAL (privir.) termof. vandeniui, DN 25	vnt	2.000		
30		Rutuliniai ventiliai NAVAL (privir.) termof. vandeniui, DN 32	vnt	9.000		
31		Rutuliniai ventiliai NAVAL (privir.) termof. vandeniui, DN 40	vnt	2.000		
32		20 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	1.000		
33		25 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	2.000		
34		32 mm skersmens movinės uždaromosios armatūros montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų	vnt	2.000		
35		Atbuliniai vožtuvai diam. 1"	vnt	2.000		
36		Atbuliniai vožtuvai diam. 1 1/4"	vnt	2.000		
37		Apsauginiai vožtuvai SVH (SVW) 3/4"	vnt	1.000		
38		Nuosėdų rinktuvo montavimas, kai atvamzdžio skersmuo 45mm k8=1.02	vnt	3.000		
39		Purvo atskyrejas DN 32	vnt	3.000		
40		Automatinių oro rinktų montavimas	vnt	2.000		
41		Nuorintojai 1/2" MKV 15 R	vnt	2.000		
42		Termometrų, manometrų, termomanometrų montavimas, privirinant prievamzdį su sriegiais k8=1.05	vnt	23.000		
43		Manometras	vnt	15.000		
44		Termomanometrai TMAX 120C	vnt	8.000		
45		Plieno flanšai	vnt	6.000		
46		Šiluminio punkto vamzdžio montavimas, ruošiant detales objekte k8=1.05	100m	0.540		
47		Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hidr.išbandymas	100m	0.540		
48		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai d 50x3.5	m	12.720		
49		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN15, išor. 21.3x2.6	m	2.120		
50		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN25, išor. 33.7x2.9	m	2.120		
51		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN32, išor. 42x3.2	m	14.840		
52		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN40, išor. 48.3x3.2	m	4.240		
53		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai d 20x2.8	m	4.240		
54		Cinkuoti vamzdžiai DN25, išor.33.7x2.9	m	8.480		
55		Cinkuoti vamzdžiai DN32, išor. 42.4x3.20	m	8.480		
56		Plieninės šampuotos alkūnės d 50(57) juodo metalo	vnt	6.000		
57		Plieninės šampuotos alkūnės d 40(48) juodo metalo	vnt	12.000		
58		Plieninės šampuotos alkūnės d 32(42)	vnt	8.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		L1
					Vieneto kaina		Iš viso
59		juodo metalo Plieninės šampuotos alkūnės d 25(33)	vnt	2.000			
60		juodo metalo Plieninės šampuotos alkūnės d 20(26)	vnt	8.000			
61		juodo metalo PLIENINIAI PERĖJIMAI 50/40	vnt	2.000			
62		Plieninės šampuotos alkūnės 32(42)	vnt	10.000			
63		cinkuoto metalo Plieninės šampuotos alkūnės 25(33)	vnt	12.000			
64		cinkuoto metalo CINKUOTOS MOVOS D32	vnt	10.000			
65		CINKUOTOS MOVOS D25	vnt	12.000			
66		CINKUOTOS KONTRAVERŽLĖS D32	vnt	10.000			
67		CINKUOTOS KONTRAVERŽLĖS D25	vnt	12.000			
68		CINKUOTI TRUMPASRIEGIAI D32	vnt	10.000			
69		CINKUOTI TRUMPASRIEGIAI D25	vnt	12.000			
70		VAMZDŽIŲ LAIKIKLIAI SUSTIPRINTI D50	vnt	8.000			
71		VAMZDŽIŲ LAIKIKLIAI SUSTIPRINTI D40	vnt	4.000			
72		VAMZDŽIŲ LAIKIKLIAI D32	vnt	8.000			
73		VAMZDŽIŲ LAIKIKLIAI D25	vnt	8.000			
74		Kronšteinų montavimas po ventiliaciniais įrenginiais k8=1.02	100kg	0.400			
75		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas k4=2.000	100m2	0.050			
76		Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0.410			
77		Vamzdynų, kurių skersmuo daugiau kaip 32 mm ir mažiau 57 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0.190			
78		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	14.140			
79		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac. diam. 48mm, storis 50mm	m	5.050			
80		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 50mm	m	24.240			
81		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 50mm	m	12.120			
82		Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 50mm	m	5.050			

Skyriuje 1

2 SISTEMŲ TOS-1 IR ŠOS-1 KALORIFERIŲ APRIŠIMAS

1	Automatinių oro rinktuvų montavimas	vnt	1.000
2	Nuorintojai 1/2" MKV 15 R	vnt	1.000
3	Šiluminio punkto vamzdyno montavimas, ruošiant detales objekte k8=1.05	100m	0.220
4	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hydr.išbandymas	100m	0.220
5	Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN32, išor. 42x3.2	m	23.320
6	Plieninės šampuotos alkūnės d 32(42)	vnt	16.000
7	juodo metalo Kronšteinų montavimas po ventiliaciniais įrenginiais k8=1.02	100kg	0.200
8	VAMZDŽIŲ LAIKIKLIAI D32	vnt	8.000
9	Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas k4=2.000	100m2	0.030
10	Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0.220
11	Kevalai Paroc Section AluCoat T, izoliac.	m	22.220

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt
						Iš viso
12		diam. 42mm, storis 50mm Sklendžių, flanšų ir kreivų paviršių izoliavimas mineralinės vatos dembliais k8=1.17	m3	0.040		
13		Stiklo vatos dembliai laminuoti alium. folija Isotec ML-3 (Ventilam Alu), 50mm	m2	1.440		
		Skyriuje 2				.....
		žiniaraštyje 8				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 8				.....

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1,
III ETAPAS
Statiny 3 KORPUSAS B2-1
Žiniaraštis 8 ŠILUMINIS PUNKTAS

Eil. Nr.	Kodas	Suma žiniaraščiui		Lt		Lapas 1
		Įrenginių pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
		Techniniai ir kiti duomenys				
		1 ŠILUMINIS PUNKTAS				
2		Šilumos skaitikliai	vnt	1.0		
4		Cirkuliaciniai siurbiai 'Grundfos UPS 25-80'	vnt	2.0		
5		KARŠTO VANDENS CIRKULIACINIS SIURBLYS L-0.5M3/H H-0.9M SU LAIKRODINIŲ MECHANIZMU	vnt	1.0		
9		VOŽTUVAS DN25 PN16 KVS10	vnt	1.0		
10		VOŽTUVAS DN20 PN16 KVS6.3	vnt	2.0		

