

OBJEKTINĖ SĄMATA
Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.
LIEPŲ G. 4, LAZDĖNAI

GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS

Loka- linės sąmatos Nr.	Sąm. kodas	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Viso su PVM		Viso be PVM
			6	7	
1	2	3			
1		Katilinė	25168,000		20800,000
2		Apsauginė, gaisrinė signalizacija ir elektra	6655,000		5500,000
3		Konteineris, pamatai	15972,000		13200,000
4		Trasa	6050,000		5000,000
Iš viso EUR			53845,000		44500,000

Projekto vadovas

Komercijos direktorius

Egidijus Kukta

Sudarė

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.

Kompleksas: Liepų g. 4, Lazdėnai
 Objektas: Gamybos, pramonės paskirties pastatas
 Žiniaraštis: Katilinė

Iš viso už

25 168,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pagrindinė katilinės įranga									
1	N18-148	Iki 75 kW galios kieto kuro katilo montavimas	vnt.	1	166,24	7,61	8,29	182,14	182,14
2	DDDD	Vandens šildymo katilas, elektroninis valdiklis	kompl.	1		5448,67		5448,67	5448,67
3	N18-147	Iki 50 kW galios elektrinio vandens šildymo katilo montavimas	vnt.	1	141,01	3,59	8,29	152,89	152,89
4	DDDD	Vandens šildymo katilas	vnt.	1		1752,00		1752,00	1752,00
5	DDDD	Izoliuotas kaminas	vnt.	1		3064,97		3064,97	3064,97
6	N16P-0502-1	Vožtuvų montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo, mm iki 25	vnt.	10	90,58	287,78	0,84	37,92	379,20
7	N18-178	Hidraulinio srautų atskirimo indo montavimas	vnt.	1	32,65	1,47		34,12	34,12
8	DDDD	Hidraulinis srautų atskyrimo indas	vnt.	1		192,00		192,00	192,00
9	N18-172	Iki 25 l talpos membraninio išsiplėtimo indo montavimas	vnt.	1	11,13	0,19		11,32	11,32
10	N18-175	Iki 100 l talpos membraninio išsiplėtimo indo montavimas	vnt.	1	17,81	1,47		19,28	19,28
11	N18-172p	Membraninis išsiplėtimo indas	vnt.	2		126,28		63,14	126,28
12	DDDD	Išsiplėtimo indo prijungimo mazgas d20	vnt.	2		37,36		18,68	37,36
13	N18-130	Termometrų montavimas	vnt.	9	66,81	0,87		7,52	67,68
14	N18-130p	Termometras	vnt.	9		49,95		5,55	49,95
15	N16P-1016-1	Vandens filtrų montavimas	kompl.	6	296,42	725,44		170,31	1021,86
16	N16P-0502-2	Ventilių montavimas	vnt.	42	423,95	695,68	4,29	26,76	1123,92
17	N16P-0502-1	Nuorintojų montavimas	vnt.	3	27,16	37,63	0,25	21,68	65,04
18	DDDD	Automatinis vandens minkštinimo įrenginys	vnt.	1		1500,00		1500,00	1500,00
19	N18-130	Manometrų montavimas	vnt.	5	37,10	72,05		21,83	109,15
20	N18-130p	Manometrų montavimas	vnt.	5		42,15		8,43	42,15

UAB "Vilšansta LT"

