

KAUNO ŠV. KAZIMIERO PROGIMNAZIJOS I, II, III-O AUKŠTŲ BEI BENDRO NAUDOJIMO TUALETŲ REMONTO DARBŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. BENDRIEJI REIKALAVIMAI

Rengdamas pasiūlymą bei atlikdamas darbus, rangovas vadovaujasi šiais pagrindiniais normatyviniais aktais:

1.	Lietuvos Respublikos statybos įstatymas (Žin., 1996, Nr. 32-788; 2001, Nr. 101-2397);
2.	STR 1.01.05:2007 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“ (Žin., 2007, Nr. 131-5326);
3.	STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“
4.	STR 2.01.01(1):2005 „Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas“ (Žin., 2005, Nr. 115-4195);
5.	STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“ (Žin., 2000, Nr. 17-424);
6.	STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“ (Žin., 2000, Nr. 8-215);
7.	STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“ (Žin., 2004, Nr. 54-1851);
8.	STR 1.01.06:2002 „Ypatingi statiniai“ (Žin., 2002, Nr. 43-1639)
9.	STR 2.05.13:2004 „Statinių konstrukcijos. Grindys“ (Žin., 2004, Nr. 56-1949);
10.	STR 2.01.04:2004 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai“ (Žin., 2004, Nr. 23-720);
11.	STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“ (Žin., 2001, Nr. 53-1898);
12.	STR 2.09.02:2005 „Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas“ (Žin., 2005, Nr. 75-2729);
13.	STR 2.09.01:1998 „Šilumos tinklai ir šilumos punktai“ (Žin., 1998, Nr. 34-923);
14.	STR 2.09.04:2008 „Pastato šildymo sistemos galia. Šilumos poreikis šildymui“ (Žin. 2008, Nr. 58-2185);
15.	STR 1.03.01:2000 „Statybos produktų sertifikavimas“ (Žin., 2000, Nr. 108-3471);
16.	STR 1.03.02:2008 „Statybos produktų atitikties deklarasavimas“ (Žin., 2008, Nr. 47-1764);
17.	STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ (Žin., 2003, Nr. 83-3804);
18.	STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“ (Žin., 2002, 54-2150);
19.	HN 69-1997 „Šiluminis komfortas ir pakankama šiluminė aplinka darbo patalpose“;
20.	HN 42:2009 „Gyvenamųjų ir viešosios paskirties pastatų mikroklimatas“ (Žin., 2009, Nr. 159);

Prilipa



[Signature]

21.	HN 98:2000 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ (Žin., 2000, Nr. 44-1278);
22.	HN 36:2002 „Draudžiamos ir ribojamos medžiagos“ (Žin., 2002, Nr. 59-2404);
23.	HN 50:1994 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija. Didžiausi leistini dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamuosiuose bei visuomeniniuose pastatuose“ (Žin., 1995, Nr. 104-2343);
24.	Elektros įrenginių įrengimo taisyklės (Žin., 2001, Nr. 3-59);
25.	Elektros įrenginių įžeminimas ir apsauga nuo viršįtampių

PASTABOS:

1. Nustojus galioti kuriam nors iš nurodytų dokumentų, galioja jį keičiantis dokumentas.
2. Jei atskiruose normatyviniuose aktuose tai pačiai konstrukcijai, savybei, rodikliui, pastato elementui ir pan. nustatyti skirtingi parametrai, pasirenkamas tas, kuris užtikrina geresnes pastato fizines, technines ir eksploatacines savybes.
3. Atlikdamas darbus rangovas taip pat vadovaujasi normatyviniais aktais, įvardintais kituose prie pirkimo dokumentacijos pridėtuose dokumentuose.
4. Medžiagos turi būti naujos, neeksploatuotos, neturėti išorinių mechaninių ir kitų pažeidimų.
5. Medžiagoms turi būti suteikta gamyklos gamintojo (arba techninėje norminėje dokumentacijoje) nustatyta garantija, bet ne mažesnė nei 12 (dvylikos) mėnesių garantija nuo jų pristatymo ir perdavimo Perkančiajai organizacijai dienos.