Skyriuje 1

Žiniaraštyje 8

Pridėtinės vertės mokestis
Iš viso žiniaraštyje 8

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

10 VĖDINIMAS

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 VĖDINIMAS						
1		Padėklų rėmų, kurių masė iki 100kg, montavimas k8=1.02	100kg	0.500		
2		Vėdinimo agregato, kurio našumas iki 3000 m3/h, montavimas	vnt	1.000		
4		Kaloriferio reguliavimo mazgo montavimas k8=1.01	vnt	1.000		
5		PAMAIŠYMO MAZGAS SMU-4.0	vnt	1.000		
6		Slopintuvo ŠTP-13, kurio vidaus skerspjūvis 500x500mm, sujungimas su ortakiais	vnt	2.000		
7		TRIUKŠMO SLOPINTUVAS PLOKŠTELINIS 700X300	vnt	2.000		
8		Kanalinio ventiliatoriaus iki 5 kg masės montavimas apvaliuose ortakiuose	vnt	13.000		
9		Kanalinio ventiliatoriaus iki 20 kg masės montavimas apvaliuose ortakiuose	vnt	1.000		
10		Kanalinio ventiliatoriaus iki 3 kg masės montavimas apvaliuose ortakiuose	vnt	1.000		
11		KANALINIS VENTILIATORIUS 900M3/H 80Pa	vnt	13.000		
12		KANALINIS VENTILIATORIUS 260M3/H 120Pa SU GR. REGULIATORIUMI	vnt	1.000		
13		SIENINIS VENTILIATORIUS 45M3/H 20Pa	vnt	1.000		
14		Elektrinių rankšluosčių montavimas	vnt	1.000		
15		ELEKTRINIS RANKŠLUOSČIŲ DŽIOVINTUVAS	vnt	1.000		
16		Triukšmo slopintuvų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių ilgis iki 1000 mm, o vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt	14.000		
17		Triukšmo slopintuvai TSA-125, L-900	vnt.	14.000		
18		Atbulinių vožtuvų, kurių D iki 315mm, montavimas	vnt	14.000		
19		ATBULINIS VOŽTUVAS D125	vnt	14.000		
20		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	14.000		
21		UGNIES VOŽTUVAS UVA30-D125	vnt	14.000		
22		Oro skirstytuvo, kurio D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	19.000		
23		PLAFONAI	vnt	19.000		
24		Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m2 šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	2.000		
25		LAUKO GROTELĖS LG-700x300	vnt	2.000		
26		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.000		
27		UGNIES VOŽTUVAS UVS30-400x300	vnt	2.000		
28		Vožtuvo KVR su rankine ir elektrine	vnt	2.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
		pavara, kurio matmenys 800x800mm, montavimas				
29		DUMŲ VOŽTUVAS DVS30-800x600 SU EL.PAVARA 230V	vnt	2.000		
30		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 630mm, arba perimetras iki 2000mm, montavimas	vnt	4.000		
31		STAČIAKAMPĖS REGULIAVIMO SKLENDEŠ	vnt	4.000		
32		Įvairių tipų plieninių šampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m ² šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	75.000		
33		GROTELĖS SU REG. SKLENDE 300x150	vnt	2.000		
34		GROTELĖS SU REG. SKLENDE 300x100	vnt	3.000		
35		GROTELĖS SU REG. SKLENDE 200x150	vnt	3.000		
36		GROTELĖS SU REG. SKLENDE 200x100	vnt	47.000		
37		LAUKO GROTELĖS YGAV-100	vnt	1.000		
38		APSAUGINĖS GROTELĖS BSV-100	vnt	1.000		
39		PERTEKĖJIMO GROTELĖS DURYSE 300x150	vnt	13.000		
40		PERTEKĖJIMO GROTELĖS DURYSE 300x100	vnt	5.000		
41		Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m ²	20.020		
42		.Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių perimetras iki 900mm k8=1.01	m ²	105.700		
43		Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių perimetras iki 1000mm k8=1.01	m ²	17.000		
44		Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių perimetras nuo 1100mm iki 1600mm k8=1.01	m ²	21.600		
45		Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių perimetras iki 3600mm k8=1.01	m ²	10.000		
46		CINKUOTOS SKARDOS FASONINIŲ DALIŲ MONTAVIMAS k8=1.01	m ²	16.000		
47		Lankstaus gofruoto ortakio atšakos (prisijungimo) montavimas, kai jo ilgis 2m, o skersmuo iki 250 mm	vnt	55.000		
48		LANKSTUS TRIUKŠMĄ IZOLIUOJANTIS ORTAKIS SONODEC-125	m	110.000		
49		Vamzdynų izoliavimas folija padengtais mineralinės vatos dembliais, kai izoliacijos storis 50 mm	m ³	1.490		
50		Vamzdynų izoliavimas folija padengtais mineralinės vatos dembliais, kai izoliacijos storis 30 mm	m ³	3.540		
51		Stiklo vatos dembliai laminuoti alium. folija Isotec ML-3 (Ventilam Alu), 50mm	m ²	31.170		
52		Stiklo vatos dembliai laminuoti alium. folija Isotec ML-3 (Ventilam Alu), 30mm	m ²	123.900		
53		Ašinio ventiliatoriaus, įrengto ortakyje, šachtoje, angoje arba ant stogo derinimas, kai jo našumas iki 15 tūkst. m ³ /h	vnt	15.000		
54		Radialinio (išcentrinio), diametralaus arba stoginio ventiliatoriaus derinimas, kai jo našumas iki 10 tūkst. m ³ /h	vnt	2.000		
55		Šilumokaičio derinimas, kai šilumokaityje vienas kaitintuvas	vnt	1.000		
56		Rekuperacinio šilumokaičio - utilizatoriaus derinimas	vnt	1.000		
57		Oro pereinamojo vožtuvo su elektrine arba pneumatine pavara derinimas	vnt	2.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
58		Oro kiekio regulatoriaus derinimas	vnt	4.000		
59		Atbulinio vožtuvo derinimas	vnt	14.000		
60		Priešgaisrinio vožtuvo derinimas	vnt	16.000		
61		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 51 - 75 oro tiekimo taškai	vnt	1.000		
62		Oro srauto greičio matavimas (vienas matavimas)	vnt	96.000		
63		Vienkontūr. reguliav. sistemos, technolog. p. arametro stabilizavimo propor.-integral.-diferencial. valdymo dėsniais, derinimas	vnt	1.000		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 10

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 10

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1,
III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

10 VĖDINIMAS

			Suma žiniaraščiai	Lt	Lapas 1	
Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	Vertė Lt
		Techniniai ir kiti duomenys				
1 VĖDINIMAS						
3		REKUPERACINIS VENTAGREGATAS SU AUTOMATIKA RECU-3000HW	kompl.	1.0		

