

Užsakovas	VŠĮ BIRŽŲ TECHNOLOGIJŲ IR VERSLO MOKYMO CENTRAS, SKRATIŠKIŲ G. 6, BIRŽAI
Projekto Nr.	PLP21009-TDP
Projekto pavadinimas	MOKOMŲJŲ DIRBTUVIŲ (7.8 GAMYBOS, PRAMONĖS) PASTATO, SKRATIŠKIŲ G. 6, BIRŽAI, ATNAUJINIMO (MODERNIZAVIMO) PROJEKTAS
Statinio paskirtis	7.8. GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS
Statinio kategorija	YPATINGAS
Statybos rūšis	PAPRASTASIS REMONTAS
Projekto dalis	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO
Projekto dalies Nr.	PLP21009-TDP-SSKN
Projekto rengimo etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS



Laisvės pr. 77B, Vilnius 06122
Tel. 8652 44457
el.p. pavelas@pletrospartneriai.lt

STATINIO PROJEKTO VADOVAS

EVELINA AISTĖ
KAČEROVSKYTĖ
Atest. Nr. A1509

PROJEKTO DALIES VADOVAS

JELENA MICHNIOVA
Atest. Nr. 38256

SAJAMATA

PATVIRTINTA: _____ TŪKST.EUR.

UŽSAKOVO ATSAK. ATSTOVAS _____

2021 M. MĖN. D.

SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių
grupė

PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai,
atnaujinimo (modernizavimo) projektas

2021.08.19

Lapas 1

Išlaidų aprašymas	Kaina, (tūkst. EUR)			Iš viso (su PVM)
	Statybos ir montavimo darbai	Įrenginiai	Kitos išlaidos	

III. Statinių ir jo dalių statyba bei įrengimas

1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas	523.213	4.197		527.410
Viso III:	523.213	4.197		527.410
Viso II-III:	523.213	4.197		527.410

IV. Projektavimas ir inžinerinės paslaugos

Projektavimo darbai ir inž. paslaugos 11.00%			58.015	58.015
Viso IV:			58.015	58.015
Viso II-IV:	523.213	4.197	58.015	585.425

VI. Rezervas

Užsakovo rezervai 10.00%			58.543	58.543
Viso VI:			58.543	58.543
Viso II-VI:	523.213	4.197	116.558	643.968

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256



SĄMATA

OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių
grupėPP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo
(modernizavimo) projektas

Statinys

1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo
(modernizavimo) projektas

2021.08.19

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (tūkst. EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM
1	Statinio architektūros, konstrukcijų darbai	391.608	2.420	394.028	325.643
2	Šildymas	102.561		102.561	84.761
3	Šilumos punktas	0.032	1.777	1.809	1.495
4	Elektros tinklai	29.012		29.012	23.977
Iš viso:		523.213	4.197	527.410	435.876

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256



LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė **PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Statinsys **1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Žiniaraštis **1 Statinio architektūros, konstrukcijų darbai**

2021.08.19

Suma žiniaraščiui **391608.10 EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.uzm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Cokolio šiltinimas								
1	R62P-0102	DUOBIŲ, TRANŠĖJŲ KASIMAS DALINAI MECHANIZUOTAI, ATLIEKANT PAMATŲ REMONTO DARBUS , kai gruntas II grupės K9=1.15	m3	400.0	2747.4		1127.52	3874.92
2	N46-184	MEDINIŲ DURŲ ANGŲ UŽPILDYMO IŠARDYMAS MŪRO SIENOSE, NUKAPOJANT TINKĄ	100m2	0.0045	1.9			1.9
3	R61P-3208	STAMBIAPLOKŠČIŲ NAMŲ IŠORĖS SIENŲ SANDŪRŲ SIŪLIŲ HERMETIZAVIMAS , kai užtaisomų sandūrų 10% (m2 sienos ploto) K9=1.15	m2	500.0	176.8	46.71	437.0	660.51
4	R62P-2107	SIENŲ PAVIRŠIAUS VALYMAS VANDENIU, NAUDOJANT AUKŠTO SLĖGIO PLOVIMO ĮRENGINĮ (paviršiaus valymas) K8=1.09	100m2	5.0	1277.1	16.5	1183.28	2476.88
5	554-47	Pelėsių likvidavimo priemonė	l	100.0		297.0		297.0
6	R62P-0407	RŪSIO SIENŲ IR COKOLIO ŠILTINIMAS , naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 150.00 mm K9=1.15	100m2	2.3	1142.59	341.55	3.29	1487.43
7	903-10	Polistireninis putplastis EPS 100	m3	35.88		1735.52		1735.52
8	R62P-0407	RŪSIO SIENŲ IR COKOLIO ŠILTINIMAS,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 70 mm K9=1.15	100m2	0.02	9.13	2.97	0.03	12.13
9	903-10	Polistireninis putplastis EPS 100	m3	0.15		7.26		7.26
10	R62P-0404	RITINIŲ MEDŽIAGŲ HIDROIZOLIACIJOS ĮRENGIMAS, ŠILTINANT COKOLIUS IR RŪSIO SIENAS (tvirtinant drenažo ritininę dangą)	m2	240.0	282.91	447.6	6.36	736.87
11	R62P-0406	TEPTINĖS HIDROIZOLIACIJOS ĮRENGIMAS, ŠILTINANT COKOLIUS IR RŪSIO SIENAS (tepant 2 kartus hidroizoliaciniu bitumu) K9=1.15	m2	500.0	505.2	2550.0		3055.2
12	R62P-2303	SIENŲ ŠILTINIMAS, KLIJUOJANT IR TVIRTINANT MECHANIŠKAI IZOLIACINES PLOKŠTES , naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 150.00 mm K9=1.15	100m2	2.5	1747.15	521.25	27.43	2295.83
13	903-10	Polistireninis putplastis EPS 100	m3	39.0		1886.43		1886.43
14	R62P-2303	SIENŲ ŠILTINIMAS, KLIJUOJANT IR TVIRTINANT MECHANIŠKAI IZOLIACINES PLOKŠTES,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 70 mm K9=1.15	100m2	0.02	13.17	4.17	0.22	17.56
15	903-10	Polistireninis putplastis EPS 100	m3	0.15		7.26		7.26
16	R62P-2413	SIENŲ PAVIRŠIŲ, APŠILTINTŲ IZOLIACINĖMIS PLOKŠTĖMIS, GRUNTAVIMAS PRIEŠ DEKORATYVINĘ APDAILĄ K9=1.15	100m2	2.7	100.25	213.3	0.21	313.76

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
17	R62P-2409	SIENŲ, APŠILTINTŲ IZOLIACINĖMIS PLOKŠTĖMIS, VIENSLUOKSNIS TINKAVIMAS, ARMUOJANT SINTETINIAIS TINKLELIAIS, kai sienos be angų K9=1.15	100m2	2.7	970.6	538.04	3.01	1511.65
18	R62P-2414	SIENŲ TINKAVIMAS DEKORATYVINIAIS TINKO SKIEDINIAIS (sluoksnis 2.00 mm, kai sienos be angų) K9=1.15	100m2	2.7	917.6	388.85	2.43	1308.88
19	N10-164-1	GAISRINIŲ ČIAUPŲ SPINTELIŲ ĮSTATYMAS SIENŲ NIŠOSE (demonravimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	vnt.	3.0	24.25		0.28	24.53
20	N10-164-1	GAISRINIŲ ČIAUPŲ SPINTELIŲ (durelių) ĮSTATYMAS SIENŲ NIŠOSE	vnt.	3.0	40.42	274.65	0.4	315.47
Skyriuje 1					9956.46	9279.06	2791.46	22026.98

