

**SPORTO GIMNAZIJOS PASTATO (VILNIAUS G. 297, ŠIAULIAI) II ETAPO
ATNAUJINIMO (MODERNIZAVIMO) DARBŲ ATLIKIMAS**

TVIRTINU

Savivaldybės administracijos direktorius
Antanas Bartulis

2018 m.

d.

POSĖDŽIO PROTOKOLAS

2018 m. vasario 9 Nr. VST2 - 24

Šiauliai

Posėdis įvyko 2018-02-09.

Pirmininkė – Jolita Franckevičienė.

Sekretorė – Diana Kundrotienė.

Dalyvavo: Statybos ir renovacijos skyriaus vyr. specialistė Leta Petraitienė, UAB „Šiltas namas“ projekto vykdymo priežiūros vadovas Silverijus Nevardauskas, UAB „Panevėžio miestprojektas“ techninės priežiūros vadovas Vilmantas Štaupas, UAB „Avona“ statinio statybos darbų vadovas Kiril Gainulin, Sporto gimnazijos direktorės pavaduotojas ūkio reikalams Vaidutis Bogušis.

DARBOTVARKĖ. Dėl nenumatytų darbų atlikimo, vykdant Sporto gimnazijos pastato (Vilniaus g. 297, Šiauliai) II etapo atnaujinimo (modernizavimo) darbus pagal 2017 m. lapkričio 10 d. Statybos darbų rangos sutartį Nr. SŽ-1474.

SVARSTYTA. Nenumatytų darbų atlikimas, vykdant Sporto gimnazijos pastato (Vilniaus g. 297, Šiauliai) II etapo atnaujinimo (modernizavimo) darbus pagal 2017 m. lapkričio 10 d. Statybos darbų rangos sutartį Nr. SŽ-1474 (toliau - Sutartis).

Jolita Franckevičienė pristatė, kad vykdant Sporto gimnazijos pastato II etapo remonto darbus pagal Mokslo paskirties pastato (Vilniaus g. 297, Šiauliai) atnaujinimo (modernizavimo) projektą (toliau – Projektas) paaiškėjo būtinų sutarčiai įvykdyti (užbaigti) Projekte ir Sutartyje nenumatytų darbų poreikis.

Diana Kundrotienė paaiškino, kad:

1. Demontavus pastato pirmo aukšto grindis rasti šildymo vamzdynų kanalai su neveikiančiais šildymo magistraliniais vamzdynais. Prieš betonuojant pirmo aukšto grindis būtina demontuoti šildymo magistralinius vamzdynus ir kanalus užpilti žvyru.

2. Vadovaujantis projektu ir statybos reglamentu STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ 281 punktu, grunte (taip pat po grindimis) įrengtų buitinių ir gamybinių nuotakų vamzdynų ir išvadų minimalus nuolydis 0,02 (iki pirmojo kiemo šulinio). Dėl didelio aukščių skirtumo tarp I aukšto grindų ir nuotekų šulinių, bei siekiant išlaikyti nustatytą vamzdynų nuolydį, būtina gilinti nuotekų vamzdynų įrengimo tranšėjas, papildomai iškasant gruntą pastato viduje.

3. Projekto darbų kiekių žiniaraščiuose netiksliai buvo įvertinti II ir III aukštų klasių grindų konstrukcijos demontavimo iki perdangos ir naujos konstrukcijos įrengimo darbų kiekiai. Projekte pateiktoje grindų ant perdangos įrengimo detalėje nurodyta, kad turi būti įrengtas 11 cm storio grindų konstrukcija, prieš tai demontavus esamą grindų konstrukciją iki perdangos. Demontavus II ir III aukšto klasių grindų konstrukciją nustatytą, kad buvęs grindų konstrukcijos storis iki perdangos svyruoja nuo 18-22 cm. Pagal patikslintą projektuotojų grindų detalę, įrengiant naują II ir III aukštų klasių grindų konstrukciją, padidėja įrengiamo keramzito sluoksnio storis ir papildomai įrengiamas putų polistireno EPS 100 sluoksnis.