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	N18-121	Cirkuliacinio siurblio montavimas	vnt.	4	81,29	2,35		20,91	83,64
22	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Yonos Pico 15/1-6/130	vnt	2		520,00		260,00	520,00
23	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Stratos 25/1-10	vnt	1		967,00		967,00	967,00
24	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Star-Z25/6	vnt	1		384,00		384,00	384,00
25	N16P-0101-1	Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžio išorinis skersmuo, mm iki 22	m	21	118,41	123,42	0,51	11,54	242,34
26	N16P-0101-2	Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžio išorinis skersmuo, mm daugiau 22 iki 40	m	26	185,27	210,66	1,09	15,27	397,02
27	N26P-0101-2	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais	100 m	0,26	64,80	212,44		1066,31	277,24
28	N26P-0101-2	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas pūstu polietilenu	100 m	0,14	34,89	11,84		333,78	46,73
29	N16P-0901-3	Elektrinio radiatoriaus montavimas	vnt.	1	23,45	0,87	0,19	24,51	24,51
30	DDDD	Radiatorius	vnt	1		144,00		144,00	144,00
31	DDDD	Vamzdžių fasoninės dalys	kompl.	1		229,86		229,86	229,86
32	N15-188	Vamzdyno vamzdžių gruntavimas, dažymas du kartus	100 m2	0,2	171,71	41,95		1068,31	213,66
33	DDDD	Metalo vamzdinių tvirtinimui	vnt.	1		24,52		24,52	24,52
34	N17-13	Trapo, kurio skersmuo 50 mm, montavimas	kompl.	1	6,97			6,97	6,97
35	N17-13p	Trapas d 50 mm	kompl.	1		61,29		61,29	61,29
36	N20P-0206-1	Grotelių montavimas	vnt.	4	45,98	134,49	0,41	45,22	180,88
37	N21P-0138-1	Skylių gręžimas ir užtaisymas	100 vnt.	0,2	119,58	72,79	14,51	1034,39	206,88
38	DDDD	Vamzdinių ženklavimas, dokumentacijos, instrukcijų rengimas	žm. val.	1	850,28			850,28	850,28
39	N22P-0705-1	Vamzdinių iki 400 mm skersmens praplovimas be dezinfekcijos, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	0,47	15,67			33,33	15,67

UAB "Vilšansta LT"

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiago s	Mecha- nizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių d iki 400 mm, hidr.išbandymas	100 m	0,47	87,00	0,19		185,52	87,19
41	DDDD	Miltelinis gesintuvas 6kg	vnt.	2		91,94		45,97	91,94
	DDDD	Paleidimo derinimo darbai	vnt	1	264,40			264,40	264,40
42	DDDD	Demontavimo darbai	kompl.	1	100,00			100,00	100,00
Iš viso už poskyrių Pagrindinė katilinės įranga					3480,56	21522,10	38,67		20800,00
Iš viso #1					3480,56	17280,77	38,67		20 800,00 €
PVM									4 368,00 €
Iš viso #2									25 168,00 €

Sudarė:

Komercijos direktorius
Egidijus Kukta

Sudarė _____

Rangovas _____

Užsakovas _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS
Sudaryta 2018.10 kainų lygiu.

Kompleksas: Liepų g. 4, Lazdėnai
Objektas: Gamybės, pramonės paskirties pastatas
Žiniaraštis: Apsauginė, gaisrinė signalizacija ir elektra

Iš viso už

6 655,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Įranga montuojama vietoje

1	DDDD	Apsaugos ir gaisrinės signalizacijos centralė	kompl.	1	0,00	247,55	0,00	247,55	247,55
2	N50-330	Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-įmtuvo) komplekto montavimas	kompl.	2	45,26	0,79	0,31	23,18	46,36
3	N50-330p	Optinis spindulinis dūmų jutiklis (siųstuvas - įmtuvai)	kompl.	2	0,00	32,98	0,00	16,49	32,98
4	N50-322	Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medstraigėiais	vnt.	1	5,54	0,20	0,07	5,81	5,81
5	N50-322p	Gaisro pavojaus mygtukas	vnt.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
6	M10-743-4	Magnetinis durų kontaktas	vnt.	1	10,98	8,25	0,00	19,23	19,23
7	DDDD	Akumuliatorius, 12v, 7ah	vnt.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
8	DDDD	Akustinis- optinis signalizatorius	vnt.	1	0,00	12,37	0,00	12,37	12,37
Iš viso už poskyrių Įranga montuojama vietoje					61,78	335,12	0,38		397,28

Montavimo medžiagos

9	DDDD	Įvairūs montažiniai priedai	kompl.	1	0,00	189,77	0,00	189,77	189,77
10	DDDD	Ugniai atspari masė	kompl.	1	0,00	31,38	0,00	31,38	31,38
11	N50-380	Priešgaisrinės sistemos derinimas	vnt.	1	178,78	0,00	0,00	178,78	178,78
12	DDDD	Žymėjimas	žm. val.	1	264,48	0,00	0,00	264,48	264,48
13	DDDD	Dokumentacijos rengimas	vnt.	1	0,00	247,55	0,00	247,55	247,55