2 Nuogrindos įrengimas

1	N27-34	ASFALTBETONIO DANGOS IŠARDYMAS MECHANIZUOTAI K9=1.15	100m3	0.2568	32.35		80.13	112.48
2	R16-36	ŠALIGATVIŲ IŠ BETONO PLYTELIŲ ARDYMAS K9=1.15	100m2	1.91	145.6			145.6
3	N27P-8-1	PAGRINDO PARUOŠIAMOJO ARBA IŠLYGINAMOJO SLUOKSNIO ĮRENGIMAS (smėlio žvyro mišinio) K9=1.15	100m3	0.625	81.0	964.73	216.74	1262.47
4	N27P-11-3	SKALDYTO ŽVIRGŽDO 0/45 PAGRINDO AR DANGOS ĮRENGIMAS (storis 15 cm, viensluoksnis) K9=1.15	100m2	2.5	77.42	1268.82	234.43	1580.67
5	N27P-28-1	SMĖLIO PASLUOKSNIO ŠALIGATVIUI ĮRENGIMAS (sluoksnio storis 3 cm) K9=1.15	100m2	2.5	153.51	129.2	59.64	342.35
6	N27P-29-1	BETONO PLYTELIŲ ŠALIGATVIO DANGOS ĮRENGIMAS, UŽPILDANT SIŪLES SMĖLIU, kai plytelės 250(300)x250(300)x60mm K9=1.15	100m2	2.5	952.8	3291.42	96.09	4340.31
7	N27P-27-3	SMĖLIO - ŽVYRO MIŠINIO ŠALIGATVIO PAGRINDO ĮRENGIMAS (sluoksnio storis 43 cm) K9=1.15	100m2	1.4	283.89	940.3	78.03	1302.22
8	N27P-27-2	DOLOMITO SKALDELĖS (žvyro) ŠALIGATVIO PAGRINDO ĮRENGIMAS (sluoksnio storis 20 cm) K9=1.15	100m2	1.4	247.9	4.62	99.95	352.47
9	891-2	Žvyro mineralinių medžiagų mišiniai fr. nuo 0/16 iki 0/45	m3	35.25		522.76		522.76
10	N27P-20-1	MAŽŲ PLOTŲ ASFALTBETONIO DANGOS ĮRENGIMAS, PASKLEIDŽIANT MASE, RANKINIŲ BŪDU, TANKINANT VIBROPLŪKTUVU (sluoksnis 8.00 cm storio) K8=1.17, K9=1.15	100m2	1.4	374.86	2302.51	26.24	2703.61
11	N27P-20-3	MAŽŲ PLOTŲ DANGOS ĮRENGIMAS IŠ VIRŠUT. DANGOS SL. ASFALTBETONIO, PASKLEIDŽIANT MASE, RANKINIŲ BŪDU, TANKINANT VIBROPLŪKTUVU (sluoksnis 4.00 cm storio) K9=1.15	100m2	1.4	205.11	1128.68	26.24	1360.03
12	N27P-66-1	GEOTEKSTILĖS PAKLOJIMAS K9=1.15	100m2	1.2	23.07	76.56		99.63
13	N27-332	JUODŲ DANGŲ PAVIRŠIAUS GRUNTAVIMAS BITUMU K8=1.17, K9=1.15	t.m2	0.12	0.09	15.7	0.51	16.3
14	N27P-24-1	BETONO BORDIŪRŲ ĮRENGIMAS ANT BETONO PAGRINDO, kai bordiūrai 80x200mm K9=1.15	100m	2.42	1242.96	505.69	18.85	1767.5
15	255	Šaligatvių plytelės, bordiūrai	m3	3.87		726.75		726.75
16	N27P-24-1	BETONO BORDIŪRŲ ĮRENGIMAS ANT BETONO PAGRINDO, kai bordiūrai 150x300mm K9=1.15	100m	0.046	28.66	20.19	0.9	49.75

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
17	255	Šaligatvių plytelės, bordiūrai	m3	0.21		39.44		39.44
18	N23-200	PAVIRŠINIO VANDENS SURINKIMO SISTEMOS BETONINIO PAGRINDO ĮRENGIMAS K8=1.14, K9=1.15	m3	0.35	9.68	27.79	3.19	40.66
19	N23-201	PAVIRŠINIO VANDENS SURINKIMO KANALŲ ANT PARUOŠTO PAGRINDO ĮRENGIMAS K9=1.15	100m	0.069	23.65	9.55		33.2
20	GBL300*200*8 0	Žemo profilio betoninis latakas 300x200x80 mm, spalva - natūrali	vnt	23.0		28.52		28.52
Skyriuje 2					3882.55	12003.23	940.94	16826.72

3 Įėjimų į pastatą tvarkymas, nuovažų įrengimas								
1	N23P-0708	BATŲ VALYMO GROTELIŲ MONTAVIMAS , kai vnt. grotelės su rėmu K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0, K9=1.15		2.0	4.24			4.24
2	N46-131	BETONINIŲ PAMATŲ (laiptų) IŠARDYMAS K8=1.17	m3	1.0	64.8		41.75	106.55
3	N6-149	GELŽBETONINIŲ LAIPTŲ MARŠŲ SU AIKŠTELE ĮRENGIMAS K8=1.04, K9=1.15	m3	0.6	150.36	83.33	9.22	242.91
4	R16-136	MONOLITINIŲ LAIPTŲ REMONTAS K9=1.15	m3	0.33	70.85	27.22	15.46	113.53
5	N23P-0708	BATŲ VALYMO GROTELIŲ MONTAVIMAS , kai vnt. grotelės su rėmu K9=1.15		5.0	17.68	3.87		21.55
6	1045-246	Batų valymosi polimerbet. vonelė su cink. plieno grotelėmis 400x600	vnt	4.0		297.48		297.48
7	1045-248	Batų valymosi polimerbet. vonelė su cink. plieno grotelėmis 500x1000	vnt	1.0		137.37		137.37
8	R23-169	12 MM SKERSMENS SKYLIŲ GRĘŽIMAS PERFORATORIUMI BETONO KONSTRUKCIJOSE, KAI GRĘŽIMO GYLIS 100 MM K8=1.17	100vnt	7.5	454.68		21.07	475.75
9	N8P-0213	PLIENINIŲ SMEIGIŲ ĮSTATYMAS KONSTRUKCIJŲ TVIRTINIMUI	vnt.	750.0	129.6			129.6
10	NPK	Nerūdijančio plieno taktiliniai neregijų įspėjimo indikatoriai į pagrindą klijuojami specialiu klijų mišiniu	vnt	750.0		742.5		742.5
11	N9-202	APSAUGINIŲ APTVĖRIMŲ MONTAVIMAS	t	0.403	271.24	14.66		285.9
12	74	Nerūdijančio plieno gaminiai	kg	403.0		3772.08		3772.08
13	N27P-8-1	PAGRINDO PARUOŠIAMOJO ARBA IŠLYGINAMOJO SLUOKSNIO ĮRENGIMAS (smėlio) K9=1.15	100m3	0.03	3.89	51.85	9.31	65.05
14	N6-16	GELŽBETONINĖS PAMATŲ PLOKŠTĖS, ĮRENGIANT KLOJINIUS IŠ SKYDŲ, PADUODANT BETONĄ SIURBLIU K8=1.04, K9=1.15	m3	5.0	178.76	428.77	27.62	635.15
15	N27P-29-2	BETONO PLYTELIŲ ŠALIGATVIO DANGOS ĮRENGIMAS, UŽPILDANT SIŪLES SMĖLIO - CEMENTO MIŠINIU , kai plytelės 250(300)x250(300)x60mm K9=1.15	100m2	0.135	62.17	178.37	5.19	245.73
16	N27P-22-2	BETONO TRINKELIŲ GRINDINIO ĮRENGIMAS UŽPILANT SIŪLES (cemento skiediniu) K9=1.15	100m2	0.05	37.87	6.55	6.65	51.07
17	253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	5.0		92.65		92.65
18	N2P-0308	DURŲ UŽDARYMO PRIETAISŲ MONTAVIMAS (fiksatoriai nevarstomai durų daliai)	vnt.	6.0	35.9	30.0	1.24	67.14
Skyriuje 3					1482.04	5866.70	137.51	7486.25