4. Demontavus II ir III aukštų koridorių seno linoleumo dangą, po ja rasta keraminių plytelių grindų danga, kurią būtina demontuoti.

5. Pradėjus sienų remonto darbus nustatyta, kad daugelyje vietų tinko sluoksnis atšokęs nuo mūro, dėl šios priežasties būtina visur nudaužyti pažeistą sienų tinką ir įrengti naują tinko sluoksnį.

6. Padidėjus grindų konstrukcijos ir sienų apdailos demontavimo kiekiams, padidėjo statybinių atliekų kiekiai bei jų išvežimo kaštai.

7. Persirengimo kambariuose ir dušinėse (pažymėjimas plane 1-53, 1-62, 1-63, 1-64) demontavus duris nustatyta, kad virš durų angų nėra įrengtų sąramų. Būtina įrengti sąramas virš durų angų.

8. Pagal Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų 119 punktą evakavimo(si) keliuose praeigos aukštis ir durų varčia turi būti ne žemesni kaip 2 m. Esami įėjimų į klases durų angų aukščiai svyruoja nuo 2,02 iki 2,08 m. Siekiant užtikrinti minėtą gaisrinės saugos reikalavimą, būtina padidinti durų angų aukštį, pakeliant esamas durų angų sąramas. Parengtame Projekte durų angų aukščio padidinimas (pakeliant sąramas) nebuvo numatytas.

9. Keičiant vandentiekio magistralinį vamzdyną paaiškėjo, kad prijungti II etape pakeisto vamzdino prie esamo I etapo dalyje esančio vamzdino nėra galimybės, nes šis vamzdynas pažeistas korozijos, sutrešęs, todėl būtina pakeisti dalį I etapo vamzdino. Atsiranda papildomi vandentiekio vamzdynų įrengimo darbai ir vamzdynų aptaisymas gipskartonio plokštėmis.

10. Projekte pateiktoje grindų detalėje ir darbų kiekių žiniaraščiuose nebuvo įvertintas grindų išlyginamojo sluoksnio įrengimas, kurį įrengti būtina prieš įrengiant grindų dangą.

11. Darbų vykdymo metu projektuotojai patikslino jungiamojo koridoriaus tarp mokyklos ir bendrabučio pastatų stogo apšiltinimo detalę, kurioje numatyti papildomi karnizo apšiltinimo darbai ir lietaus nuvedimo sistemos įrengimo darbai.

12. Vykdant elektros inžinerinių sistemų įrengimo darbus, atsižvelgiant į pastato naudotojo poreikį, reikalinga papildomai įrengti kištukinius lizdus, padidėja elektros kabelio tiesimo kiekiai ir kištukinių lizdų įrengimo darbų kiekiai.

13. Darbų vykdymo metu sumontavus gaisrinę ir apsaugines signalizacijas paaiškėjo, kad esama apsauginė signalizacija dėl techninių charakteristikų skirtumų negali užtikrinti naujai įrengtų ir esamų sistemų veikimo. Kad minėtos sistemos veiktų būtina sumontuoti sistemų centroles numatytas I etapo darbų vykdymo zonoje ir atlikti su jų montavimu susijusius papildomus darbus.

Atsižvelgiant į darbų vykdymo metu atsiradusius papildomus darbus ir patikslintus Projekto sprendinius bendra nenumatytų darbų vertė – 51 493,18 Eur. Lokalinės sąmatos pridedamos.

Posėdžio dalyvių nuomone, minėtus darbus sutarčiai įvykdyti (užbaigti) yra būtina atlikti.

NUTARTA: Atlikti nurodytus nenumatytus darbus.