Kabeliai

14	DDDD	Priešgaisrinis kabelis 4x0,8	m	10	0,00	4,50	0,00	0,45	4,50
15	DDDD	Kabelis 6x0,22	vnt.	20	0,00	5,00	0,00	0,25	5,00
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	9,50	0,00		9,50

Skydai

16	DDDD	Skydas 1x12	vnt.	1	0,00	21,77	0,00	21,77	21,77
17	DDDD	Skydas 2x18	vnt.	1	0,00	79,21	0,00	79,21	79,21
Iš viso už poskyrių Skydai					0,00	100,98	0,00		100,98



Elektros aparatūra pastato elektros paskirstymo skyde

18	N21P-0410-1	Tripolis automatinis išjungikls	vnt.	1	3,16	8,35	0,00	11,51	11,51
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra pastato elektros paskirstymo skyde					3,16	8,35	0,00		11,51

Elektros aparatūra elektros paskirstymo skydelyje PS-1

19	N21-415-1	Tripolių kirtiklių iki 100A montavimas 10/0,4 kV TP	vnt.	1	39,61	0,00	15,65	55,26	55,26
20	N21-415-1p	Tripoliai kirtikliai	vnt.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
21	N21P-0410-1	Tripolis automatinis išjungikls	vnt.	1	3,16	8,35	0,00	11,51	11,51
22	N21P-0410-1	Vienpolis automatinis išjungikls	vnt.	1	3,16	4,22	0,00	7,38	7,38
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra elektros paskirstymo skydelyje PS-1					45,93	29,06	15,65		90,64

Elektros aparatūra skyde KPS-1

23	N21-415-1	Tripolių kirtiklių iki 100A montavimas 10/0,4 kV TP	vnt.	1	39,61	0,00	15,65	55,26	55,26
24	N21-415-1p	Tripoliai kirtikliai	vnt.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
25	N21-440-1	Viršįtampių ribotuvių montavimas	vnt.	1	11,61	0,00	4,74	16,35	16,35
26	N21-440-1p	Viršįtampinis ribotuvas	vnt.	1	0,00	45,38	0,00	45,38	45,38
27	N21P-0410-4	Modulinių automatinių išjungiklių montavimas	vnt.	6	52,21	34,43	0,00	14,44	86,64
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra skyde KPS-1					103,43	96,30	20,39		220,12

Kabeliai

28	DDDD	Cu 5x10mm ²	m	95	0,00	1176,10	0,00	12,38	1176,10
29	DDDD	Cu 5x4mm ²	vnt.	10	0,00	52,40	0,00	5,24	52,40
31	DDDD	Cu 4x1,5mm ²	vnt.	8	0,00	13,12	0,00	1,64	13,12
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	1241,62	0,00		1241,62

Elektros įranga montuojama vietoje

32	N21-227	Iki 2 lempų, liuminescencinių šviestuvų montavimas	100 vnt.	0,04	44,52	4,02	0,00	1213,48	48,54
33	N21-227p	Šviestuvas 2x36W, lempos	100 vnt.	0,04	0,00	158,43	0,00	3960,87	158,43
34	N21-227	Avarinio apšvietimo modulio montavimas	100 vnt.	0,01	11,13	1,00	0,00	1213,48	12,13
35	N21-227p	Avarinio apšvietimo modulis	100 vnt.	0,01	0,00	37,13	0,00	3713,31	37,13
36	N21P-0324-1	Vienpolio jungiklio montavimas	100 vnt.	0,02	3,21	8,25	0,00	572,82	11,46
37	N21P-0324-1	Kištukinio lizdo montavimas	100 vnt.	0,02	3,21	8,25	0,00	572,82	11,46
Iš viso už poskyrių Elektros įranga montuojama vietoje					62,07	217,08	0,00		279,15

Žaibosauga ir įžeminimas

38	DDDD	Plieninė cinkuota juosta 40x4	m	2	0,00	4,10	0,00	2,05	4,10
39	DDDD	Cinkuota plieninė viela d8	vnt.	10	0,00	6,60	0,00	0,66	6,60
40	DDDD	Potencialų išlyginimo šyna	vnt.	1	0,00	12,37	0,00	12,37	12,37
41	DDDD	Kryžminė jungtis juosta	vnt.	1	0,00	12,37	0,00	12,37	12,37
42	DDDD	Įžemintuvas	kompl.	1	0,00	74,26	0,00	74,26	74,26
Iš viso už poskyrių Žaibosauga ir įžeminimas					0,00	109,70	0,00		109,70