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina		EUR	
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
4 Langų, durų ir vartų keitimas								
1	N46-181	LANGŲ ANGŲ UŽPILDYMO IŠARDYMAS, KAI LANGAI SU PALANGĖMIS	100m2	0.3407	521.58			521.58
2	N46-184	MEDINIŲ DURŲ ANGŲ UŽPILDYMO IŠARDYMAS MŪRO SIENOSE, NUKAPOJANT TINKĄ	100m2	0.2268	95.93			95.93
3	R24-18	PLIENINIŲ SĄRAMŲ, SIJŲ IKI 100 KG MASĖS MONTAVIMAS RANKINIŲ BŪDU (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	t	0.435	46.14			46.14
4	R23-199	STATINIO PLYTŲ MŪRO KONSTRUKCIJŲ PJŪVIMAS DISKINIŲ PJŪKLU K8=1.17	m	12.0	27.24		9.04	36.28
5	N46-37	ANGŲ PRAMUŠIMAS PLYTŲ KONSTRUKCIJOSE, KAI ANGOS DIDELĖS IKI 1000 MM K8=1.17	m3	1.0	77.76		68.16	145.92
6	R24-18	PLIENINIŲ SĄRAMŲ, SIJŲ IKI 100 KG MASĖS MONTAVIMAS RANKINIŲ BŪDU	t	0.5	88.4	914.01		1002.41
7	N9-214	METALINIŲ GROTŲ MONTAVIMAS, KAI TVIRTINIMUI PAGRINDAS MŪRAS (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	m2	2.47	22.27		0.51	22.78
8	R8-52	0,25-0,4M PLOČIO SANDRIKŲ, PALANGIŲ NUOLAJŲ IR ATSKIRŲ KARNIZŲ DANGOS NUARDYMAS	m	56.0	60.06			60.06
9	N2P-0203	VARSTOMŲ STOGLANGIŲ, STOGO LIUKŲ BE GROTELIŲ MONTAVIMAS, TVIRTINANT PRIE LENGVŲ METALINIŲ PLOKŠČIŲ STOGŲ KONSTRUKCIJŲ, kai blokų plotas daugiau 2,0 m2 (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	m2	30.0	222.77		27.04	249.81
10	N9-202	APSAUGINIŲ APTVĖRIMŲ MONTAVIMAS (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	t	0.1	40.38			40.38
11	N46-182	LANGŲ ANGŲ UŽPILDYMO IŠARDYMAS, KAI LANGAI BE PALANGIŲ (vitrinų demontavimas)	100m2	0.9263	1230.5			1230.5
12	R8-52	0,25-0,4M PLOČIO SANDRIKŲ, PALANGIŲ NUOLAJŲ IR ATSKIRŲ KARNIZŲ DANGOS NUARDYMAS	m	250.0	268.13			268.13
13	N2P-0103	ALIUMINIO ARBA PLASTIKO LANGŲ BLOKŲ SU VARSTOMOMIS SĄVAROMIS MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE, kai langų blokų plotas daugiau 1m2 iki 2 m2	m2	2.1	45.69	159.37	1.46	206.52
14	N2P-0103	ALIUMINIO ARBA PLASTIKO LANGŲ BLOKŲ SU VARSTOMOMIS SĄVAROMIS MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE, kai langų blokų plotas iki 1 m2	m2	0.84	20.66	63.97	0.88	85.51
15	N2P-0103	ALIUMINIO ARBA PLASTIKO LANGŲ BLOKŲ SU VARSTOMOMIS SĄVAROMIS MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE, kai langų blokų plotas daugiau 1m2 iki 2 m2	m2	1.13	24.59	85.76	0.79	111.14
16	N2P-0203	VARSTOMŲ STOGLANGIŲ, STOGO LIUKŲ BE GROTELIŲ MONTAVIMAS, TVIRTINANT PRIE LENGVŲ METALINIŲ PLOKŠČIŲ STOGŲ KONSTRUKCIJŲ, kai blokų plotas daugiau 1 m2 iki 2 m2	m2	30.0	477.36		48.29	525.65
17	369	Stogo langai	m2	30.0		11519.4		11519.4
18	N20-507	ĮVAIRIŲ TIPŲ PLIENINIŲ ŠTAMPUOTŲ ŽALIUZI GROTELIŲ, KURIŲ PLOTAS IKI 1,0M2 ŠVIESOJE, MONTAVIMAS K8=1.02	vnt	1.0	10.97	0.55		11.52
19	N20-509	ĮVAIRIŲ TIPŲ PLIENINIŲ ŠTAMPUOTŲ ŽALIUZI GROTELIŲ, KURIŲ PLOTAS IKI 2,25M2 ŠVIESOJE, MONTAVIMAS K8=1.02	vnt	1.0	17.28	1.14		18.42
20	VGR074	G1 - ventiliacinės fasadinės grotelės esamoje angoje 610x1200	vnt	1.0		123.2		123.2

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.uzm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
21	VGR173	G2 - ventiliacinės fasadinės grotelės esamoje angoje 1500x1150	vnt	1.0		222.2		222.2
22	N2P-0103	ALIUMINIO ARBA PLASTIKO LANGŲ (vitrinų) BLOKŲ SU VARSTOMOMIS SĄVAROMIS MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE, kai langų blokų plotas daugiau 3 m2	m2	28.19	453.35	2132.01	15.98	2601.34
23	N2P-0103	ALIUMINIO ARBA PLASTIKO LANGŲ (vitrinų) BLOKŲ SU VARSTOMOMIS SĄVAROMIS MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE, kai langų blokų plotas daugiau 3 m2	m2	64.44	1036.32	4873.59	36.53	5946.44
24	R62P-3407	KEIČIAMŲ LANGŲ, DURŲ SANDŪRŲ SANDARINIMAS IŠ LAUKO PUSĖS IŠSIPLEČIANČIAIS SANDARINIMO TARPIKLIAIS	100m	5.98	125.88	351.09		476.97
25	R62P-3408	LANGŲ IR DURŲ STAKTŲ SANDŪRŲ SU SIENA PERIMETRINIS SANDARINIMAS IZOLIACINĖMIS JUOSTOMIS	100m	1.26	55.69	24.18		79.87
26	R62P-3402	LANGŲ IR DURŲ STAKTŲ SANDŪRŲ SU SIENA IZOLIAVIMAS MONTAVIMO PUTOMIS , kai sandūros skerspjuvio plotas 20.00 cm2	100m	5.46	459.73	135.14		594.87
27	R62P-3405	KEIČIAMŲ LANGŲ VIDAUS PALANGIŲ MONTAVIMAS, kai palangių lentos laminuotos	100m	0.362	256.84	279.44	0.29	536.57
28	N12-144-7	PALANGIŲ NUOLAJŲ TVIRTINIMAS	m	250.0	449.35	592.5		1041.85
29	N2P-0301	PLIENINIŲ DURŲ BLOKŲ MONTAVIMAS MŪRINĖSE SIENOSE (išorės durų blokų plotas iki 2 m2)	m2	7.98	181.18	805.62	13.65	1000.45
30	N2P-0308	DURŲ UŽDARYMO PRIETAISŲ MONTAVIMAS (durų pritraukimo įtaisais)	vnt.	4.0	24.34	148.76	0.42	173.52
31	N2P-0404	SEKCIJINIŲ PAKELIAMŲ VARTŲ DAUGIAU 3M IKI 4M AUKŠČIO SU SUSUKAMŲ SPYRUOKLIŲ MECH.(SĄRAMINIS AUKŠTIS IKI 0,8M) MONTAVIMAS , kai vartų plotas daugiau 15 m2	vnt.	1.0	147.59	1481.91	2.76	1632.26
32	N2P-0415	VARTŲ ELEKTRINĖS PAVAROS SU VALDYMO PULTU MONTAVIMAS	vnt.	1.0	25.25	184.86		210.11
33	R62P-3407	KEIČIAMŲ LANGŲ, DURŲ SANDŪRŲ SANDARINIMAS IŠ LAUKO PUSĖS IŠSIPLEČIANČIAIS SANDARINIMO TARPIKLIAIS	100m	1.12	23.58	65.76		89.34
34	R62P-3408	LANGŲ IR DURŲ STAKTŲ SANDŪRŲ SU SIENA PERIMETRINIS SANDARINIMAS IZOLIACINĖMIS JUOSTOMIS	100m	0.39	17.24	7.48		24.72
Skyriuje 4					6554.05	24171.94	225.80	30951.79