Pirmininkė

Sekretorė

Dalyviai:

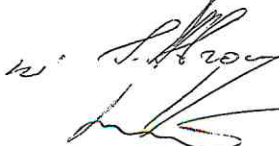
 Jolita Franckevičienė

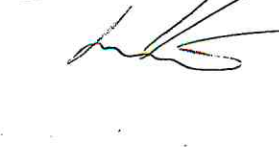
 Diana Kundrotienė

 Leta Petraitienė

 Silverijus Nevardauskas

 Vilmantas Štaupas

 Vaidutis Bogušis

 Kiril Gainulin

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vedėjas

Evaldas J. Jankauskas

2018-02-12

OBJEKTINĖ SAŲATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė

20171013N2 Mokslo paskirties pastatų Vilniaus g. 297, Šiauliai

Statinys 1 PAPILDOMI DARBAI

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skačiuojamoji kaina (EUR)						Tiesioginės išlaidos
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM	Darbo užmokestis	Medžiagos	Mechanizmai
1	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo sistemų keitimas	2922.21		2922.21	2415.05	371.66	1586.55	28.61
4	Elektros inžinerinių sistemų keitimas	654.09		654.09	540.57	127.17	315.59	491.82
6	Apsauginės ir gaisrinės signalizacijos sistemų įrengimas	2852.55		2852.55	2357.48	521.15	1429.52	2154.90
7	Vidaus patalpų (sienų, grindų, lubų, durų keitimo (įrengimo) ir kt.) remonto darbai (pilnas įrengimas)	42745.67		42745.67	35327.00	9851.00	9422.00	31675.00
8	Sąramų perkėlimas	2318.66		2318.66	1916.25	817.46	175.21	276.77
		51493.18		51493.18	42556.35	11688.44	12928.87	7020.80
								38190.36

Statinio statybos projektų vadovas (Statybos vadovas)
Kiri Gėvėnė

Skaiciavo:

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos Urbanistikos, planavimo ir ūkio departamento Statybos ir renovacijos skyriaus vir. specialistas

Diana Kundrotienė
2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės architektūros, inžinerinio planavimo ir ūkio departamento Statybos ir renovacijos skyriaus vir. specialistas
Jolita Pranciškavičienė
2018-02-09

Suderinta: _____ tūkst. Eur.

Tvirtinu: _____ tūkst.

Atsakingas atstovas _____

Atsakingas atstovas _____

2017 m. _____ mėn. _____ d.

2017 m. _____ mėn. _____ d.

LOKALINĖ SAMATA

SAMATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 20171013N2 Mokslo paskirties paskirties Vilniaus g. 297, Šiauliai

Statiny 1 PAPILDOMI DARBAI

Žiniaraštis 1 Vandentiekio ir nuotekų šalinimo sistemų keitimas

Suma žiniaraščiui 2922.21 EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina	EUR
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Demontavimas						
1 R63P-3101		Vidaus vamzdynų (sausvamzdžio) demontavimas, kai sąlyginis vamzdžių skersmuo 50-100 mm	100m	1.270	327.8499	416.37
Skyriuje 1						416.37
2 Sistemos V1; T3; T4						
1 N16P-0201		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm)	m	12.000	8.2360	98.83
2 88001026		Daugiasluksniai vamzdžiai DN63	m	12.000	28.1138	337.37
3 88001027		Alkūnės D63mm	vnt.	8.000	49.6125	396.90
4 88001028		Perėjimas D63 mm	vnt	2.000	35.2800	70.56
5 88001031		Jungtis DN 63	vnt	18.000	47.4075	853.34
6 N26P-0101		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	0.120	219.9194	26.39
7 88001030		Akmens vatos kevalai d63x20mm	m	12.000	4.6195	55.43
Skyriuje 2						1838.82
4 Sausvamzdžio įrengimas						
1 N16P-0101		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm)	m	6.000	7.3034	43.82
2 R23-40		Skylių vamzdynams iškirtimas betoninėse sienose arba grindyse, kai konstrukcijos storis 200 mm k1=1.20,k2=1.20	vnt.	4.000	6.0368	24.15
3 N46-39		Nišų įrengimas plytų sienose 25 cm gylio	10m2	0.045	493.1498	22.19
4 N10-164-1		Gaisrinių čiaupų spintelių įstatymas sienų nišose	vnt	3.000	15.2983	45.89
5 88001032		Revizijų durėlės	vnt	3.000	7.9380	23.81
Skyriuje 4						159.86
Žiniaraštyje 1						2415.05
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						507.16
Iš viso žiniaraštyje 1						2922.21

*Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas*

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)

Sudarė:

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos

Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento

Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas

Diana Kundrotienė

2018-02-09

Atestato Nr. 14202

2018-02-09

Suderinta: _____ tūkst. Lt

Tvirtinu: _____ tūkst. Lt

Atsakingas atstovas _____

Atsakingas atstovas _____

2017 m. _____ mėn. _____ d.