Skyriuje 1

Žiniaraštyje 10

Pridėtinės vertės mokestis
Iš viso žiniaraštyje 10

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

11 INVENTORIUS

Suma žiniaraščiui					Lt		Lapas 1
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina	Iš viso	

1 INVENTORIAUS MONTAVIMAS

1	.INVENTORIAUS PASTATYMAS 1% NUO VERTĖS	kompl.	1.000
---	---	--------	-------

Skyriuje 1

žiniaraštyje 11

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 11

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

21 EL. JĖGOS TINKLAI

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 EL. JĖGOS TINKLAI						
1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko vnt. ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	3.000		
2		Skirstymo dėžės su montavimo plokštėmis IP30 (vidaus)	vnt	2.000		
3		Skirstymo dėžės su montavimo plokštėmis IP44	vnt	1.000		
4		Iki 100 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt	47.000		
5		Iki 100 A galios automatinių jungiklių vienpolių priedų montavimas spintose	vnt	4.000		
6		Viršįtampių ribotuvų montavimas spintose	vnt.	3.000		
7		D klasės iškroviklis Un=230V, In=2,5kA, Up=1,0kV	vnt	2.000		
8		C+NPE iškroviklių komplektas	vnt	1.000		
9		Nepertraukiamo maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	1.000		
10		Nepertraukiamo maitinimo šaltiniai UPS 400VA	vnt	1.000		
11		Iki 0.25 kVA žeminančių transformatorių montavimas	100vnt	0.010		
12		Rozečių montavimas prie mūro pagrindo, kai instaliacija atviroji	100vnt	0.020		
13		Rozečių montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	1.090		
14		Blokų iš 4 įmontuojamų gaminių (jungiklių ir rozečių) montavimas paruoštuose lizduose	100vnt	0.010		
15		Sujungimo dėžutės iki 12 gnybtų montavimas	vnt	60.000		
16		Elektros dėžutės ir fittingai	t.vnt	0.060		
17		Iki 25mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	2.060		
18		Iki 25mm skersmens polietileninių vamzdžių montavimas paruoštose vagose	100m	0.400		
19		Iki 50mm skersmens polietileninių vamzdžių montavimas paruoštose vagose	100m	0.600		
20		Elektros instaliacijos vamzdžiai TXL iš PVC (gofr., be movų) 20/15.5mm	m	156.000		
21		Elektros instaliacijos vamzdžiai TXL iš PVC (gofr., be movų) 25/20.1mm	m	50.000		
22		Vandentiekio vamzdžiai iš PE 80, PEHD, 40x2.4	m	40.000		
23		Vandentiekio vamzdžiai iš PE 80, PEHD, 25x2.3	m	60.000		

Sam. eil.	Darbo kodu	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
24		Metalinių lovių montavimas ant anksčiau sumontuotų atraminių konstrukcijų	100m	0.650		
25		Kopetėlės kabeliams 300mm pl.	m	65.000		
26		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	3.060		
27		.Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu, kai 1m kabelio masė iki 2kg	100m	37.240		
28		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	2100.000		
29		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x2.5	m	1700.000		
30		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x2.5	m	50.000		
31		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x4	m	145.000		
32		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x16	m	35.000		
33		Variniai PVC izoliuoti laidai 10.00	m	65.000		
34		Metalinių pavienių atraminių konstrukcijų iki 3kg masės montavimas prie lubų prišaudant k8=1.05	t	0.005		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 21

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 21

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

22 EL. APŠVIETIMAS

Suma žiniaraščiui					Lt		Lapas 1
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina	Iš viso	
1 EL. APŠVIETIMAS							
1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.000			
2		Skirstymo dėžės su montavimo plokštėmis IP30 (vidaui)	vnt	1.000			
3		Iki 100 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt	12.000			
4		2 lempų liuminescencinių šviestuvų montavimas pakabinamų lubų angose	100vnt	0.190			
5		.Iki 2 lempų liuminescencinių šviestuvų montavimas, tvirtinant smeigėmis	100vnt	0.650			
6		Iki 2 lempų liuminescencinių šviestuvų montavimas, kabinant ant pakabų	100vnt	0.050			
7		Liuminescencinės lempos 18W	vnt	64.000			
8		Liuminescencinės lempos 36W	vnt	72.000			
9		Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	0.060			
10		Evakuaciniai sieniniai šviestuvai	vnt	6.000			
11		Šviestuvų su kaitinamosiomis lempomis montavimas, kabinant normalios aplinkos patalpose	100vnt	0.120			
12		Šviestuvų su kaitinamosiomis lempomis montavimas, kabinant kabliais, dulkingose ir drėgnose patalpose	100vnt	0.210			
13		Jungiklio montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	0.600			
14		Hermetinių ir pusiauhermetinių jungiklių montavimas	100vnt	0.020			
15		Sujungimo dėžutės iki 12 gnybtų montavimas	vnt	83.000			
16		Elektros dėžutės ir fittingai	t.vnt	0.083			
17		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	6.000			
18		Avarinio mait. įdėkl. 18-36W (1h)	vnt	6.000			