5 Fasado sienų šiltinimas								
1	N50-251	ŠVIESOS TABLO MONTAVIMAS (pastato pavadinimo demontavimas) k1=0.8, k2=0.8, k3=0.0	vnt	1.0	22.7			22.7
2	R61P-3208	STAMBIAPLOKŠČIŲ NAMŲ IŠORĖS SIENŲ SANDŪRŲ SIŪLIŲ HERMETIZAVIMAS , kai užtaisomų sandūrų 10% (m2 sienos ploto) K9=1.15	m2	2042.0	722.05	190.77	1784.71	2697.53
3	R62P-2107	SIENŲ PAVIRŠIAUS VALYMAS VANDENIU, NAUDOJANT AUKŠTO SLĖGIO PLOVIMO ĮRENGINĮ (paviršiaus plovimas) K8=1.09	100m2	20.42	1159.04	22.46	1073.89	2255.39
4	R62P-2202	LAIKANČIŲ KONSTRUKCINIŲ METALINIŲ COKOLIO PROFILIŲ MONTAVIMAS SIENŲ ŠILTINIMUI	100m	3.65	1322.91	1122.45	15.48	2460.84
5	R62P-2303	SIENŲ ŠILTINIMAS, KLIJUOJANT IR	100m2	19.3	13488.0	22233.37	211.74	35933.11

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.uzm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		TVIRTINANT MECHANIŠKAI IZOLIACINES PLOKŠTES , naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 150.00 mm K9=1.15						
6	R62P-2303	SIENŲ ŠILTINIMAS, KLIJUOJANT IR TVIRTINANT MECHANIŠKAI IZOLIACINES PLOKŠTES,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 70 mm K9=1.15	100m2	0.07	46.09	45.42	0.77	92.28
7	R62P-2413	SIENŲ PAVIRŠIŲ, APŠILTINTŲ IZOLIACINĖMIS PLOKŠTĖMIS, GRUNTAVIMAS PRIEŠ DEKORATYVINĘ APDAILĄ K9=1.15	100m2	20.42	758.15	1613.18	1.62	2372.95
8	R62P-2409	SIENŲ, APŠILTINTŲ IZOLIACINĖMIS PLOKŠTĖMIS, VIENSLUOKSNIS TINKAVIMAS, ARMUOJANT SINTETINIAIS TINKLELIAIS , kai sienos su angomis K9=1.15	100m2	20.42	8885.97	4154.91	22.73	13063.61
9	R62P-2414	SIENŲ TINKAVIMAS DEKORATYVINIAIS TINKO SKIEDINIAIS (sluoksnis 2.00 mm , kai sienos su angomis) K9=1.15	100m2	20.42	8525.96	2940.85	18.4	11485.21
10	R62P-3501	LANGŲ IR DURŲ IŠORĖS ANGOKRAŠČIŲ ŠILTINIMAS , kai putų polistireno sluoksnio storis 30 mm K9=1.15	100m2	1.05	680.76	330.84	1.17	1012.77
11	N12P-0719	PLASTIKINIŲ (metalinių) LAUKO STOGELIŲ ĮRENGIMAS VIRŠ DURŲ , kai stogelio ilgis iki 1,6 m	m2	1.6	18.92	119.84	0.28	139.04
12	N12P-0719	PLASTIKINIŲ (metalinių) LAUKO STOGELIŲ ĮRENGIMAS VIRŠ DURŲ , kai stogelio ilgis daugiau 1,6 m	m2	5.0	75.68	374.16	0.69	450.53
14	R23-9	VĖLIAVŲ LAIKIKLIŲ PRITVIRTINIMAS PRIE MŪRINIŲ ARBA BETONINIŲ PAVIRŠIŲ (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	vnt	1.0	4.67			4.67
15	R23-9	VĖLIAVŲ LAIKIKLIŲ (easamo) PRITVIRTINIMAS PRIE MŪRINIŲ ARBA BETONINIŲ PAVIRŠIŲ	vnt	1.0	7.78	0.2		7.98

Skyriuje 5

35718.68

33148.45

3131.48

71998.61

6 Stogo atnaujinimas

1	N46-154	PAPRASTŲ IR VIDUTINIO SUDĖTINGUMO SKARDOS STOGŲ (apskardinimų) IŠARDYMAS	100m2	2.5	198.99			198.99
2	N20-567	GAUBTO MONTAVIMAS VIRŠ ŠACHTOS, KURIOS D IKI 250MM (turbinų demontavimas) K1=0.3, K2=0.3, K3=0.0	vnt	5.0	19.23			19.23
3	N12-51	DENGINIŲ ŠILUMOS IZOLIACIJA PUTŲ POLISTIROLO PLOKŠTĖMIS, PRIKLIJUOJANT BITUMINE MASTIKA,KAI PAGRINDAS SAUSAS (angų užpildo demontavimas) K1=0.8, K2=0.8, K3=0.0, K8=1.14	m3	2.0	60.29			60.29
4	N46-136	MONOLITINIŲ BETONINIŲ PERDENGINIŲ (betoninės šachtos) IŠARDYMAS K8=1.17	m3	0.5	32.95		22.58	55.53
5	R8-82	ŠIUKŠLIŲ, KERPIŲ IR PABARSTŲ NUVALYMAS NUO RITININĖS (RULONINĖS) DANGOS, NUKELIANT ŠIUKŠLES ŽEMYN (M2 NUVALYTO PAV.) K9=1.15	m2	70.0	23.58		2.55	26.13
6	R8-82	ŠIUKŠLIŲ, KERPIŲ IR PABARSTŲ NUVALYMAS NUO RITININĖS (RULONINĖS) DANGOS, NUKELIANT ŠIUKŠLES ŽEMYN (M2 NUVALYTO PAV.) K9=1.15	m2	1541.0	519.01		56.09	575.1
7	R62P-5315	PLOKŠČIŲ STOGŲ ŠILTINIMAS POLISTIRENINIO PUTPLASČIO PLOKŠTĖMIS	100m2	15.41	3036.2	11519.48	107.7	14663.38