Pradėjimas -

[Signature]

Kompleksas: Kauno Šv. Kazimiero progimnazija
 Objektas: Vandžilogalio g. 51, Kaunas
 Žinaraštas: I-o aukšto mergaičių WC remonto darbai

Lokalinė sąmata S1-1

Iš viso 9999,50
Eur

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurai)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
1	R19-94	Įleidžiamų klozdų ardymas	vnt	2	5,70	40,55			40,55
2	R19-4R	Praustuvų arba kriaušių nuėmimas	vnt	2	2,9	5,79			5,79
3	RS-56 (S9=1,102)	Grindų plytelių dangos išardymas	100 m ²	0,214	85,69	18,59			18,59
4	N45-137 (S9=1,17)	Betoninių grindų išardymas	m ³	2,14	38,03	30,99	2,74	47,65	81,38
5	R19-5 (S10=1,15)	Kerinių, iki 100 mm skersmens, vamzdžių ardymas	m	16,6	1,45	24,04			24,04
6	R17-36 (S9=1,051)	Vamzdžių išardymas, nešaujami medžiai	m	33,2	1,48	48,08	0,92		49,00
7	N16-138-3	110 mm skersmens plastikinių kanalizacijos vamzdžių vamzdžių montavimas	m	16,6	4,05	48,08	19,16		67,24
8	PRN16-138-1	Pagrindiniai resursai: Laikikliai, Plastmasinės fasoninės dalys (komplekte) su guminiu žiedais, Plastmasiniai vamzdžiai (komplekte) su guminiu žiedais	m	16,6	7,88		130,77		130,77
9	N16P-0203	Vandentekio vamzdinių iš plastikinių vamzdžių tiesimas	m	23,1	3,14	65,90	4,48	0,66	72,24
10	PRN16P-0201	Pagrindiniai resursai: Vamzdžiai plastikiniai, jungiamosios dalys, uždaroji armatūra	m	23,1	4,14		95,54		95,54
11	N11-165-3 (S9=1,0425)	Armėtų grindų betonavimas	100m ²	0,214	1061,2	41,38	159,29	15,42	227,09
12	N11P-0204	Grindų tepinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacinis įrengimas po plytelių danga	m ²	27,82	2,91	21,83	59,26		81,09
13	N11P-0501	Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio ir plytės iki 0,012m ²	m ²	21,4	19,28	185,93	225,79	0,79	412,51
14	N16P-1006-1	Unitazo su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas	vnt	6	23,23	104,26	34,97	0,70	140,93
15	PRN16P-1006-1	Pagrindiniai resursai: Žarnelė nuplovimo bakeliu pajungimai, Unitazas su nuplovimo bakeliu	vnt	6	90,27		542,17		542,17
16	N16P-1005	Tvirtinimo prie sienos praustuvo su mašytuvu montavimas	vnt	3	25,65	52,11	25,25	0,19	77,55
17	PRN16P-1005	Pagrindiniai resursai: Mašytuvai, praustuvas ir praustuvas, Praustuvas	vnt	3	63,03		189,09		189,09
18	D3-33	Ventiliacijos sistemos demontavimas	vnt	1	23,17	23,17			23,17
19	R7-58	Geržbetonio arba mozaikinių pakangės plokščių remontas vietoje	vnt	1	19,74	11,89	7,85		19,74
20	N15-155-1	Pakangės dažymas	100 m ²	0,01	482,28	2,75	2,07		4,82
21	A5-17-1	Pertvarų ardymas	10 m ²	2,8	12,5	35,00			35,00
22	N9P-0706	Surenkami, išardomi pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m ²	21,2	71,59	217,21	1240,74	9,75	1517,70
23	R14-219 (S9=1,17)	Sienų dažų pašalinimas nuo sienų paviršių	100 m ²	0,121	78,67	18,59	6,66		25,25
24	R13-5	Sienų apšiosimo glazūrotomis plytelėmis išardymas, bei plytelių išsugijimo	m ²	34,7	0,87	30,15			30,15
25	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių apšiosimo glazūrotomis plytelėmis	100 m ²	0,668	72,4	19,35	79,02		48,37

Statybos vadovas Justinas Būzius
 buzius.justinas@gmail.com
 +37067501440

Palipitau



[Signature]