Skyriuje 1

žiniaraštyje 22

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 22

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statinyse

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

31 VIDAUS SILPNŲ SROVIŲ TINKLAI

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 VIDAUS TELEFONO TINKLAI						
1		Sieninės paskirstymo dėžutės montavimas	vnt	1.000		
2		Komutacinių spintų surinkimas iš atskirų elementų ir montavimas, tvirtinant prie sienų	vnt	1.000		
3		Kompiuterinių komutacinių 12 lizdų panelių montavimas komutacinėse spintose	vnt	1.000		
4		Kiekvienam 6 lizdų pokyčiui paneliuose prie normatyvo N50-399 pridėti arba atimti	vnt	3.670		
5		'Plexo' dėžutės 220x170x80	vnt	1.000		
6		Vidinė komutacinė spinta 19"/42U (2100x610x600), maks. instal. gylis 520mm	vnt	1.000		
7		19"/1.5U maitinimo panelė 220v/9 rozetės su jungikliu	vnt	1.000		
8		19"/1U Krone plintų laikiklis (tuščias)	vnt	1.000		
9		KOMUTAVIMO KOMPLEKTAS TELEFONU PANELEI	kompl.	1.000		
10		19"/1U įžeminimo šyna (uždara)	vnt	1.000		
11		19"/1,5U lentyna 250mm, tvirtinama keturiuose taškuose iš priekio	vnt	3.000		
12		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	0.970		
13		Kompiuteriniai kabeliai FTB kat5 PVC 4x2x24 AWG	m	97.000		
14		Kompiuterinio kištukinio lizdo montavimas	vnt	1.000		
15		STandard ser. kompiuterio lizdai RJ45	vnt	1.000		
Skyriuje 1						
2 VIDAUS KOMPIUTERIŲ TINKLAI						
1		TINKLO KOMUTATORIŲ JUNG. KABELIS	vnt	24.000		
2		Kompiuterinių komutatorių montavimas, tvirtinant komutacinėse spintose	vnt	2.000		
3		MARSUTIZATORIUS 24 PORTU	vnt	2.000		
4		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt	1.000		
5		Nepertraukiamo maitinimo šaltiniai Back-UPS 600VA	vnt	1.000		
6		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	2.150		
7		Kompiuteriniai kabeliai FTB kat5 PVC 4x2x24 AWG	m	210.000		
8		Variniai jėgos kabeliai CYKY (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	5.000		
Skyriuje 2						
3 TV SISTEMOS TINKLAI						
1		Antenos pastatymo vietos	vnt	2.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
		nustatymas, išmatuojant signalo stiprumą ir kokybę, papildomus prietaisus, kabelio trasą				
2		Iki 8m aukščio televizijos ar radijo transl. antenų be atotampų montavimas, kai stogo danga iš betono	vnt	1.000		
3		Papildomos televizijos ar radijo transliavimo antenos ant sumontuotos atramos montavimas	vnt	1.000		
4		Televizijos anteninio stiprintuvo arba stabilizuojančio įrenginio montavimas	vnt	1.000		
5		Metalinės konstrukcijos	t	0.079		
6		PALYDOVINIS ANTENOS KOMPLEKTAS	kompl.	1.000		
7		DMB ANTENA	vnt	1.000		
8		STIPRINTUVAI	vnt	1.000		
9		Televizijos jungiamųjų, paskirstomųjų dėžučių arba filtrų montavimas	vnt	3.000		
10		DALIKLIAI	vnt	3.000		
11		Televizijos kabelio galų paruošimas ir įjungimas į paskirstymo dėžutę arba televizorių	vnt	29.000		
12		JUNGTYŚ	vnt	29.000		
13		Elektros dėžutės ir fittingai	t.vnt	0.021		
14		TV rozetės 'Sagane'	vnt	21.000		
15		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	2.850		
16		Radijo dažnio kabeliai (koaksialiniai)	t.m	0.285		
17		Iki 25mm skersmens vinplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	0.730		
18		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš PVC (lygūs, su movomis) d 16/14mm	m	73.000		
		Skryriuje 3				
4 VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA						
1		Vidinės videokameros montavimas, tvirtinant prie sienos	vnt	3.000		
2		Lauko videokameros montavimas, tvirtinant prie sienos	vnt	6.000		
3		Vidine videokamera su objektyvu	kompl.	3.000		
4		Lauko videokamera su objektyvu	kompl.	6.000		
5		16 kamerų multipleksoriaus montavimas	vnt	1.000		
7		Videokameros korpuso montavimas	vnt	6.000		
8		Lauko namelis kamerai su pasildymu	vnt	6.000		
9		Kompiuterinio kištukinio lizdo montavimas	vnt	18.000		
10		RG59 tipo jungtis	vnt	18.000		
11		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	4.700		
12		Televiziniai kabeliai TV RG 59	m	470.000		
13		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	0.200		
14		Kabeliai, kurių skerspjūvis iki 6 kv.mm	t.m	0.020		
15		Iki 25mm skersmens vinplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	2.300		
16		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš PVC (lygūs, su movomis) d 20/17.8mm	m	230.000		
17		Videokameros sąveikos sistemoje derinimas (kanalas)	vnt	9.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt

18		10-16 kanalų multipleksoriaus sąveikos sistemoje derinimas	vnt	1.000		
----	--	--	-----	-------	--	--

Skyriuje 4

5 RYŠIŲ KANALIZACIJA

.....

1		El. instaliacijos plastikinių kanalų iki 60x40 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0.080		
2		Instaliaciniai kanalai CK iš PVC 40x25mm	m	8.000		
3		Metalinų pavienių atraminių konstrukcijų iki 3kg masės montavimas prie lubų	t	0.019		
		prišaudant k8=1.05				
4		Metalinų laidadėžių montavimas ant anksčiau sumontuotų atraminių konstrukcijų	100m	0.380		
5		Tvirtinimo detalės	t	0.019		
6		Cinkuoti kabeliniai kanalai KG 60x100x1.00, neperfor.	m	38.000		
7		'Plexo' dėžutės 220x170x80	vnt	1.000		
8		Iki 25mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	0.810		
9		Iki 50mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	0.050		
10		Elektros instaliacijos vamzdžiai TXL iš PVC (gofr., be movų) d 25/20.1mm	m	81.000		
11		PE gofruoti kabelių apsaugos vamzdžiai (su movomis) 110/94mm	m	5.000		

Skyriuje 5

žiniaraštyje 31

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 31

.....

.....

.....

.....

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė **A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1, III ETAPAS**

Statiny **3 KORPUSAS B2-1**

Žiniaraštis **31 VIDAUS SILPNŲ SROVIŲ TINKLAI**

		Suma žiniaraščiui		Lt		Lapas 1
Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	Vertė Lt
		Techniniai ir kiti duomenys				
4 VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA						
6		MULTIPLEKSORIUS 16 KANALU, 480GB; VAIZDO STEBEJIMO MATRICA SU VALDYMO MODULIU	kompl.	1.0		

Skyriuje 4

Žiniaraštyje 31

Pridėtinės vertės mokestis
Iš viso žiniaraštyje 31

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

32 VIDAUS GAISRINĖ SIGNALIZACIJA

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 VIDAUS GAISRINĖ SIGNALIZACIJA						
1		Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas	vnt	1.000		
2		EXP-044 kilpos moduliai	vnt	1.000		
3		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	63.000		
4		.ST-P optiniai dūmų davikliai	vnt	63.000		
5		Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	6.000		
6		ST-NCP-AS rankiniai signalizatoriai	vnt	6.000		
7		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt	3.000		
8		Aliarmo sirenos, blykstės montavimas išorėje	vnt	1.000		
9		Sirena LD-FS100 110 dB/1m	vnt	1.000		
10		Gaisrinė sirena LD-F100 110 dB/1m	vnt	3.000		
11		KILPOS IZOLIATORIUS	vnt	4.000		
12		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	6.380		
13		YnKSY 1x2x0.8 kabeliai konvencinėms sistemoms	m	623.000		
14		Variniai jėgos kabeliai CYKY (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	15.000		
15		Iki 25mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	4.230		
16		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš PVC (lygūs, su movomis) d 16/14mm	m	423.000		
17		El. instaliacijos plastikinių kanalų iki 60x40 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0.150		
18		Instaliaciniai kanalai CK iš PVC 40x25mm	m	15.000		
19		Mikroprocesorinės priešgaisrinės adresinės sistemos derinimas, kai sistemoje iki 60 jutiklių	vnt	1.000		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 32