2017 m. _____ mėn. _____ d.

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 20171013N2 Mokslo paskirties paskirties Vilniaus g. 297, Šiauliai

Statinys 1 PAPILDOMI DARBAI

Žiniaraštis 4 Elektros inžinerinių sistemų keitimas

2018.02.06

Suma žiniaraščiui 654.09 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		1 Skydai				
1 N21-561		24 modulių paskirstymo skydelių surinkimas vnt. ir montavimas, tvirtinant medsraigčiais		1.000	78.7866	78.79
2 88004001		VSS skydas	kompl.	1.000	214.3224	214.32
		Skyriuje 1				293.11
		2 Kabeliai, laidai, vamzdžiai				
1 N21-23		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	0.480	111.8713	53.70
2 01-54		3x2,5 mm ² kabelis	m	48.000	0.7501	36.00
3 07-52		Instaliaciniai vamzdžiai d 20	m	48.000	0.3751	18.00
4 N21-194		Lizdų paskirstymo dėžutėms, jungikliams, kištukams, lizdams paruošimas sienose	100vnt	0.140	165.0733	23.11
5 011-101		Montažinė dėžutė	vnt	14.000	0.5358	7.50
		Skyriuje 2				138.31
		3 Instaliaciniai gaminiai				
1 N21-205		Rozečių montavimas, kai instaliacija paslėpta	100vnt	0.140	404.5714	56.64
2 88002036		Kištukinis lizdas, potinkinis	vnt.	14.000	3.7506	52.51
		Skyriuje 3				109.15
		Žiniaraštyje 4				540.57
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				113.52
		Iš viso žiniaraštyje 4				654.09

Statinio statybos projekto
vadovas (Statybos vadovas)
Rimtas Jankienė

Sudarė: _____

Specialiųjų statybos darbų
techninės priežiūros vadovas
Vilmantas Staupas
KA Nr. 12135

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas
Jolita Praneševičienė
2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas
Diana Kundrotienė
2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausiasis specialistas
Jolita Praneševičienė
2018-02-09

Rimtas Jankienė

2018-02-09

Suderinta: _____ tūkst. Lt

Tvirtinu: _____ tūkst. Lt

Atsakingas atstovas _____

Atsakingas atstovas _____

2017 m. _____ mėn. _____ d.

2017 m. _____ mėn. _____ d.

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 20171013N2 Mokslo paskirties paskirties Vilniaus g. 297, Šiauliai

Statiny 1 PAPILDOMI DARBAI

Žiniaraštis 6 Apsauginės ir gaisrinės signalizacijos sistemų įrengimas

2018.02.06

Suma žiniaraščiui 2852.55 EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		1 Apsauginė, gaisrinė signalizacija, vaizdo stebėjimas				
1 N50-333		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas vnt.		1.000	4.7272	4.73
2 N50-329		Korpuso prietaisams montavimas, tvirtinant vnt. medsraigčiais		1.000	2.5606	2.56
3 N50-314		GSM modulio montavimas vnt.		1.000	15.7063	15.71
4 N50-324		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje vnt.		1.000	3.7424	3.74
5 N50-301		2-4 zonų priešgaisrinės signalizacijos centralės montavimas vnt.		1.000	1213.6880	1213.69
6 N50-345		Maitinimo šaltinio montavimas 18AH/12V vnt.		1.000	37.4112	37.41
7 N50-310		Apsauginės signalizacijos centralės montavimas vnt.		1.000	168.1045	168.10
8 N50-311		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės išorinio valdymo pultelio montavimas vnt.		1.000	145.8322	145.83
9 N50-399		Kompiuterinių komutacinių 24 lizdų panelių montavimas komutacinėse spintose vnt.		2.000	144.7716	289.54
10 D1-360		Programavimo derinimo darbai k1=1.30 vnt.		2.000	238.0850	476.17
		Skiriuje 1				2357.48
		Žiniaraštyje 6				2357.48
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				495.07
		Iš viso žiniaraštyje 6				2852.55