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbu ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiaga	Mechanizmai	Iš viso
26	N11-82 (S9=1,153)	Sienų lankų remontas cemento-karčių sekdiniais	m2	66,8	4,14	154,77	121,71	776,48	
27	N15P-0202	Sienų vidinių pasisūlių pagrindo gruntuojimas giliai įsigeriančiais gruntais	100m2	0,668	72,4	19,35	29,02	48,37	
28	N15-33-1	Sienų aptaisymas vienspalviomis glažūrinėmis plytėmis klijų	m2	64	18,83	556,07	648,91	1204,98	
29	N21-243	Liuminiscenčių šviestuvų montavimas	100 vnt	0,03	1181,49	34,75	0,69	35,44	
30	PRN21-243	Pagrindiniai resursai: Liuminiscencinės lempos, Liuminiscenčių lempų šviestuvai, Kronšteina, Starteriai	privnt	0,03	3993,33		118,00	118,00	
31	N2P-0303	Medinių vidinių durų blokų montavimas mūrinėse sienose, kai statomi tradiciniai	m2	2	95,5	26,33	163,68	191,03	
32	N7-27	Durų patraukėjų montavimas	vnt	1	33,96	8,00	25,96	33,96	
33	N34-35-1 (S9=1,034)	Akustinių pakabinamųjų lubų įrengimas, kai metalo konstrukcija "Armstrong" firmos, o plokštės firmos "Cetolux"	m2	21,4	7,16	150,46		153,22	
34	PRN34-35-1	Pagrindiniai resursai: Pakabinamųjų lubų karkasai su pakabiniais tvirtinimo detalėmis ir plokštėmis	privnt	21,4	8,28		177,19	177,19	
35	N50-216	Vienos poros laido nešimas lubomis ir siena	100m	0,35	105,73	35,00	0,18	37,00	
36	PRN50-216	Pagrindiniai resursai: Laidai	privnt	0,35	110		38,50	38,50	
37	N21-198	Įjungiklio montavimas, kai instaliacija pasiepta	100 vnt	0,01	303,5	3,00	0,03	3,03	
38	PRN21-198	Pagrindiniai resursai: Įjungiklis, Plastmasinės dėžutės	privnt	0,05	579		28,95	28,95	
39	R10-52	Ventiliacijos gręžėlių pakėlimas	vnt	1	5,05	5,00	0,05	5,05	
40	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Ventiliacijos gręžėlis	privnt	1	8		8,00	8,00	
41	R10-52	Revizinių durelių montavimas	vnt	2	5,05	10,00	0,10	10,10	
42	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Revizinės durelės	privnt	2	8		16,00	16,00	
43	N10-160	Sieninių spintų montavimas	m2	2	16,25	30,00	2,49	32,49	
44	PRN10-160	Pagrindiniai resursai: Spintų durų detalės	privnt	2	55		110,00	110,00	
45	N61P-2568	Radiatorių namainas	vnt	1	10	10,00		10,00	
46	N160-0902	Plieninių šildymo radiatorių montavimas	vnt	1	30,77	30,00	0,55	30,77	
47	PRN160P-0902	Pagrindiniai resursai: Plieniniai radiatoriai (komplekte), Mavinė jungtis diam. vienam	vnt	1	102		102,00	102,00	
48	TP4-3	Statybinių šiukšlių išvežimas 10km atstumu t. automobiliais savarakišiais, pakraunant rankiniu būdu	t	4	12	8,00		48,00	
Iš viso						2127,37	4427,78	122,18	6677,33
Pagalbinų medžiagų vertė							1%		44,28
Papildomų mechanizmų vertė								1%	1,22
Papildomas darbo uždarbis						5,0%			170,19
Iš viso						2297,56	4472,06	123,40	6893,02
Soc. draudimas						31%			712,24
Statinio statybos išlaidos						3009,80	4472,06	123,40	7605,26
Statybvietės išlaidos						2%	2%	2%	152,11
Iš viso tiesioginės išlaidos						3070,00	4561,50	125,87	7757,37
Pridėtinės išlaidos						15%			344,63
Pelnas						2%	2%	2%	162,04
Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						3482,93	4652,73	128,39	8264,05
Įrengimas									
Bendra vertė be PVM						3482,93	4652,73	128,39	8264,05
PVM						21%	21%	21%	1735,45
Bendra vertė su PVM						4214,35	5629,80	155,35	9999,50

Statybos vadovas: Justinas Būzius
buzius.justinas@gmail.com
+37067501440

Paljūnis -



ku

Kompleksas: Kauno Šv. Kazimiero progimnazija
 Objektas: Vandžiuoalios g. 51, Kaunas
 Žinaraštis: II-o aukšto berniukų WC remonto darbai