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 32

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

33 VIDAUS APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA

Suma žiniaraščiui			Lt		Lapas 1	
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 VIDAUS APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA						
1		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės 16 zonų išplėtimo modulio montavimas	vnt	3.000		
2		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės išorinio valdymo pultelio montavimas	vnt	1.000		
3		PC 4116 16 zonų išplėtimo moduliai centralėms PC 4010/4020	vnt	3.000		
4		LCD 4501 skystų kristalų klaviatūra centrinei PC 4020	vnt	1.000		
5		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	65.000		
6		Magnetinio kontakto montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	12.000		
7		Judesio jutikliai EV 125 PIR 12 m, 81L, -18 C iki +50 C, (veidr. optika)	vnt	33.000		
8		Stiklo dūžio jutikliai GLASSTREK 456 9m, 90L, -20 C iki +50 C, (dviejų kanalų)	vnt.	32.000		
9		Magnetiniai kontaktai MM100 (įleidžiami, 4 lkontaktai)	vnt	12.000		
10		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt	6.000		
11		PS-20 maitinimo blokai, pakrovėjai 12V/2A, (ACC 7,0 Ah)	vnt	3.000		
12		Akumulatoriai ACC 12V-7,0 Ah (hermetizuot.)	vnt	3.000		
13		Aliarmo sirenos, blykstės su rezerviniu maitinimu montavimas išorėje	vnt	1.000		
14		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt	1.000		
15		Išorinė sirena BL-200 su akumulatoriumi	vnt	1.000		
16		Sirena LD-FS100 110 dB/1m	vnt	1.000		
17		Korpuso prietaisams montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	4.000		
18		CUK metaliniai korpusas centralėms (su sabotažo kontaktais)	vnt	4.000		
19		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	1.620		
20		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas mūro siena, tvirtinant apkabėlėmis	100m	7.380		
21		Signalizacijos kabeliai 6g.x0.5	m	738.000		
22		Signalizacijos kabeliai 12g.x0.5	m	142.000		
23		Variniai jėgos kabeliai CYKY (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	20.000		
24		Ryšių instaliacijos plastikinių mini kanalų	100m	0.120		

Sąm. eil.	Darbo kodu	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt Iš viso
25		montavimas, tvirtinant prie mūro sienos				
26		Instaliaciniai kanalai CK iš PVC 40x25mm	m	12.000		
		Iki 25mm skersmens viniplastinių	100m	0.810		
		vamzdžių montavimas sienomis ir				
		kolonomis su nejudomu tvirtinimu				
27		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš	m	81.000		
		PVC (lygūs, su movomis) d 20/17.8mm				
28		16 zonų mikroprocesorinių apsauginių	vnt	3.000		
		sistemų derinimas				

Skyriuje 1

Žiniaraštyje 33

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 33

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

35 AUTOMATIKA

Suma žiniaraščiui					Lt		Lapas 1
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		Lt
					Vieneto kaina	Iš viso	
1 ŠILUMOS MAZGO AUTOMATIKA							
1		SKYDŲ IR PULTŲ MONTAVIMAS, KAI JŲ MASE IKI 100 KG	vnt	1.000			
3		TEMPERATŪROS DAVIKLIŲ, SIGNALIZAT.,TERMORELIŲ, TERMOKEITIK.,ELEKTROKONTAKT.TERMO METRŲ MONTAVIMAS,PRIVIRINANT PRIEVAMZDĮ k8=1.05	vnt	4.000			
4		TEMP. DAVIKLIAI	vnt	2.000			
5		Vandens slėgio daviklis	vnt	1.000			
6		LAUKO TEMP. JUTIKLIS	vnt	1.000			
7		Vykdyimo mechanizmo montavimas, kai jo masė iki 20 kg	kompl.	2.000			
8		.VANDENS VOZTUVO PAVARA	vnt	2.000			
9		IKI 25MM SKERSMENS VINIPLASTINIŲ VAMZDŽIŲ MONTAVIMAS SIENOMIS IR KOLONOMIS SU NEJUDOMU TVIRTINIMU	100m	0.200			
10		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš PVC (lygūs, su movomis) d 20/17.8mm	m	20.000			
11		El. instaliacijos plastikinių kanalų iki 60x40 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0.100			
12		Instaliaciniai kanalai CK iš PVC 60x40mm	m	10.000			
13		Elektros dėžutės ir fittingai	t.vnt	0.004			
14		KABELIO TIESIMAS VAMZDŽIUOSE, BLOKUOSE ,LAIDADĖŽĖSE, KAI KABELIO MASE IKI 1KG	100m	0.750			
15		VIENKONTŪR.REGULIAV.SISTEMOS,TECHN OLOG.PARAMETRO STABILIZAVIMO PROPORC.-INTEGRAL.-DIFERENCIAL. VALDYMO DĖSNIU,DERINIMAS	vnt	1.000			
16		Kabeliai, kurių skerspjūvis iki 6 kv.mm	t.m	0.075			

Skyriuje 1

žiniaraštyje 35

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 35

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1,
III ETAPAS

Statiny

3 KORPUSAS B2-1

Žiniaraštis

35 AUTOMATIKA

Suma žiniaraščiui

Lt

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	Vertė Lt
		Techniniai ir kiti duomenys				

2 1 ŠILUMOS MAZGO AUTOMATIKA
AUTOMATIKOS SPINTA VAS-SP2-1

1.0

*

Skyriuje 1

Žiniaraštyje 35

Pridėtinės vertės mokestis

Iš viso žiniaraštyje 35

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS
Statinsys 4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis 1 LAUKO VANDENTIEKIO TINKLAI