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.uzm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		(plokštė 120 mm storio , be tvirtinimo) K9=1.15						
8	R62P-5315	PLOKŠČIŲ STOGŲ ŠILTINIMAS POLISTIRENINIO PUTPLASČIO PLOKŠTĖMIS (plokštė 70 mm storio , klijuojant prie pagrindo) K9=1.15	100m2	0.02	6.53	10.64	0.1	17.27
9	R62P-5311	PLOKŠČIŲ STOGŲ ŠILTINIMAS VIENU SLUOKSNIU APKROVAS LAIKANČIOMIS MINERALINĖS VATOS PLOKŠTĖMIS (plokštė 30 mm storio , be tvirtinimo)	100m2	15.43	2390.54	4717.07	33.7	7141.31
10	R62P-5318	PAPILDOMAS ŠILTINAMOSIOS IZOLIACIJOS TVIRTINIMAS SMEIGĖMIS , kai pagrindas betonas	100vnt	61.72	3014.16	925.8	189.73	4129.69
11	R62P-5218	PARAPETŲ MŪRO ATSTATYMAS IR PAAUKŠTINIMAS	m3	38.5	2719.33	3912.65	128.87	6760.85
12	R62P-5218	PARAPETŲ (vedinimo šachtų) MŪRO ATSTATYMAS IR PAAUKŠTINIMAS	m3	3.5	247.21	355.7	11.72	614.63
13	N46-27-7	SIENŲ ATSKIRŲ VIETŲ MŪRIJIMAS IR ANGŲ UŽTAISYMAS SILIKATINĖMIS PLYTOMIS H=88 MM K8=1.12, K9=1.15	m3	1.5	156.61	132.55	23.04	312.2
14	N12P-0407	VENTILIUOJAMŲ PARAPETŲ ŠILTINAMOSIOS IZOLIACIJOS ĮRENGIMAS, TVIRTINANT PRIE PAGRINDO SMEIGĖMIS , kai plokštės storis 30.00 mm	100m2	4.55	2965.27	1800.47	94.34	4860.08
15	N12P-0407	VENTILIUOJAMŲ PARAPETŲ (šachtų) ŠILTINAMOSIOS IZOLIACIJOS ĮRENGIMAS, TVIRTINANT PRIE PAGRINDO SMEIGĖMIS,kai plokštės storis 30.00 mm	100m2	0.38	247.65	150.37	7.88	405.9
16	N20-566	GAUBTO MONTAVIMAS VIRŠ ŠACHTOS, KURIOS D 200MM	vnt	6.0	76.91	2.03		78.94
17	N20-568	GAUBTO MONTAVIMAS VIRŠ ŠACHTOS, KURIOS D 315MM	vnt	5.0	64.09	2.68		66.77
18	BVT200	Buitinių patalpų vėjo turbinos D200	kompl.	6.0		833.4		833.4
19	TVT300	Techninės turbinos D300	kompl.	5.0		1064.0		1064.0
20	N12P-0104	PERIMETRINIO APVADĖLIO (TOLYGIAM PERĖJIMUI PRIE SIENOS, PARAPETO) ĮRENGIMAS (mineralinės vatos apvadėlis)	100m	6.5	547.3	177.49		724.79
21	N12P-0710	MEDINIŲ TAŠELIŲ TVIRTINIMAS PARAPETŲ APSKARDINIMUI , kai tašeliai 40(30)x50mm K8=1.02	100m	2.5	410.48	251.38	19.88	681.74
22	N10P-0601	Denginių pakloto įrengimas iš statybinių medžio drožlių (skiedrų) plokščių	100m2	3.12	972.0	15.83	86.02	1073.85
23	505-45	Orientuotų drožlių plokštės "OSB 3", 18mm	m2	327.6		1873.87		1873.87
24	R62P-5514	PARAPETŲ APTAISYMAS SKARDOS LENKTAIS PROFILIAIS , kai tvirtinimo pagrindas medis	100m	5.83	1185.36	1650.41		2835.77
25	R62P-5511	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k9=1.15	vnt.	29.0	384.08	658.36		1042.44
26	R62P-5511	Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k9=1.15	vnt.	8.0	98.38	425.21		523.59
27	N12P-0715	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė (alsuoklių nuėmimas) k1=0.3, k2=0.3, k3=0.0, k8=1.07, k9=1.15	vnt.	10.0	39.73			39.73
28	N12P-0715	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių	vnt.	10.0	132.44	125.32		257.76

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė (esamų alsuoklių montavimas) k8=1.07, k9=1.15						
29	N26P-1102	PERDANGŲ ŠILTINIMAS IŠ APAČIOS, klijuojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 50.00 mm	100m2	0.35	189.64	162.05	0.5	352.19
30	R62P-2409	SIENŲ (stogelio apačios), APŠILTINTŲ IZOLIACINĖMIS PLOKŠTĖMIS, VIENSLUOKSNIS TINKAVIMAS, ARMUOJANT SINTETINIAIS TINKLELIAIS, kai sienos su angomis K9=1.15	100m2	0.35	152.31	71.22	0.39	223.92
31	R62P-2414	SIENŲ (stogelio apačios) TINKAVIMAS DEKORATYVINIAIS TINKO SKIEDINIAIS (sluoksnis 2.00 mm, kai sienos su angomis) K9=1.15	100m2	0.35	146.14	50.41	0.32	196.87
32	R62P-5409	PLOKŠČIŲ STOGŲ DENGIMAS RITININE BITUMINE DANGA (dvisluoksne, prilydant)	100m2	20.42	3610.26	28778.31	224.42	32612.99
33	R62P-5508	ŠLAITINIŲ STOGŲ APSAUGINIŲ KONSTRUKCINIŲ ELEMENTŲ ĮRENGIMAS (stogo kopėčios)	100m	0.217	36.26	697.44	3.81	737.51
Skyriuje 6					23682.93	60364.14	1013.64	85060.71
7 Ventiliacijos tvarkymo darbai								
1	R63P-7101	NATŪRALIOS VENTILIACIJOS SISTEMOS ATNAUJINIMAS, kai pastatas iki 5 aukštų	but.	3.0	97.01	136.35	0.08	233.44
Skyriuje 7					97.01	136.35	0.08	233.44
8 Apdailos atstatymas, vidaus patalpų remonto darbai								
1	N15P-0507	VIDAUS PAVIRŠIŲ PAGERINTAS TINKAVIMAS RANKINIŲ B ŪDU CEMENTO-KALKIŲ SKIEDINIAIS (sluoksnis 15.00 mm, angokraščiai) K8=1.17	100m2	0.7	1185.34	95.83	7.47	1288.64
2	N15P-0104	SIENŲ VIDINIŲ PAVIRŠIŲ GLAISTYMAS LATEKSINIAIS ARBA POLIMERINIAIS GLAISTAIS (pirmasis 1.00 mm storio sluoksnis)	100m2	0.7	166.87	29.22	2.0	198.09
3	N15P-0104	SIENŲ VIDINIŲ PAVIRŠIŲ GLAISTYMAS LATEKSINIAIS ARBA POLIMERINIAIS GLAISTAIS (kartotinis 1.00 mm storio sluoksnis)	100m2	0.7	96.68	27.7	1.74	126.12
4	N15P-0701	SIENŲ VIDINIŲ PAVIRŠIŲ DAŽYMAS EMULSINIAIS DAŽAIS vienu sluoksniu voleliu	100m2	0.7	40.1	16.43	0.06	56.59
5	N15P-0701	SIENŲ VIDINIŲ PAVIRŠIŲ DAŽYMAS EMULSINIAIS DAŽAIS antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu	100m2	0.7	36.02	14.94	0.06	51.02
Skyriuje 8					1525.01	184.12	11.33	1720.46
9 Kiti darbai								
2	N24-147	50 MM SKERSMENS DUJOTIEKIO ĮVADO ĮRENGIMAS PASTATŲ COKOLYJE (demontavimas) K1=0.3, K2=0.3, K3=0.0, K8=1.04, K9=1.15	vnt	4.0	122.75		50.1	172.85
3	N24-147	50 MM SKERSMENS DUJOTIEKIO ĮVADO ĮRENGIMAS PASTATŲ COKOLYJE K8=1.04, K9=1.15	vnt	4.0	409.16	937.72	166.99	1513.87
4	R10-60	PRISTATOMŲ ALIUMINIO DŪMTRAUKIŲ SU TERMOIZOLIACIJA MONTAVIMAS, KAI SKERSMUO IKI 350 MM (demontavimas) K1=0.6, K2=0.7, K3=0.0	m	9.0	95.95		109.53	205.48