Lokalinė sąmata S1-2

Iš viso: 9483,60
Eur

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
1	R19-54	Įleidžiamų klozetų ardymas	vnt	4	5,79	23,17			23,17
2	R19-50	Klozetų puodų arba pusių nuėmimas	vnt	4	2,19	8,76			8,76
3	R19-49	Praustuvių arba knaikių nuėmimas	vnt	2	2,9	5,79			5,79
4	R5-56 (S9=1,102)	Grindų plytelių dangos išardymas	100 m ²	0,214	86,89	18,59			18,59
5	N46-137 (S9=1,17)	Betoninių grindų išardymas	m ³	2,14	52,51	61,98	2,74	47,65	112,37
6	R19-5 (S10=1,15)	Ketinių, iki 100 mm skersmens, vamzdžių ardymas	m	16,6	1,45	24,04			24,04
7	R19-36 (S9=1,061)	Vamzdinių išardymas, nešaukiant medžiagų	m	33,2	1,48	48,08	0,52		48,60
8	N16-138-3	110 mm skersmens plastikinių kanalizacijos vamzdžių vamzdžių montavimas	m	16,6	4,05	48,08	19,16		57,24
9	PRN16-138-1	Pagrindiniai resursai: Laikkliai, Plastmasinės fasoninės dalys (komplekte) su gumėmis žiedais, Plastmasiniai vamzdžiai (komplekte) su gumėmis žiedais	m	16,6	7,88		130,77		130,77
10	N16P-0201	Vandentekio vamzdinių iš plastikinių vamzdžių tiesimas	m	23,1	3,14	66,90	4,48	0,86	72,24
11	PRN16P-0201	Pagrindiniai resursai: Vamzdžiai plastikiniai, jungiamosios dalys, išdarojami armatūra	m	23,1	4,14		95,54		95,54
12	N11-165-3 (S9=1,0425)	Armuočių grindų betonavimas	100m ²	0,214	1061,2	41,38	169,29	16,42	227,09
13	N11P-0204	Grindų tepinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacijų rengimas po plytelių danga	m ²	27,82	3,33	21,83	70,94		92,77
14	N11P-0501	Keraminių plytelių grindų dangos rengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm, plotis ir plytelių iki 0,012m ²	m ²	21,4	19,28	185,93	225,75	0,79	412,51
15	N16P-1006-1	Unitas su prijungtu nušlovimo bakeliu montavimas	vnt	4	23,33	69,51	23,31	0,46	93,28
16	PRN16P-1006-1	Pagrindiniai resursai: Žemėlaid nušlovimo bakelio pajungimai, Unitas su nušlovimo bakeliu	vnt	4	90,37		362,44		362,44
17	N16P-1007	Pisuarų montavimas tvirtinant prie sienos	vnt	4	12,49	48,00	1,45	0,46	49,91
18	PRN16P-1007	Pagrindiniai resursai: Pisuarų sieninis, Pisuarų grindinis	vnt	4	90,67		362,68		362,68
19	N16P-1005	Tvirtinamo prie sienos praustuvo su maišytuvu montavimas	vnt	3	25,85	52,11	75,25	0,19	77,55
20	PRN16P-1005	Pagrindiniai resursai: Maišytuvai, Praustuvas	vnt	3	63,03		189,09		189,09
21	N50-216	Vienos poros laido tiesimas lubomis ir perla	100cm	0,35	105,73	35,00	0,18	1,82	37,00
22	PR160-214	Pagrindiniai resursai: Laidai	privit	0,35	110		38,50		38,50
23	N21-198	Junčių montavimas, kai instaliacija pasieptoji	100 vnt	0,01	303,5	3,00	0,03		3,03
24	PRN21-198	Pagrindiniai resursai: Junčiai, Plastmasinės dėžutės	privit	0,05	579		28,95		28,95
25	D3-33	Ventiliacijos sistemos demontavimas	vnt	1	23,17	23,17			23,17
26	R7-58	Gelžbetonio arba mūrinių plokščių plokščių remonto vietoje	vnt	1	19,74	11,89	7,85		19,74