Suma žiniaraščiui				Lt		Lapas 1
Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 LAUKO VANDENTIEKIO TINKLAI						
1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto,kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k9=1.15	km	0.028		
2		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, išvežant gruntą 5km,kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k9=1.15	km	0.003		
3		Gamtinis smėlis (karjerinis)	m3	14.400		
4		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	1.910		
5		110 -160 mm skersmens plastikinių trumpų vamzdžių laisvas įtraukimas į esamą vamzdyną k9=1.15	m	29.000		
6		Mėlyni PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 63x3.8mm PN 10 (Wavin vandent.)	m	32.000		
7		Požeminių komunikacijų pakabinimas susikirtime su D iki 500mm vamzdynais gyvenvietėse ir pram.aikštelėse k9=1.15	km	0.031		
8		Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15	km	0.032		
9		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	0.290		
10		PVC vamzdžiai klasė S 110x3.2x1000 (Wavin išor. nuotek.)	vnt	29.000		
11		Dėklų galų iki D 400mm užtaisymas virve ir bitumu k9=1.15	vnt	1.000		
12		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 50mm pastatymas k9=1.15	vnt	1.000		
13		Flanšinės sklendės (ilgos) 50/16/250mm (Wavin AVK)	vnt	1.000		
14		Polietileninių atšakų, alkūnių antvamzdžių, perėjimų pastatymas k9=1.15	10 vnt.	0.300		
15		JUNGTIS SU PE D63	vnt	2.000		
16		PE ALKŪNĖ D63 90L	vnt	1.000		
17		PE alkūnė D 110/90L	vnt	1.000		
18		Mechanizuotas dangos išardymas,kai danga asfaltbetonio k9=1.15	100m3	0.039		
19		Statybinių šiukšlių išvežimas 5 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	7.800		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
20		Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas(storis 15 cm, viensluoksnis) k9=1.15	100m2	0.650		
21		.0/16S-A ar 0/16-A asfaltbetonio dvisluoksnės dangos apatinio sl. įrengimas(sluoksnis 5.0 cm storio, klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.650		
		Skiriuje 1				.....
		žiniaraštyje 1				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 1				.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis

2 LAUKO BUTINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI

2013.04.24

Suma žiniaraščiui

Lt

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt
1 LAUKO BUTINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI						
1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto,kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k9=1.15	km	0.014		
2		.Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, išvežant gruntą 5km,kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k9=1.15	km	0.034		
3		Gamtinis smėlis (karjerinis)	m3	52.200		
4		Sąnaudų pokytis grunto pervežimo 1km atstumui, klojant vamzdyną atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm,kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k4=3.000,k9=1.15	km	-0.034		
5		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	4.800		
6		160 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	0.280		
7		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	0.280		
8		PVC vamzdžiai klasė S 160x4.7x6000 (Wavin išor. nuotek.)	vnt	4.000		
9		PVC vamzdžiai klasė S 160x4.7x1000 (Wavin išor. nuotek.)	vnt	7.000		
10		PVC vamzdžiai klasė S 110x3.4x1000 (išor. nuotek.)	vnt	28.000		
11		Požeminių komunikacijų pakabinimas susikirtime su D iki 500mm vamzdynais gyvenvietėse ir pram.aikštelėse k9=1.15	km	0.028		
12		Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02,k9=1.15	m3	3.705		
13		Kiti gelžbetonio gaminiai	m3	2.230		
14		Betono mišniai C12/15	m3	1.290		
15		Komunikacijų žymėjimo ženklo tvirtinimas prie sienos	vnt	4.000		
16		Ženklas ant sienos	vnt	4.000		
17		Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas	vnt	3.000		
18		Ženklas ant stovo	vnt	3.000		
19		Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų šlapiame grunte, kai	vnt	1.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt Iš viso
		prijung.vamzdžių skersmuo iki 600mm k9=1.15				
20		Pagrindo paruošiamojo arba išlyginamojo sluoksnio įrengimas(smėlio) k9=1.15	100m3	0.060		
21		Skaldytų akmenų pakraščių ir prie grindų grindinio įrengimas(sluoksnio storis 10 cm) k9=1.15	100m2	0.200		
22		Mechanizuotas dangos išardymas,kai danga asfaltbetonio k9=1.15	100m3	0.049		
23		Statybinių šiukšlių išvežimas 5 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais		9.800		
24		Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas(storis 15 cm, viensluoksnis) k9=1.15	100m2	0.750		
25		0/16S-A ar 0/16-A asfaltbetonio dvislaukšnės dangos apatinio sl. įrengimas(sluoksnis 5.0 cm storio, klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.750		
		Skyriuje 1				.....
		žiniaraštyje 2				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 2				.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS B2-1, III ETAPAS

Statiny

4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis

4 ŠILUMOS TIEKIMO TINKLAI

Suma žiniaraščiui				Lt		Lapas 1
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 ŠILUMOS TIEKIMO TINKLAI						
1		Iki 100 mm skersmens magistralinių vamzdynų montavimas, kai vamzdžiai izoliuoti pramoniniu būdu k8=1.07,k9=1.15	m		40.600	
2		Požeminių komunikacijų pakabinimas susikirtime su D iki 500mm vamzdynais gyvenvietėse ir pram.aikštelėse k9=1.15	km		0.040	
3		'Logstor' 60/125 izoliuoti vamzdžiai 12m su laidais	m		20.300	
4		'Logstor' 89/160 izoliuoti vamzdžiai 12m su laidais	m		20.300	
5		'Logstor' 125 sieninio įvado įvorės	vnt		2.000	
6		Iki 300 mm skersmens sandūrų izoliavimas termoizoliacinėmis movomis k8=1.17,k9=1.15	vnt		10.000	
7		'Logstor' 125 movos su kūginiu užraktu su priedais	kompl.		10.000	
8		Iki 300 mm skersmens vamzdžių galų užsandinimas termosusitraukiančiais antgaliais (movomis) k9=1.15	vnt		2.000	
9		'Logstor' 125 vamzdžių antgaliai	vnt		2.000	
10		'Logstor' sandarinimo juosta 60m	vnt		2.000	
11		'Logstor' signalinė juosta 500m	vnt		1.000	
12		Iki 65 mm skersmens vamzdynų hidraulinis bandymas k9=1.15	100m		0.203	
13		Iki 100 mm skersmens vamzdynų hidraulinis bandymas k9=1.15	100m		0.203	
14		Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas	vnt		1.000	
15		Ženklas ant stovo	vnt		1.000	
16		Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02,k9=1.15	m3		0.000	
17		Kiti gelžbetonio gaminiai	m3		0.000	
18		Ketaus liukai	vnt		0.000	
19		Surenkami sieninių blokų pamatai	m3		0.000	
20		Surenkami gelžbetonio pramoninių plokščių perdenginiai k8=1.04	m3		0.000	
21		Gedimų detektorius	vnt		1.000	
22		Mechanizuotas dangos išardymas,kai danga asfaltbetonio k9=1.15	100m3		0.024	
23		Mechanizuotas dangos išardymas,kai danga skaldos k9=1.15	100m3		0.048	
24		Statybinių šiukšlių išvežimas 5 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t		14.100	