Kabeliniai kanalai ir montavimo medžiagos

43	C1-3700-97	Cinkuoti kabeliniai kanalai, dangtis, pertvara, tvirtinimo elementai	m	14	0,00	173,32	0,00	12,38	173,32
44	N21P-0116-1	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm	100 m	0,5	42,24	16,09	0,00	116,66	58,33
45	N21P-0116-2	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100 m	0,65	61,77	60,18	0,00	187,62	121,95
46	DDDD	Signalinė juosta	kompl.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
47	DDDD	PVC lygus vamzdis d16, tvirtinimo elementai	m	25	0,00	20,75	0,00	0,83	20,75
48	DDDD	Kabelių apsauginis kanalas	m	13	0,00	107,25	0,00	8,25	107,25
49	DDDD	Ugniai atspari masė	kompl.	1	0,00	31,35	0,00	31,35	31,35
50	DDDD	Paleidimo darbai	žm. val.	1	144,57	0,00	0,00	144,57	144,57
51	DDDD	Žymėjimas, dokumentacija	žm. val.	1	352,64	0,00	0,00	352,64	352,64
Iš viso už poskyrių Kabeliniai kanalai ir montavimo medžiagos					601,22	425,43	0,00		1026,65

Žemės darbai

52	N1P-1401-2	Žemės darbai	km	0,0372	128,25	0,00	383,88	13766,83	512,13
Iš viso už poskyrių Žemės darbai					128,25	0,00	383,88		512,13

Kabeliai

53	DDDD	Cu 3x1,5mm2	vnt.	20	0,00	31,40	0,00	1,57	31,40
54	DDDD	Cu 2x1,5mm2	vnt.	80	0,00	57,60	0,00	0,72	57,60
55	DDDD	Cu 2x0,75mm2	vnt.	16	0,00	6,56	0,00	0,41	6,56
56	DDDD	Cu 3x0,75mm2	vnt.	10	0,00	11,60	0,00	1,16	11,60
57	DDDD	Cu 4x0,75mm2	vnt.	10	0,00	9,10	0,00	0,91	9,10
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	116,26	0,00		116,26

Montavimo medžiagos

58	N21P-0116-1	Kabėlių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm	100 m	0,2	16,89	2,89	0,00	98,92	19,78
59	N21P-0116-2	Kabėlių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100 m	0,27	25,66	25,00	0,00	187,62	50,66
60	DDDD	Signalinė juosta	kompl.	1	0,00	16,49	0,00	16,49	16,49
61	DDDD	Įv. Montažiniai priedai	vnt.	1	0,00	27,19	0,00	27,19	27,19
62	DDDD	Ugniai atspari masė	vnt.	1	0,00	12,37	0,00	12,37	12,37
Iš viso už poskyrių Montavimo medžiagos Montavimas					42,55	83,94	0,00		126,49
63	DDDD	Paleidimo darbai	žm. val.	1	88,15	0,00	0,00	88,15	88,15
64	DDDD	Žymėjimas, dokumentacija	žm. val.	1	257,86	0,00	0,00	257,86	257,86
Iš viso už poskyrių Montavimas					440,79	0,00	0,00		346,01
Iš viso #1					1837,66	3242,04	420,30	5 500,00 €	
PVM 21%								1 155,00 €	
Iš viso #2								6 655,00 €	

Sudarė:

Komercijos direktorius

Egidijus Kulka

Sudarė _____

Rangovas _____

Užsakovas _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.10 kainų lygiu.