Statybos vadovas: Justinas Būzius
 buzus.justinas@gmail.com
 +37067501440



Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
27	N15-155-1	Palangės dažymas	100 m2	0,01	482,20	2,75	2,07		4,82
28	A5-17-1	Pertvarų ardymas	10 m2	1,48	13,33	19,73			19,73
29	N9P-0706	Surenkamų - išardomų pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m2	12,8	71,59	131,14	779,32	5,88	916,34
30	R14-219 (S9=1,17)	Senų dažų pašalinimas nuo sienų paviršių	100 m2	0,321	78,67	18,59	5,66		25,25
31	R13-5	Sienų aptaisymo glazūrotomis plytelėmis išardymas, be plytelių išsaugojimo	m2	34,7	0,87	30,15			30,15
32	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntuojimas giliai įsigeriančiais gruntais	100m2	0,668	72,4	19,35	29,02		48,37
33	R11-82 (S9=1,153)	Sienų tinko remonto cemento-kalkių skiediniu	m2	66,8	4,14	154,77	121,71		276,48
34	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntuojimas giliai įsigeriančiais gruntais	100m2	0,668	72,4	19,35	29,02		48,37
35	N15-33-1	Sienų aptaisymas vienspalvėmis glazūrotomis plytelėmis klijų	m2	64	18,83	556,07	648,91		1204,98
36	N21-243	Luminescencinių šviestuvų montavimas	100 vnt	0,03	1181,49	34,75	0,69		35,44
37	PRN21-243	Pagrindiniai resursai: Luminescencinės lempos, Luminescencinių lempų šviestuvai, Kronšteimai, Starteriai	privat	0,03	3933,33		118,00		118,00
38	N2P-0305	Medinių vikinių durų blokų montavimas mūrinėse sienose, kai statos tradicines	m2	7	95,5	26,33	163,68	1,02	191,03
39	R7-27	Durų pritraukėjų montavimas	vnt	1	33,96	8,00	25,96		33,96
40	N34-35-1 (S9=1,034)	Akustinių pakabinamųjų lubų įrengimas, kai metalo konstrukcija "Armstrong" firmos, o plokštės firmos "Cdotex"	m2	21,4	7,16	150,46		2,76	153,22
41	PRN34-35-1	Pagrindiniai resursai: Pakabinamųjų lubų karkasai su pakabomis, tvirtinimo detalės ir plokštės	privat	21,4	8,28		177,19		177,19
42	R10-52	Ventiliacijos grotelių pakeitimas	vnt	2	5,05	10,00	0,10		10,10
43	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Ventiliacijos grotelės	privat	2	8		16,00		16,00
44	R10-52	Revizinių durelių montavimas	vnt	7	5,05	10,00	0,10		10,10
45	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Revizinės durys	privat	7	8		16,00		16,00
46	R10-160	Sieninių spintų įrengimas	m2	2	16,25	30,00	2,49		32,49
47	PRN10-160	Pagrindiniai resursai: Spintų durų detalės	privat	2	55		110,00		110,00
48	R61P-2568	Radiatorų montavimas	vnt	1	10	10,00			10,00
49	N16P-0902	Plieninių šildymo radiatorų montavimas	vnt	1	30,77	30,00	0,55	0,27	30,77
50	PRN16P-0902	Pagrindiniai resursai: Plieniniai radiatorai (komplekte), Moivre jungtis diam. vienam	vnt	1	102		102,00		102,00
51	TP4-3	Stacionių šukšlių išvežimas 10km atstumu t. automobiliais savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	4	14	16,00		40,00	56,00
Iš viso						2074,65	4107,83	118,53	6301,01
Pagalbinų medžiagų vertė							1%		41,08
Papildomų mechanizmų vertė								1%	1,19
Papildomas darbo uždarbis						8,0%			165,97
Iš viso						2240,62	4148,91	119,72	6509,25
Soc. draudimas						31%			694,59
Statinio statybos išlaidos						2935,21	4148,91	119,72	7203,84
Statybnetės išlaidos						2%	2%	2%	144,08
Iš viso tiesioginės išlaidos						2993,92	4231,89	122,11	7347,92
Pridėtinės išlaidos						15%			336,09
Pelnas						2%	2%	2%	153,68
Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						3396,61	4316,52	124,55	7837,68
Išengimai									
Bendra vertė be PVM						3396,61	4316,52	124,55	7837,68

Statybos vadovas Justinas Būzius
buzius.justinas@gmail.com
+37057501440

Palipius



[Signature]

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
	PVM					21%	21%	21%	1645,92
	Bendra vertė su PVM					4109,90	5222,99	150,71	9483,60

Statybos vadovas Justinas Būzius
 buzius.justinas@gmail.com
 +37062501440

Dalyvius



Ka

Kompleksas: Kauno Šv. Kazimiero progimnazija
 Objektas: Vandžiolgalos g. 51, Kaunas
 Žinierės: III-jo aukšto mergaičių WC remonto darbai