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
25		Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius,kai gruntas II grupės k9=1.15	100m3	0.030		
26		Grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą,kai gruntas II grupės k9=1.15	100m3	0.140		
27		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	1.200		
28		Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu rankiniu būdu, sutankinant k9=1.15	m3	3.200		
29		Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos 55kW (75AJ) galios buldozeriu, perstumiant gruntą(atstumas 5 m, gruntas II grupės) k9=1.15	100m3	0.120		
30		Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis,kai gruntas išlyginamas mechanizuotu būdu(I-II grupės gruntas) k8=1.14,k9=1.15	100m3	0.120		
31		Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi,kai gruntas II grupės	100m3	0.030		
32		Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6 autosavivarčiais,kai gruntas I-II grupės k2=1.40	100m3	0.030		
33		Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais,kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.003		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 4

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 4

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis

9 LAUKO RYŠIŲ TINKLAI

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Lt	
					Lapas 1	
					Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 LAUKO RYŠIŲ TINKLAI						
1		Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte k ₉ =1.15	km	0.053		
2		Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos k ₉ =1.15	km	0.053		
3		Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio k ₉ =1.15	km	0.006		
4		Tranšėjų užpylimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte k ₉ =1.15	km	0.006		
5		Smėlio pagrindo po vamzdiniais įrengimas k ₉ =1.15	m ³	9.060		
6		Polietileninių 100 mm skersmens vamzdžių paklojimas k ₉ =1.15	100m	0.530		
7		PVC lygūs vamzdžiai su movomis 100x4.8x6000 (Wavin kabelių apsaug.)	vnt	9.000		
8		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k ₉ =1.15	km	0.050		
9		.Surenkamų tipinių gelžbetonio mažų šulinių iš 4 dalių 6 kanalams įrengimas k ₉ =1.15	vnt	4.000		
10		Šuliniai-telefon.kompl. MTK	vnt	4.000		
11		Šulinio angos paaukštinimas g/b žiedais k ₈ =1.05,k ₉ =1.15	vnt	4.000		
12		Kiti gelžbetonio gaminiai	m ³	0.880		
13		Kronšteinų montavimas po ventiliaciniais įrenginiais k ₈ =1.02	100kg	1.400		
14		Kabelio įvadų hermetizacija sandarinimo mase	vnt	1.000		
15		Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas betoniniuose šuliniuose k ₈ =1.17	vnt	8.000		
16		Skylių įvadams iškalimas betoniniuose pamatuose ir, padarius įvadus, jų užtaisymas betonu k ₈ =1.17	vnt	1.000		
17		Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas	vnt	4.000		
18		KOMUNIKACIJŲ NUŽYMĖJIMO ŽENKLAS	vnt	4.000		
19		Kabelio įtraukimas į laisvą kanalizacijos kanalą rankine gerve, kai 1m kabelio masė iki 1kg	km	0.450		
20		Kompiuteriniai kabeliai FTP	m	470.000		
21		Sumontuoto kabelio matavimų kompleksas nuolatine srove prieš ir įjungus į galinius įrenginius	100 porų	0.240		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
22		Vandens pašalinimas iš rūšio siurbliu	m3	4.500		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 9

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 9

.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis

10 LAUKO ELEKTROS TINKLAI

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Lt	
					Lapas 1	
					Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
2 0.4 kV KABELINĖ LINIJA						
1		Kabelio tiesimas paruoštose tranšėjose, neuždengiant, kai 1m kabelio masė iki 3 kg k9=1.15	100m	0.350		
2		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg	100m	0.160		
3		1kV galios aliuminiai kabeliai 4x150	m	35.000		
4		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	0.035		
5		Daugiau kaip 120 mm ² skerspjūvio kabeliams galinės išorinės movos montavimas	vnt	1.000		
6		1 kV galinės movos 4-ių gyslų kabeliams EVPU-4 x 70-150-S-L12	vnt	1.000		
7		Polietileninių 100 mm skersmens vamzdžių paklojimas k9=1.15	100m	0.160		
8		PP vidaus kanalizacijos vamzdžiai VK 110	m	16.000		
9		Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	1.000		
Skrynių 2						
3 0.4 kV KL APŠVIETIMAS						
1		Kabelio tiesimas paruoštose tranšėjose, neuždengiant, kai 1m kabelio masė iki 3 kg k9=1.15	100m	1.230		
2		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg	100m	0.225		
3		Kabelio tiesimas įtraukiant į metalinę atramą, kai kabelio masė iki 3kg	100m	0.225		
4		750V galios variniai kabeliai (apvalūs, su užpildu) 3x2.5	m	37.500		
5		750V galios variniai kabeliai (apvalūs, su užpildu) 5x6	m	100.000		
6		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	0.123		
7		Dviejų-keturių gyslų kabelio su gumine izol.sausas galų paruošimas įtampai iki 1kV, kai skerspjūvis iki 16mm ²	vnt	20.000		
8		Laidų ir kabelių iki 10 mm ² skerspjūvio gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų TP spintose	100vnt	0.200		
9		Pakloto kabeliui įrengimas, kai tranšėjoje tiesiamas vienas kabelis k1=1.30,k3=2.000,k9=1.15	100m	1.500		
10		Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	22.000		
11		Metallinių atramų, kurių masė iki 1 t, pastatymas /9m/ k9=1.15	vnt	5.000		
12		.Stulpas be pagrindo 9m aukščio	vnt	5.000		
13		G modelio strėlė	vnt	5.000		

Sąm. eil.	Darbo kodu	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
14		Pamatų atramoms montavimas	vnt	5.000		
15		Apsauginė guma pamatui	vnt	5.000		
16		Pamatas atramai	vnt	5.000		
17		Šviestuvų su natrio lempomis montavimas nuo autohidrokeltuvo, tvirtinant plieniniais vamzdžiais	100vnt	0.050		
18		Šviestuvas aukšto slėgio Na lempoms 150W IP65	vnt	5.000		
19		Kabelio tiesimas atramose šviestuvų pajungimui, kai kabelio masė iki 3kg	100m	0.875		
20		Kontaktinė rinklė montavimui į atramas	vnt	5.000		
21		Iki 50mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	0.225		
22		Elektros instaliacijos vamzdžiai PVC (lygūs, su movomis) 50/46.4mm	m	22.500		
23		Iki 100 A galios automatinų jungiklių montavimas	vnt	5.000		
24		Automatiniai jungikliai C 6 A 230V	vnt	5.000		

Skyriuje 3

žiniaraštyje 10

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 10

.....

.....

.....