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
5	R10-60	PRISTATOMŲ ALIUMINIO DŪMTRAUKIŲ SU TERMOIZOLIACIJA MONTAVIMAS, KAI SKERSMUO IKI 350 MM (esamo sumontavimas)	m	9.0	159.92	2.34	156.46	318.72
6	R16-115	VEJOS MAŽŲ PLOTŲ ATNAUJINIMAS, PAPILDANT 10 CM AUGALINIO GRUNTO SLUOKSNIU K9=1.15	100m2	5.0	1196.8	1245.5		2442.3
Skyriuje 9				1984.58	2185.56	483.08		4653.22
Viso žiniaraštyje 1				84883.31	147339.55	8735.32		240958.18
Papildomų medžiagų vertė 3.00%					4420.19			
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%						262.06		
Sezoniniai darbai 15.00% (52268.96)				7840.34				
Specifiniai darbai 17.00%				680.14				
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(84883.31+7840.34+680.14)				7472.30				
Viso:				100876.09	151759.74	8997.38		261633.21
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(84883.31+7840.34+680.14+7472.3)				1805.68				
Statinio statybos išlaidos				Viso: 102681.77	151759.74	8997.38		263438.89
Statybvietės išlaidos 9.00%								23709.50
Iš viso tiesioginės išlaidos								287148.39
Pridėtinės išlaidos 20.90%(84883.31+7840.34+680.14+7472.30)								21083.10
Pelnas 5.00%(287148.39+21083.10)								15411.57
Iš viso netiesioginės išlaidos								36494.67
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%								
						Bendra vertė be PVM		323643.06
								67965.04
						Bendra vertė su PVM		391608.10

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė **PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Statinsys **1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Žiniaraštis **2 Šildymas**

2021.08.19

Suma žiniaraščiui 102560.68 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Demontavimo darbai								
1	N18-145	KETAUS RADIATORIAUS ARDYMAS Į BLOKUS ARBA ATSKIRAS SEKCIJAS (BLOKAS ARBA SEKCIJA)	vnt	115.0	130.55			130.55
2	R17-36	CENTRINIO ŠILDYMO IKI 50 MM SKERSMENS VAMZDYNŲ IŠARDYMAS, NEIŠSAUGOJANT MEDŽIAGŲ	m	1310.0	3120.42	49.23		3169.65
3	R19-14	MOVINĖS ARMATŪROS NUĖMIMAS, KAI VAMZDŽIO SKERSMUO IKI 50 MM	vnt	28.0	115.28			115.28
4	R23-62	STATYBINIŲ ŠIUKŠLIŲ IŠVEŽIMAS 10 KM ATSTUMU AUTOMOBILIAIS-SAVIVARČIAIS, PAKRAUNANT RANKINIŲ BŪDU	t	4.3	38.89		89.13	128.02
Skyriuje 1					3405.14	49.23	89.13	3543.50

2 Šildymas								
1	N16P-0901	PLIENINIŲ ŠILDYMO RADIATORIŲ IKI 1600 MM ILGIO MONTAVIMAS (dviejų šildymo plokščių)	vnt.	18.0	209.44	11.65	3.05	224.14
2	N16P-0902	PLIENINIŲ ŠILDYMO RADIATORIŲ DAUGIAU KAIP 1600 MM ILGIO MONTAVIMAS (dviejų šildymo plokščių)	vnt.	13.0	226.28	11.79	3.31	241.38
3	N16P-0901	PLIENINIŲ ŠILDYMO RADIATORIŲ IKI 1600 MM ILGIO MONTAVIMAS (trijų šildymo plokščių)	vnt.	27.0	403.56	17.48	4.58	425.62
4	N16P-0902	PLIENINIŲ ŠILDYMO RADIATORIŲ DAUGIAU KAIP 1600 MM ILGIO MONTAVIMAS (trijų šildymo plokščių)	vnt.	57.0	1294.13	51.71	14.5	1360.34
5	ŠPR22*500*700	Plieninis radiatorius 22K-500-700 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	1.0		69.0		69.0
6	ŠPR22*500*900	Plieninis radiatorius 22K-500-900 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	2.0		162.0		162.0
7	ŠPR22*500*1200	Plieninis radiatorius 22K-500-1200 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	2.0		198.0		198.0
8	ŠPR22*500*1400	Plieninis radiatorius 22K-500-1400 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu;	kompl.	11.0		1221.0		1221.0

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais						
9	ŠPR22*500*16 00	Plieninis radiatorius 22K-500-1600 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	2.0		246.0		246.0
10	ŠPR22*500*18 00	Plieninis radiatorius 22K-500-1800 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	13.0		1755.0		1755.0
11	ŠPR33*500*10 00	Plieninis radiatorius 33K-500-1000 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	4.0		520.0		520.0
12	ŠPR33*500*14 00	Plieninis radiatorius 33K-500-1400 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	17.0		2822.0		2822.0
13	ŠPR33*500*16 00	Plieninis radiatorius 33K-500-1600 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	6.0		1104.0		1104.0
14	ŠPR33*500*18 00	Plieninis radiatorius 33K-500-1800 , pagamintas iš šampuoto lakštinio plieno, su šoniniu pajungimu; komplektuojamas su ventiliu orui išleisti, aklėmis, tvirtinimo elementais	kompl.	57.0		11514.0		11514.0
15	N18-132	TIESIOGINIO VEIKIMO TEMPERATŪROS REGULIATORIAUS SU MOVINE JUNGTIMI MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ K8=1.04	vnt	230.0	4310.27	51.66		4361.93
16	2060-71	Ventiliai RA-N dvivamzdėms sistemoms DN15	vnt	115.0		2067.7		2067.7
17	013G2920	Antivandalinis, įtakai atsparus, įmontuotas dujinis daviklis RA 2920,temp.reg.ribos 5-26°C	vnt	115.0		3289.0		3289.0
18	N18-114	IKI 15 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	42.0	150.98	4.01		154.99
19	2003-13	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2`, PP I/V sriegis	vnt	4.0		19.12		19.12
20	2060-101	Balansiniai ventiliai ASV-I DN 15	vnt	2.0		90.72		90.72
21	2060-81	Automat. balansavimo ventiliai ASV-PV DN 15, 1.5m kap. vamzdelis	vnt	2.0		216.72		216.72
22	2060-131	Rutuliniai ventiliai MSV-5 DN 15 su drenažo funkcija	vnt	34.0		235.62		235.62
23	N18-115	20 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	4.0	16.65	0.51		17.16
24	2003-15	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 3/4`, PP I/V sriegis	vnt	2.0		13.84		13.84

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
25	2060-102	Balansiniai ventiliai ASV-I DN 20	vnt	1.0		54.55		54.55
26	2060-82	Automat. balansavimo ventiliai ASV-PV DN 20, 1.5m kap. vamzdelis	vnt	1.0		130.55		130.55
27	N18-116	25 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	18.0	90.25	3.15		93.4
28	2003-17	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1", PP I/V sriegis	vnt	6.0		60.66		60.66
29	2060-103	Balansiniai ventiliai ASV-I DN 25	vnt	3.0		197.37		197.37
30	2060-83	Automat. balansavimo ventiliai ASV-PV DN 25, 1.5m kap. vamzdelis	vnt	3.0		500.37		500.37
31	2060-133	Rutuliniai ventiliai MSV-5 DN 25 su drenažo funkcija	vnt	6.0		90.72		90.72
32	N18-117	32 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	20.0	115.41	5.09		120.5
33	2003-19	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1 1/4", PP I/V sriegis	vnt	10.0		161.0		161.0
34	2060-104	Balansiniai ventiliai ASV-I DN 32	vnt	5.0		456.1		456.1
35	2060-84	Automat. balansavimo ventiliai ASV-PV DN 32, 1.5m kap. vamzdelis	vnt	5.0		1141.1		1141.1
36	N18-119	50 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	2.0	16.08	0.78		16.86
37	2003-9	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 2", PP V/V sriegis	vnt	2.0		64.38		64.38
38	N18-120	70 MM SKERSMENS MOVINĖS UŽDAROMOSIOS ARMATŪROS MONTAVIMAS, PJAUNANT SRIEGIUS ANT VAMZDŽIŲ GALŲ	vnt	4.0	39.35	1.9		41.25
39	2003-10	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 2 1/2", PP V/V sriegis	vnt	4.0		167.4		167.4
40	N16P-0101	VANDENTIEKIO, ŠILDYMO, DUJOTIEKIO VAMZDYNŲ IŠ PLIENINIŲ VAMZDŽIŲ TIESIMAS, TVIRTINANT PRIE KONSTRUKCIJŲ (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	763.0	2742.83	293.76	16.18	3052.77
41	N16P-0101	VANDENTIEKIO, ŠILDYMO, DUJOTIEKIO VAMZDYNŲ IŠ PLIENINIŲ VAMZDŽIŲ TIESIMAS, TVIRTINANT PRIE KONSTRUKCIJŲ (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	545.0	2474.74	220.73	20.22	2715.69
42	N16P-0101	VANDENTIEKIO, ŠILDYMO, DUJOTIEKIO VAMZDYNŲ IŠ PLIENINIŲ VAMZDŽIŲ TIESIMAS, TVIRTINANT PRIE KONSTRUKCIJŲ (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	275.0	1482.86	86.63	11.66	1581.15
43	V4KAN-62046 05	Plieninis cinkuotas presuojamas vamzdis 15x1,2, 6m	m	278.46		498.44		498.44
44	V4KAN-62046 16	Plieninis cinkuotas presuojamas vamzdis 18x1,2, 6m	m	296.82		629.26		629.26
45	V4KAN-62046 27	Plieninis cinkuotas presuojamas vamzdis 22x1,5, 6m	m	202.98		574.43		574.43
46	V4KAN-62046 38	Plieninis cinkuotas presuojamas vamzdis 28x1,5, 6m	m	273.36		1011.43		1011.43
47	V4KAN-62046	Plieninis cinkuotas presuojamas	m	282.54		1486.16		1486.16