Lokalinė sąmata 51-3

Iš viso: 10162,88 Eur

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurai)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
1	R15-54	Ileidžiamų kiozdų ardymas	vnt	2	5,79	40,55			40,55
2	R15-49	Prarostų arba knaždų nuėmimas	vnt	2	2,9	5,79			5,79
3	R5-56 (S9=1,102)	Grindų plytelių dangos išardymas	100 m ²	0,214	86,89	18,59			18,59
4	N46-137 (S9=1,17)	Betoninių grindų išardymas	m ³	2,14	52,51	61,98	2,74	47,65	112,37
5	R19-5 (S10=1,15)	Kecnių, iki 100 mm skersmens, vamzdinių ardymas	m	16,6	1,45	24,04			24,04
6	R17-36 (S9=1,051)	Vamzdinių išardymas, neįsisaugojant medžiagų	m	33,2	1,48	48,08	0,92		49,00
7	N16-138-3	110 mm skersmens plastikinių kanažacijos vamzdyne vamzdžių montavimas	m	16,6	4,05	48,08	19,16		67,24
8	PRN16-138-1	Pagrindiniai resursai: Latakėliai, Plastmasinės fasoninės dalys (komplektas su guminiu žiedu), Plastmasiniai vamzdžiai (komplekte) su guminiu žiedu	m	16,6	7,89		130,77		130,77
9	N16P-0201	Vandentiekio vamzdinių išplėtiminių, vamzdžių tiesimas	m	23,1	3,14	66,90	4,48	0,86	72,24
10	PRN16P-0201	Pagrindiniai resursai: Vamzdžiai plastikiniai, Jungiamosios dalys, Uždaromoji armatūra	m	23,1	4,14		95,54		95,54
11	N11-165-3 (S9=1,0425)	Armųjų grindų betonavimas	100m ²	0,214	1061,7	41,38	169,29	16,42	227,09
12	N11P-0204	Grindų testinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacijų įrengimas po plytelių dangą	m ²	27,82	3,33	21,83	70,94		92,77
13	N11P-0501	Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės < 8mm pločio ir plytelės iki 0,012m ²	m ²	21,4	19,28	185,93	225,79	0,79	412,51
14	N16P-1006-1	Unitaz su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas	vnt	6	21,32	104,26	34,97	0,70	139,93
15	PRN16P-1006-1	Pagrindiniai resursai: Žemėlė nuplovimo bakelio pajungimui, Unitazas su nuplovimo bakeliu	vnt	6	90,37		542,17		542,17
16	N16P-1005	Įvadinamo prie sienos praustuvo su mašytuvu montavimas	vnt	3	25,85	52,11	25,25	0,19	77,55
17	PRN16P-1005	Pagrindiniai resursai: Mašytuvai, Praustuvas, Praustuvas	vnt	3	63,03		189,09		189,09
18	D3-33	Ventiliacijos sistemos demontavimas	vnt	1	23,17	23,17			23,17
19	N17-18	Ivinių rūšių ir tipų vandens mašytuvų montavimas	vnt	1	10,04	10,00	0,04		10,04
20	PRN17-18	Pagrindiniai resursai: Vandens mašytuvai, žarnelės	privnt	1	33		33,00		33,00
21	R7-58	Gelžbetonio arba mazaikinių palanges plokščių remontas vietoje	vnt	1	19,74	11,89	7,85		19,74
22	N15-155-1	Palanges dažymas	100 m ²	0,01	482,26	2,75	2,07		4,82
23	AS-17-1	Pertvarų ardymas	10 m ²	2,5	13,33	33,33			33,33
24	N9P-3706	Surenkamių išardomų pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m ²	21,2	21,59	217,21	1296,74	9,75	1517,70
25	R14-219 (S9=1,17)	Senu dažų pašalinimas nuo sienų paviršių	100 m ²	0,321	28,67	18,59	6,66		25,25

Sąlybos vadovas Justinas Būzius
 buzius.justinas@gmail.com
 +37067501440

Drūtnamis



[Signature]

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
26	R13-5	Sienų apdailos glažūrotomis plytelėmis šarvymas, be plytelių išsugrąžinimo	m2	34,7	0,87	30,15			30,15
27	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas giliai įsigeriančiais gruntais	100m2	0,668	72,4	19,35	29,02		48,37
28	R11-02 (S9=1,153)	Sienų tinko remontas cemento-kalio, skiediniu	m2	66,8	4,14	154,77	121,71		276,48
29	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas giliai įsigeriančiais gruntais	100m2	0,668	72,4	19,35	29,02		48,37
30	N15-33-1	Sienų apdailymas vienspalviomis glažūrotomis plytelėmis klijų	m2	64	18,74	556,07	643,13		1199,20
31	N21-243	Luminescencinių šviestuvų montavimas	100 vnt	0,03	1181,49	34,75	0,69		35,44
32	PRN21-243	Pagrindiniai resursai: Luminescencinės lempos, Luminescencinių lempų šviestuvai, Kronšteina, Startonai	privnt	0,03	3933,33		118,00		118,00
33	N2P-C303	Medinių vidinių durų blokų montavimas mūrinėje sienoje, kai statbos tradicijos	m2	2	95,5	26,33	163,68	1,02	191,03
34	R7-27	Durų pilti užkėjų montavimas	vnt	1	33,96	8,00	25,96		33,96
35	N24-35-1 (S9=1,034)	Akustinių pakabinamųjų lubų įrengimas, kai metalo konstrukcija "Armstrong" firmos, o plokštės firmos "Cedotex"	m2	21,4	7,16	150,46		2,76	153,22
36	PRN34-35-1	Pagrindiniai resursai: Pakabinamųjų lubų karkasai su pakabomis, tvirtinimo detalėmis ir plokštėmis	privnt	21,4	8,28		177,19		177,19
37	N50-216	Vienos poros laido tiesimas lubomis ir siena	100m	0,35	105,73	35,00	0,18	1,82	37,00
38	PRN50-214	Pagrindiniai resursai: Laidai	privnt	0,35	110		38,50		38,50
39	N21-198	Jungiklio montavimas, kai instaliacija paslepta	100 vnt	0,01	303,5	3,00	0,03		3,03
40	PRN21-198	Pagrindiniai resursai: Jungiklis, Plastmasinės dėžutės	privnt	0,05	579		28,95		28,95
41	R10-52	Ventiliacijos grotelių pakaitimas	vnt	2	5,05	10,00	0,10		10,10
42	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Ventiliacijos grotelės	privnt	2	8		16,00		16,00
43	R10-52	Revizinių durelių montavimas	vnt	2	5,05	10,00	0,10		10,10
44	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Revizinės durės	privnt	2	8		16,00		16,00
45	N10-160	Sieninių spintų montavimas	m2	2	16,25	30,00	2,49		32,49
46	PRN10-160	Pagrindiniai resursai: Spintų durų detalės	privnt	2	55		110,00		110,00
47	R61P-2668	Radiatorių nuėmimas	vnt	1	10	10,00			10,00
48	N16P-0902	Plieninių šildymo radiatorių montavimas	vnt	1	30,77	30,00	0,55	0,22	30,77
49	PRN16P-0902	Pagrindiniai resursai: Plieniniai radiatoriai (komplekte), Movinė jungtis diam. vienam	vnt	1	102		102,00		102,00
50	TP4-3	Statybinių šiukšlių išvežimas 10km atstumu t. automobiliu su savarakiu, pakraunant įvairiu būdu	t	4	14	16,00		40,00	56,00
Iš viso						2179,69	4474,77	122,18	6776,64
Pagaibinių medžiagų vertė							1%		44,75
Papildomų mechanizmų vertė								1%	1,22
Papildomas darbo uždarbis						8,0%			174,38
Iš viso						2354,07	4519,52	123,40	6996,98
Soc. draudimas						31%			729,76
Statinio statybos išlaidos						3083,83	4519,52	123,40	7726,74
Statybos išlaidos						2%	2%	2%	154,53
Iš viso tiesioginės išlaidos						3145,50	4609,91	125,87	7881,28
Pridėtinės išlaidos						15%			353,11
Pelnas						2%	2%	2%	164,69
Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						3568,58	4702,11	128,39	8399,08
Įrengimai									
Bendra vertė be PVM						3568,58	4702,11	128,39	8399,08