.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS
PASKIRTIES STATINYS . VALČIŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS
B2-1, III ETAPAS

Statiny

4 LAUKO INŽINERINIAI TINKLAI

Žiniaraštis

11 LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Lt	
					Lapas 1	
					Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI						
1		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	0.970		
2		160 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	0.220		
3		200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15	100m	1.070		
4		PVC vamzdžiai klasė N 110x3.2x1000 (išor. nuotek.)	vnt	97.000		
5		PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x1000 (išor. nuotek.)	vnt	22.000		
6		PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x1000 (išor. nuotek.)	vnt	107.000		
7		Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose, kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04,k9=1.15	m3	8.280		
8		Ketaus liukai	vnt	11.000		
9		Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas	vnt	11.000		
10		II grupės grunto kasimas 0.25m3 kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant į sankasą k9=1.15	t. m3	0.389		
11		Tranšėjų ir duobių užpylimas iš sankasos 55kW (75AJ) galingumo buldozeriu, perstumiant II grupės gruntą iki 5m atstumu k9=1.15	t. m3	0.389		
12		Vamzdynų D 100mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.097		
13		Vamzdynų D 200mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.022		
14		Vamzdynų D 150mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.107		
15		Iki 100 mm skersmens vamzdynų hidraulinis bandymas k9=1.15	100m	0.970		
16		Iki 150 mm skersmens vamzdynų hidraulinis bandymas k9=1.15	100m	0.220		
17		Iki 200 mm skersmens vamzdynų hidraulinis bandymas k9=1.15	100m	1.070		
18		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	22.600		
19		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas	vnt	51.000		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina Lt	
					Vieneto kaina	Iš viso
		k9=1.15				
20		Kontroliniai prievamzdžiai 110mm, rudi (lietvamzd.)	vnt	17.000		
21		PVC alkūnės d 110x 45'	vnt	34.000		
22		Plastmasinio valymo ir inspektavimo kanalizacijos šulinio 425 mm skersmens montavimas /PRAILGINIMAS/ k9=1.15	vnt	6.000		
23		PP gofruoti vamzdžiai su movomis, 400/348mm/ 6m (buit. nuotekų sistema)	m	10.200		
24		Ketaus dangtis apvalus su teleskopu ir tarpikliais Ø400 šuliniui, 40t	vnt	6.000		
25		Sandarinio žiedai d 400/452mm (lietaus kanaliz.)	vnt	6.000		
26		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15	vnt	30.000		
27		Remontinės movos d 110mm (PVC nuotekų sistema)	vnt	15.000		
28		Jungtys su guminėmis tarpinėmis 110mm	vnt	15.000		
		Skyriuje 1				.....
		žiniaraštyje 11				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 11				.....

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė **A6609-03 GYVENAMOSIOS PATALPOS (KURSANTŲ MIEGAMIEJI KORPUSAI).SPECIALIOS PASKIRTIES STATINYS . VALČTŪNŲ K., JUODŠILIŲ SEN., VILNIAUS RAJ. KORPUSAS**

Statinys **5 APLINKOTVARKOS DARBAI**

Žiniaraštis **4 GERBŪVIO DARBAI**

2013.04.24

Suma žiniaraščiui

Lt

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	Lt
					Vieneto kaina	Iš viso
1 ARDYMO DARBAI						
1		Asfaltbetonio dangos išardymas pneumoplaktuku, kai dangos storis 100mm k8=1.09,k9=1.15	100m3	0.460		
Skyriuje 1						
2 GERBŪVIO DARBAI						
1		Statybinių šiukšlių išvežimas 5 km atstumu t		102.500		
2		automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	102.500		
3		Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti 4 cm storio viršut. dangos sl.iš 0/16S-V ar 0/16-V asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu, kurio našumas iki 200 t/h k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.399		
4		Keičiant dangos storį,kiekv.0,5 cm storio sl.pasikeitimui, kai 0/16S-V, prie normatyvų N27-282, N27-283, N27-284 pridėti k4=2.000,k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.399		
5		Kelio lovių įrengimas po inžinerinių tinklų remonto, išvežant gruntą k9=1.15	10m3	1.3965		
6		Pagrindų išlyginamųjų ir paruošiamųjų sluoksnių iš smėlio įrengimas k9=1.15	100m3	0.080		
7		15 cm storio viensl. pagrindo iš dolomit. skaldos 40-70 mm didesnio kaip 98.1 MPa atsparumo įrengimas k9=1.15	100m2	0.399		
8		5 cm storio apatinio dangos sl. iš 0/22-A ar 0/22S-A asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu, kurio našumas iki 200 t/h k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.399		
9		4 cm storio viršut. dangos sl.iš 0/16S-V ar 0/16-V asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu, kurio našumas iki 200 t/h k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.399		
10		Keičiant dangos storį,kiekv.0,5 cm storio sl.pasikeitimui, kai 0/16S-V, prie normatyvų N27-282, N27-283, N27-284 pridėti k4=4.000,k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.399		
11		Betoninių trinkelų grindinio grindimas siūles užpilant cemento skiediniu k9=1.15	10m2	12.400		
12		Natūralios spalvos stačiakampės trinkelės	m3	7.440		
13		Betoninių trinkelų grindinio grindimas siūles užpilant cemento skiediniu /KLINKERINĖS/ k9=1.15	10m2	3.130		
14		Klinkerinės grindinio trinkelės	m2	31.300		
15		Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 80x200mm	100m	1.3125		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	
					Vieneto kaina	Lt
		k9=1.15				
16		Šaligatvių plytelės, bordiūrai	m3	2.100		
17		.Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant iki 15cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio k9=1.15	100m2	13.160		
18		Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu k9=1.15	100m2	13.160		
19		II grupės grunto kasimas ir perstūmimas iki 10m atstumu 55 kW (75AJ) galingumo buldozeriais k9=1.15	t. m3	0.010		
20		Kiekvieniems sekantiems 10m, perstūmiant II grupės gruntą 55kW (75AJ) galingumo buldozeriais pridėti prie N1-96 k4=2.000, k9=1.15	t. m3	0.010		
21		Tranšėjų ir duobių užpylimas iš sankasos 55kW (75AJ) galingumo buldozeriu, perstūmiant II grupės gruntą iki 5m atstumu k9=1.15	t. m3	0.182		
22		Kiekvieniems sekantiems 5m, perstūmiant II grupės gruntą 55kW (75AJ) galingumo buldozeriais, pridėti prie N1-134 k4=5.000, k9=1.15	t. m3	0.182		
23		Sklypo nužymėjimas k9=1.15	100m2	18.900		

Skyriuje 2

žiniaraštyje 4

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 4