Statinio statybos projekto
vadovas (Statybos vadovas)
Sudarė: Kiril Gaidas

Specialiųjų statybos darbų
techninės priežiūros vadovas
Vilmantas Staupas
KA Nr. 12135

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyv. specialistė
Diana Kundrotienė
2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyv. specialistė

Diana Kundrotienė

2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyv. specialistė

2018-02-09

Suderinta: _____ tūkst. Eur.

Tvirtinu: _____ tūkst.

Atsakingas atstovas _____

Atsakingas atstovas _____

2017 m. _____ mėn. _____ d.

2017 m. _____ mėn. _____ d.

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 20171013N2 Mokslo paskirties paskirties Vilniaus g. 297, Šiauliai**Statiny** 1 PAPILDOMI DARBAI**Žiniaraštis** 7 Vidaus patalpų (sienų, grindų, lubų, durų keitimo (įrengimo) ir kt.) remonto darbai (pilnas įrengimas)

Suma žiniaraščiui 42745.67 EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
3 II etapo Demontavimo darbai						
1 R23-62		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu		203.280	28.8476	5864.14
2 R23-66		Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=30.000	t	203.280	16.6044	3375.34
3 R5-56		Keraminių plytelių dangos ir grindjuosčių išardymas	100m2	2.51646	228.4659	574.93
Skyriuje 3						9814
4 II etapo Grindų konstrukcija ir apdaila						
1 N11P-0302		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai putų polistireno plokštės storis 100 mm	100m2	2.7999	672.7605	1883.66
2 N46-179		25 mm storio cementinių ir betoninių dangų išardymas	100m2	4.600	282.3736	1298.92
3 N46-180		Kiekvieniems 5 mm pagal įkainį N46-179 pridėti arba atimti k4=15.000	100m2	4.600	416.5267	1916.02
4 N46-161		Grunto kasimas pastate, keičiant grindų lygį (šlagas)	m3	12.340	37.2870	460.12
5 N11-7		Žvyro pasluoksnis ant grunto,nevažant medžiagų	m3	33.710	33.3451	1124.06
Skyriuje 4						6683
5 II etapo Sienų ir pertvarų įrengimas ir apdaila						
1 N9-218		Lengvų profilių metalinio karkaso tvirtinimas prie paviršių	100m	1.0185	330.6753	336.79
2 N15P-0402		Sienų vidinių paviršių aptaisymas plokštėmis, tvirtinant prie įrengto metalinio karkaso , kai plokštės gipskartonio (VAMZDŽIŲ APDIRBIMAS)	m2	26.410	6.6136	174.67
3 N15P-0507		Vidaus paviršių pagerintas tinkavimas rankiniu būdu cemento-kalkių skiediniais (sluoksnis 15 mm , vidinės sienos)	100m2	5.2589	1045.7013	5499.24
4 R11-82		Sienų atskirų vietų daugiau kaip 5 m2 ploto tinko remontas cemento-kalkių skiediniu	m2	125.000	8.8386	1104.83
5 N7P-0306		Gelžbetoninių sąramų montavimas, atremiant sijų galus laisvai , kai sąramos masė iki 0,3t	vnt	10.000	11.0108	110.11
6 N11-34		Šilumos ir garso izoliavimas keramzitu	m3	10.290	125.7870	1294.35
7 N11P-0302		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai putų polistireno plokštės storis 50 mm	100m2	2.7698	398.0805	1102.60