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
49		vamzdis 35x1,5, 6m						
48	V4KAN-62046	Plieninis cinkuotas presuojamas	m	68.34		457.88		457.88
51		vamzdis 42x1,5, 6m						
49	V4KAN-62046	Plieninis cinkuotas presuojamas	m	95.88		700.88		700.88
60		vamzdis 54x1,5, 6m						
50	V4KAN-62048	Plieninis cinkuotas presuojamas	m	116.28		2359.32		2359.32
03		vamzdis 76.1x2, 6m						
51	FASŠ	Fasinės dalys 50% nuo vamzdinių sumos	kompl.	1.0		3858.0		3858.0
52	N26P-0101	VAMZDYNŲ VAMZDŽIŲ IZOLIAVIMAS FOLIJA PADENGTAIS KEVALAIS , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	8.99	1192.07	37.51		1229.58
53	N26P-0101	VAMZDYNŲ VAMZDŽIŲ IZOLIAVIMAS FOLIJA PADENGTAIS KEVALAIS , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	1.61	256.18	8.65		264.83
54	N26P-0101	VAMZDYNŲ VAMZDŽIŲ IZOLIAVIMAS FOLIJA PADENGTAIS KEVALAIS , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	1.14	221.71	7.72		229.43
55	897-171	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 18mm, storis 20mm	m	156.55		306.84		306.84
56	897-175	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 22mm, storis 30mm	m	200.9		608.73		608.73
57	897-179	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 28mm, storis 30mm	m	270.68		847.23		847.23
58	897-183	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 35mm, storis 30mm	m	279.77		1009.97		1009.97
59	897-192	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 42mm, storis 40mm	m	67.67		353.24		353.24
60	897-201	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 54mm, storis 40mm	m	94.94		584.83		584.83
61	897-214	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, m izoliac. diam. 64mm, storis 50mm	m	115.14		976.39		976.39
62	N16P-1406	VANDENTIEKIO IR ŠILDYMO SISTEMŲ VAMZDYNŲ HIDRAULINIS BANDYMAS	100m	15.83	1636.44	8.61	89.47	1734.52
Skyriuje 2					16879.23	45654.29	162.97	62696.49
Viso žiniaraštyje 2					20284.37	45703.52	252.10	66239.99
Papildomų medžiagų vertė 3.00%						1371.11		
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%							7.56	
Sezoniniai darbai 15.00% (0.00)								
Specifiniai darbai 17.00%					172.41			
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(20284.37+172.41)					1636.54			
Viso:					22093.32	47074.63	259.66	69427.61
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(20284.37+172.41+1636.54)					395.47			
Statinio statybos išlaidos					22488.79	47074.63	259.66	69823.08
Statybvietės išlaidos 9.00%								6284.08
Iš viso tiesioginės išlaidos								76107.16
Pridėtinės išlaidos 20.90%(20284.37+172.41+1636.54)								4617.50
Pelnas 5.00%(76107.16+4617.50)								4036.23
Iš viso netiesioginės išlaidos								8653.73
					Bendra vertė be PVM			84760.89
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%								17799.79
					Bendra vertė su PVM			102560.68

Sam. eil.	Darbo kodu	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė **PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Statinsys **1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Žiniaraštis **3 Šilumos punktas**

2021.08.19

Suma žiniaraščiui **31.80 EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Demontavimo darbai								
1	N16P-0701	CIRKULIACINIŲ SIURBLIŲ SU MOVINĖMIS JUNGTIMIS MONTAVIMAS (demontavimas) K1=0.3, K2=0.3, K3=0.0	vnt.	1.0	3.87		0.03	3.9
Skyriuje 1					3.87		0.03	3.90
2 Šilumos punktas								
1	N16P-0701	CIRKULIACINIŲ SIURBLIŲ SU MOVINĖMIS JUNGTIMIS MONTAVIMAS	vnt.	1.0	12.91	0.89	0.1	13.9
Skyriuje 2					12.91	0.89	0.10	13.90
Viso žiniaraštyje 3					16.78	0.89	0.13	17.80
Papildomų medžiagų vertė 3.00%						0.03		
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%								
Sezoniniai darbai 15.00% (0.00)								
Specifiniai darbai 17.00%								
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(16.78)					1.34			
Viso:					18.12	0.92	0.13	19.17
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(16.78+1.34)					0.32			
Statinio statybos išlaidos					18.44	0.92	0.13	19.49
Statybvietės išlaidos 9.00%								1.75
Iš viso tiesioginės išlaidos								21.24
Pridėtinės išlaidos 20.90%(16.78+1.34)								3.79
Pelnas 5.00%(21.24+3.79)								1.25
Iš viso netiesioginės išlaidos								5.04

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė **PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Statinsys **1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas**

Žiniaraštis **4 Elektros tinklai**

2021.08.19

Suma žiniaraščiui **29012.01 EUR**

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.uzm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Vidaus elektros tinklai								
1	N21P-0708	INTERJERINIŲ SIENINIŲ ŠVIESOS DIODŲ ARBA HALOGENINIŲ LEMPŲ ŠVIESTUVŲ MONTAVIMAS (šviestuvai vienos lempos)	vnt.	181.0	576.01		7.67	583.68
2	2507-26	Šviestuvas LED 30W LD-OMNI060-30P 3000lm IP65 GTV	vnt	3.0		33.84		33.84
3	2507-28	Šviestuvas LED 60W LD-OMNI120-60P 6000lm IP65 GTV	vnt	6.0		122.7		122.7
4	2507-48	LED šviestuvas iki 100W, dienos šviesa ,10000 Lm	vnt	172.0		10240.88		10240.88
5	N50-333	REZERVINIO MAITINIMO ŠALTINIO MONTAVIMAS	vnt.	32.0	145.31	325.76	2.04	473.11
6	2513-55	Avarinio mait. blokas GCN (1h)	vnt	32.0		914.56		914.56
7	N21-190	DVIEJŲ-TRIJŲ GYSLŲ LAIDŲ TIESIMAS PARUOŠTUOSE KANALUOSE, SIENOSE IR PERDENGINIUOSE	100m	10.5	1090.11	35.01		1125.12
8	3498-39	750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x2.5	m	1050.0		798.0		798.0
9	N51-162	SUJUNGIMO DĖŽUTĖS IKI 12 GNYBTŲ MONTAVIMAS	vnt	70.0	595.7	157.31		753.01
Skyriuje 1					2407.13	12628.06	9.71	15044.90
2 Išmontavimo darbai								
1	R21-31	LUMINESCENCINIŲ IKI DVIEJŲ LEMPŲ ŠVIESTUVŲ DEMONTAVIMAS	100vnt	0.125	13.93			13.93
2	R21-20	KABELIO SU GUMINE IZOLIACIJA, NUTiesto SIENOMIS, DEMONTAVIMAS	100m	6.0	252.67			252.67
3	R23-62	STATYBINIŲ ŠIUKŠLIŲ IŠVEŽIMAS 10 KM ATSTUMU AUTOMOBILIAIS-SAVIVARČIAIS, PAKRAUNANT RANKINIŲ BŪDU	t	0.7	6.33		14.51	20.84
Skyriuje 2					272.93		14.51	287.44
3 Įžeminimas ir žaibosauga								
1	N21-565	Pastatų žaibosaugos įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas iki 5 m gylio I-II gr. grunte	m	67.5	167.95		31.79	199.74
2	N21-571	Žaibolaidžio montavimas, kai tvirtinama prie k-jų, dirbant nuo kopėčių	100m	1.45	414.56	269.7	6.92	691.18
3	N21-570	Žaibolaidžio montavimas, klojant tranšėjoje	100m	0.25	36.0			36.0
4	N21-574	Žaibo gaudyklės (priėmiklio) montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant ant stogo (1	vnt	1.0	16.16		0.21	16.37