Statybos vadovas Justinas Būzius
buzius.justinas@gmail.com
+37067501440

Palgum



Ku

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Matavim.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
	PVM					21%	21%	21%	1763,80
		Bendra vertė su PVM				4317,98	5689,55	155,35	10162,88

Statybos vadovas Justinas Būzius
 buzius.justinas@gmail.com
 +37067501440

Justinas Būzius



[Signature]

Kompleksas: Kauno Šv. Kazimiero progimnazija
 Objektas: Vandžiuogalos g. 51, Kaunas
 Žinaraštis: Bendro naudojimo tualetų remonto darbai

Lokalinė sąmata S1-4

Iš viso: 7554,05
Eur

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurai)			
						Darbas	Medžiaga	Mechanizmas	Iš viso
1	R19-54	Klozetų ardymas	vnt	2	5	10,00			10,00
2	R15-49	Praustuvių arba kriaušių nuėmimas	vnt	4	2,9	11,58			11,58
3	R5-56 (S9=1,102)	Grindų plytelių dangos išardymas	100 m2	0,13	86,89	11,30			11,30
4	R19-5 (S10=1,15)	Ketinių, iki 100 mm skersmens, vamzdinių ardymas	m	12	1,45	17,38			17,38
5	R17-36 (S9=1,061)	Vamzdinių išardymas, neįsaugojant rieščių	m	24	1,48	34,76	0,66		35,42
6	N16-136-3	110 mm skersmens plastikinių kanalizacijos vamzdinių vamzdžių montavimas	m	10	4,05	28,96	11,54		40,50
7	PRN16-136-1	Pagrindiniai resursai: Lakšeliai, Plastmasinės fasoninės dalys (komplekte) su guminiiais žiedais, Plastmasiniai vamzdžiai (komplekte) su guminiiais žiedais	m	10	7,88		78,78		78,78
8	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo vamzdinių iš plastikinių vamzdžių tiesimas	m	24	3,14	69,51	4,65	0,89	75,05
9	PRN16P-0201	Pagrindiniai resursai: Vamzdžiai plastikiniai, jungiamosios dalys, uždarojoji armatūra	m	24	4,14		99,25		99,25
10	N11-165-3 (S9=1,0425)	Grindų lyginimas	100m2	0,176	684,49	34,04	72,93	13,50	120,47
11	N11P-0204	Grindų tepinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacijų įrengimas po plytelių danga	m2	22,88	3,33	17,95	58,34		76,29
12	N11P-0501	Plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlis iki 6mm pločiu ir plytelės iki 0,12m2	m2	17,6	19,28	152,92	185,69	0,65	339,26
13	N16P-1006-1	Unitas su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas	vnt	2	23,33	34,75	11,67	0,23	46,65
14	PRN16P-1006-1	Pagrindiniai resursai: Žemėlė nuplovimo bakelio pajungimui, Unitas su nuplovimo bakeliu	vnt	2	90,17		180,72		180,72
15	N15P-1005	Tvirtinamo prie sienos praustuvo su mašytuve montavimas	vnt	4	25,85	69,48	33,67	0,26	103,41
16	PRN16P-1005	Pagrindiniai resursai: Mašytuvės plaštukoms ir praustuvas, Praustuvas	vnt	4	63,03		252,12		252,12
17	O3-33	Ventiliacijos sistemos demontavimas	vnt	1	23,17	23,17			23,17
18	R13-5	Sienų aptaisymo glažiruotomis plytelėmis išardymas, be plytelių išsaugojimo	m2	19	0,87	16,48			16,48
19	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntuojimas gliaži geriančiais gruntais	100m2	0,68	72,4	19,65	29,54		49,23
20	R11-82 (S9=1,153)	Sienų tinko remontas cemento-kalkių sėdiniu	m2	68	4,14	157,55	123,90		281,45
21	N15P-0202	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntuojimas gliaži įsigeriančiais gruntais	100m2	0,68	72,4	19,65	29,54		49,23
22	N15-33-1	Sienų aptaisymas vienspalvėmis glažiruotomis plytelėmis klijų	m2	68	18,83	590,82	689,48		1280,30
23	N50-216	Vėros poros laido tiesimas lubomis ir siena	100m	0,35	105,73	35,00	0,16	1,82	37,03
24	PRN50-214	Pagrindiniai resursai: Laidai	p.vnt	0,35	110		38,50		38,50
25	N21-198	Jungiklio montavimas, korpuso stabilizavimas (priešlėptų)	100 vnt	0,04	503,5	12,00	0,14		12,14