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
8 N11P-0404		Grindų pagrindų išlyginimas savaime išsilyginančiu skiediniu (sluoksnio storis 3.00 mm)	100m2	12.4414	520.3844	6474.31
9 N15P-0209		Papildomas koridoriaus Grindų paviršių pagrindo gruntavimas betonkontaktu	100m2	4.1654	111.0245	462.46
10 N12P-0801		Lietaus nuvedimo sistemos pakabinamų latakų montavimas, dirbant nuo kopėčių arba kilnojamų pastolių	m	28.070	9.4149	264.28
11 N12P-0801		Lietaus nuvedimo sistemos lietvamzdžių montavimas, dirbant nuo kopėčių arba kilnojamų pastolių	m	13.000	11.5678	150.38
12 88007001		Sąrama M-12	vnt	7.000	12.5895	88.13
13 88007002		sąrama MU-14	vnt	3.000	36.6240	109.87
14 R62P-5314		Karnizų šiltinimas polistirolu plokštėmis, tvirtinant prie pagrindo , kai plokštės storis 50.00 mm	100m2	0.336	1070.0376	359.53
15 N60-10		Karnizų skardinimas	100m2	0.294	1555.1564	457.22
16 N46-31		Tinko nudaužymas nuo mūrinių sienų	100m2	5.2589	159.9261	841.04
Skiryje 5						18830
Žiniaraštyje 7						35327
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						7418.67
Iš viso žiniaraštyje 7						42745.67

Sudarė: *statinio statybos projektų vadovas (Statybos vadovas)*
Elita Galdutis

*Techninis atitikimas
 statybos nuostatom
 Darbo karnizų aprašymas*
 Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
 Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
 Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausioji pavaduotoja

Rima Janikienė

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
 Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
 Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausioji pavaduotoja

Diana Kundrotienė

2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
 Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
 Statybos ir renovacijos skyriaus vyriausioji pavaduotoja

Jolita Prancėvičienė

Atstato Nr. 14202

2018-02-09

Suderinta: _____ tūkst. Eur.

Tvirtinu: _____ tūkst.

Atsakingas atstovas _____

Atsakingas atstovas _____

2017 m. _____ mėn. _____ d.

2017 m. _____ mėn. _____ d.

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 20171013N2 Mokslo paskirties paskirties Vilniaus g. 297, Šiauliai

Statinys 1 PAPILDOMI DARBAI

Žiniaraštis 8 Saramų perkėlimas

Suma žiniaraščiui 2318.66 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		1 Saramų demontavimas				
1 R33-322		Gelžbetoninių saramų demontavimas	vnt	48.000	7.6220	365.86
2 N46-31		Tinko nudaužymas nuo mūrinių sienų ir lubų	100m2	0.320	159.9261	51.18
3 N46-36		Angų pramušimas plytų konstrukcijose, kai angos mažos iki 400 mm k1=1.20, k2=1.20	m3	1.8432	194.5654	358.62
		Skyriuje 1				775.66
		2 II etapo Sienų ir pertvarų įrengimas ir apdaila				
1 N46-27-7		Sienų atskirų vietų mūrijimas ir angų užtaisymas silikatinėmis plytomis h=88 mm	m3	1.280	209.0351	267.56
2 R11-82		Sienų atskirų vietų daugiau kaip 5 m2 ploto tinko remontas cemento-kalkių skiediniu	m2	32.000	10.7662	344.52
		Skyriuje 2				612.08
		3 Konstrukcijos				
1 N7P-0306		Gelžbetoninių saramų montavimas, atremiant sijų galus laisvai, kai saramos masė iki 0,3t	vnt.	48.000	11.0106	528.51
		Skyriuje 3				528.51
		Žiniaraštyje 8				1916.25
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				402.41
		Iš viso žiniaraštyje 8				2318.66

Statinio statybos projektų
vadovas (Statybos vadovas)
Kiril Gaiusiln

Sudarė: _____

*Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vedėja*

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vedėja

Rima Jankienė

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyr. specialistas

Diana Kundrotienė
2018-02-09

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos
Urbanistinės plėtros ir ūkio departamento
Statybos ir renovacijos skyriaus vyr. specialistas

Jolita Pranckevičienė
Atlieto Nr. 14202

2018-02-09