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
5	N21-266	priemiklis) ĮŽEMINIMO LAIDININKŲ IŠ VARINIO IZOLIUOTO LAIDO 25 MM2 SKERSPJŪVIO MONTAVIMAS, TVIRTINANT PRIE KONSTRUKCIJŲ	100m	0.3	88.64	118.91		207.55
6	N34-22	Vienstiebių plieninių iki 6 m aukščio atramų su atotampom įrengimas	vnt	1.0	277.2	66.55		343.75
7	N21P-0802	ĮŽEMINIMO REVIZIJOS DĖŽIŲ ĮRENGIMAS	vnt.	5.0	21.45	114.7		136.15
8	N21P-0408	DAUGIAFUNKCINIŲ ELEKTROS SKAITIKLIŲ MONTAVIMAS APSKAITOS SKYDUOSE	vnt.	1.0	15.74			15.74
9	N21-141	IKI 25MM SKERSMENS VINIPLASTINIŲ VAMZDŽIŲ MONTAVIMAS SIENOMIS IR KOLONOMIS SU NEJUDOMU TVIRTINIMU	100m	0.2	57.02	3.88		60.9
10	CPE17.2	Cinkuoto plieno elektrodas D17,2mm, l=1.5m	vnt	45.0		531.0		531.0
11	3860-17	Cinkuota viela 8 mm 0.41 kg/m (įžem. sistemoms)	kg	49.2		68.39		68.39
12	3860-45	Cinkuotas stiebas 4m, 42.4 mm (sienelė 3.2mm)	vnt	1.0		34.67		34.67
13	3860-29	Aktyvinis žaibolaidis dt-25 mikro sekundės	vnt	1.0		567.2		567.2
14	3860-21	Cinkuota juosta įžeminimui 40x4 mm 1.26 kg/m (ritė~50kg)	kg	63.0		88.83		88.83
15	ŽISK	Žaibo iškrovų skaitiklis	vnt	1.0		204.0		204.0
16	1035-37	Elektros instaliacijos vamzdžiai TXL iš PVC (gofr., be movų) 16/12.1mm	m	20.0		4.0		4.0
17	N1P-1526	IKI 1M GYLIO TRANŠĖJŲ KABELIAMS KASIMAS RANKINIŲ BŪDU II GRUPĖS GRUNTE , kai kabelių skaičius 1.00 vnt K9=1.15	km	0.025	55.96			55.96
18	N1P-1530	IKI 1M GYLIO TRANŠĖJŲ KABELIAMS UŽPYLIMAS RANKINIŲ BŪDU II GRUPĖS GRUNTU , kai kabelių skaičius 1.00 vnt	km	0.025	25.99			25.99
19	N21-267	ĮŽEMINIMO LYNINĖS JUNGTIES IKI 9.2 MM2 SKERSPJŪVIO MONTAVIMAS	10 vnt	2.2	60.91	66.64		127.55
20	N21-440-1	VIRŠĮTAMPIŲ RIBOTUVŲ MONTAVIMAS TP 10 vnt. KV NARVELIUOSE		2.0	18.88		8.72	27.6
21	3860-74	Viršįtampių ribotuvas 4polis I+II (B+C) klasė 7,5kA 0,9kV	vnt	2.0		272.58		272.58
22	N1-360	PLOTŲ IŠLYGINIMAS RANKINIŲ BŪDU, KAI GRUNTAS II GRUPĖS K9=1.15	100m2	0.075	6.79			6.79
23	R33-412	ĮŽEMINIMO ĮRENGINIŲ VARŽŲ MATAVIMAS 110, 330 KV OL SU APSAUGINIAIS TROSAIS (ĮŽEMINIMO KONTŪRAS)	vnt	5.0	48.56		41.97	90.53
24	R33-98	ĮŽEMINIMO KONTŪRO VARŽOS MATAVIMAS	vnt	5.0	78.03			78.03
25	D1-382	GRANDINĖS 'FAŽĖ - NULIS' TARIAMOSIOS VARŽOS MATAVIMAS	grandinė	1.0	9.84			9.84

Skyriuje 3

1399.68 2411.05 89.61 3900.34

Viso žiniaraštyje 4

4079.74 15039.11 113.83 19232.68

Papildomų medžiagų vertė 3.00%

451.17

Papildomų mechanizmų vertė 3.00%

3.41

Sezoniniai darbai 15.00% (62.75)

9.41

Specifiniai darbai 17.00%

Papildomas darbo užmokestis 8.00%(4079.74+9.41)

327.13

Viso:

4416.28 15490.28 117.24 20023.80

Soc.draudimo išlaidos 1.79%(4079.74+9.41+327.13)

79.05

Statinio statybos išlaidos

Viso:

4495.33 15490.28 117.24 20102.85

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas

Statiny 1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas

Žiniaraštis 1 Statinio architektūros, konstrukcijų darbai

2021.08.19

Suma žiniaraščiui 2420 EUR

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
5 Fasado sienų šiltinimas						
13	TPPV	Tūrinis pastato pavadinimas "Mokomosios dirbtuvės." (dydis ir šriftas tikslinamas pagal pagrindinio pastato , 30 cm aukščio su įrengimo ant tinkuojamo fasado darbais	kompl.	1.000	1000.0	1000.0
Skyriuje 5						1000
9 Kiti darbai						
1	REKL	Reklaminio elemento - pusės automobilio sutvarkymas ir perkabinimas nurodytoje vietoje, tvirtinant ant tinkuojamo fasado	kompl.	1.000	1000.0	1000.0
Skyriuje 9						1000
Žiniaraštyje 1						2000
PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%						420
Iš viso žiniaraštyje 1						2420

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2021.04 kainas

Statinių grupė PP210525 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas

Statiny 1 Mokomųjų dirbtuvių (7.8 gamybos, pramonės) pastato, Skratiškių g. 6, Biržai, atnaujinimo (modernizavimo) projektas

Žiniaraštis 3 Šilumos punktas

2021.08.19

Suma žiniaraščiui 1777.49 EUR

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
2 Šilumos punktas						
2	CS1	Cirkuliacinis siurblys šildymui, komplekte su prijungimo detalėmis G=8,9 m3/h; H=8,0 m; Nel.=420 W; 1~230V/50Hz	kompl.	1.000	1469.0	1469.0
Skyriuje 2						1469
žiniaraštyje 3						1469
PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%						308.49
Iš viso žiniaraštyje 3						1777.49

Skaičiavo: PDV Jelena Michniova. Nr. 38256