Statybos vadovas Justas Būzius
 buzius.justinas@gmail.com
 +37067501440

Justas Būzius



[Signature]

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaikų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina	Tiesioginės išlaidos (Eurais)			
						Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
26	PRN21-198	Pagrindiniai resursai: Jungtis, Plastmasinės dėžutės	privat	0,04	579		23,16		23,16
27	N21-243	Luminescencinių šviestuvų montavimas	100 vnt	0,04	1181,49	46,34	0,92		47,26
28	PRN21-243	Pagrindiniai resursai: Luminescencinės lempos, Luminescencinių lempų šviestuvai, Kronšteina, Starteriai	privat	0,04	3933,33		157,33		157,33
29	N2P-0303	Medinių vidinių durų blokų montavimas mūrinėse sienose, kai statytos tradicines	m2	7,2	95,5	94,79	589,24	3,68	687,71
30	R7-27	Durų pritrukiečių montavimas	vnt	4	33,96	32,00	103,86		135,86
31	N34-35-1 (S9=1,034)	Pakabinamųjų lubų įrengimas, įrengiant metalinį karkasą	m2	15,6	7,16	109,58		2,01	111,69
32	PRN34-35-1	Pagrindiniai resursai: Karkasai su lentelėmis	privat	15,6	8,28		129,17		129,17
33	R10-52	Ventiliacijos grotelių pakeitimas	vnt	4	5,05	20,00	0,21		20,21
34	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Ventiliacijos grotelės	privat	4	8		32,00		32,00
35	R10-52	Revizinių durelių montavimas	vnt	4	5,05	20,00	0,21		20,21
36	PRR10-52	Pagrindiniai resursai: Revizinės durelės	privat	4	8		32,00		32,00
37	N16P-0902	Plieninių šildymo radiatorių montavimas	vnt	2	25,77	50,00	1,09	0,44	51,53
38	PRN16P-0902	Pagrindiniai resursai: Plieniniai radiatoriai (komplekte), Mėvinė jungtis diam. vienam	vnt	2	102		204,00		204,00
39	TP4-3	Statybinių šiukšlių išvežimas 10km atstumu t. automobiliais savarankiškai, pakraunant rankiniu būdu	t	2	14	8,00		20,00	28,00
Iš viso						1747,84	3174,49	43,48	4965,81
Pagalbinų medžiagų vertė							1%		31,74
Papildomų mechanizmų vertė								1%	0,43
Papildomas darbo uždarbis						8,0%			139,83
Iš viso						1887,67	3206,23	43,91	5137,82
SOC draudimas						31%			585,18
Statinio statybos išlaidos						2472,84	3206,23	43,91	5722,99
Statybinės išlaidos						2%	2%	2%	114,46
Iš viso tiesioginės išlaidos						2522,30	3270,36	44,79	5837,45
Priešinės išlaidos						15%			283,15
Pelnas						2%	2%	2%	122,41
Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						2861,56	3335,77	45,69	6243,02
Įrenginio									
Bendra vertė be PVM						2861,56	3335,77	45,69	6243,02
PVM						21%	21%	21%	1311,03
Bendra vertė su PVM						3462,49	4036,28	55,28	7554,05



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]