Kompleksas: Liepų g. 4, Lazdėnai
 Objektas: Gamybės, pramonės paskirties pastatas
 Žiniaraštis: Trasa

Iš viso už

6 050,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	N24P-0210-4	Šilumos tiekimo tinklų plastikinių termoizoliuotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžių apsauginio apvalkalo skersmuo 200 mm	m	30	79,10	1485,33	8,47	52,43	1572,90
2	N24P-0611-6	Šilumos tiekimo tinklų plastikinių termoizoliuotų vamzdžių sandūrų jungimas srieginėmis jungtimis	vnt.	8	96,36	158,44	0,00	31,85	254,80
3	N24P-0302-1	Dėklų galų užtaisymas sandarinimo žiedais, kai dėklo skersmuo iki 400 mm (2 dėklų galai)	vnt.	4	97,16	0,00	0,00	24,29	97,16
4	DDDD	Antgalis 32x1	vnt.	8	0,00	125,44	0,00	15,68	125,44
5	N22P-0107-1	Vamzdžių klojimas tranšėjoje, kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm	m	7	14,05	57,76	6,59	11,20	78,40
6	DDDD	Fasoninių dalių komplektas dn110	kompl.	1	0,00	37,11	0,00	37,11	37,11
7	N1P-1401-2	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600 mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 1,5 m iki 2,0 m	km	0,03	103,43	0,00	278,62	12734,90	382,05
8	R16-151	Supuoklių demontavimas, sumontavimas	vnt.	1	52,79	1,45	0,00	54,24	54,24
9	R61P-0410-1	Lauko treniruoklių demontavimas, montavimas	kompl.	1	45,26	1,65	0,12	47,03	47,03
10	R61P-0118-1	Suoliukų demontavimas, montavimas	vnt.	1	78,71	2,10	0,00	80,81	80,81
11	R16-320	Čiuožyklos demontavimas, montavimas	kompl.	1	82,65	18,89	0,00	101,54	101,54
12	FPA-503-01-01	Kietų dangų demontavimas	m2	14	150,92	233,74	136,42	37,22	521,08

13	FPA-503-01-01	Kietų dangų atstatymas	m2	14	150,92	233,74	136,42	37,22	521,08
14	N1P-1401-2	Tranšėjos kasimas	km	0,0377	129,98	0,00	350,13	12734,90	480,11
15	N23-1	Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	5	147,59	45,96	0,00	38,71	193,55
16	N23-2	Skaldos pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	10	216,51	236,19	0,00	45,27	452,70
Iš viso #1					1445,43	2637,80	916,77	5 000,00 €	
PVM					21%				1 050,00 €
Iš viso #2								6 050,00 €	

Sudarė:

Komercijos direktorius
Egidijus Kukta

Sudarė _____ Rangovas _____

Užsakovas _____

UAB "Artakija"

Kompleksas: Gamybos, pramoninės paskirties pastato
naujos statybos projektas

Objektas: Liepų g. 4, Lazdėnai

Sudaryta 2018 m. spalio mėn. kainomis

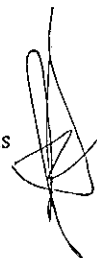
Žinijaraštis: Konteinerinės katilinės įrengimas

Iš viso: 15972,00 €

Eil. Nr.		Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina	Suma
1	CALC1-1	Ašių nužymėjimas	kompl.	1	265,740	320,00
2	CALC1-1	Augalinio sluoksnio nukasimas (Suverčiant į sankasą, be išvežimo), aikštelės paruošimas, planiravimas	kompl.	1	470,000	680,00
3	CALC1-1	GP-1 polių įrengimas 6vnt.	m3	1,5	650,000	1456,00
4	CALC1-1	G/B rostverko įrengimas (250*500)	m3	2,2	585,000	1562,00
5	CALC1-1	Sutankinto smėlio-žvyro 250mm sluoksnio įrengimas	m3	6	49,257	434,00
6	CALC1-1	Skaldos pagrindo įrengimas 150mm storio	m3	3	88,623	348,00
7	CALC1-1	G/B plokštės įrengimas t=270mm	m3	4,4	347,470	1867,00
8		Konteinerinė katilinė	kompl.	1	6533,000	6533,00
		Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis įrengimai				13200,00
		Bendra vertė be PVM				13200,00
		PVM				2772,00
		Bendra vertė su PVM				15972,00

Sudarė: @Sudarytojas

Komercijos direktorius
Egidijus Kukta





OBJEKTINĖ SĄMATA
Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.
VIEVIO G. 5, SEMELISKĖS

GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS

Loka- linės sąmatos Nr.	Sąm. kodas	Lokalinės sąmatos pavadinimas			
1	2	3	6	7	
1		Katilinė	31218,000		25800,000
2		Apsauginė, gaisrinė signalizacija ir elektra	8470,000		7000,000
3		Konteineris, pamatai	15972,000		13200,000
4		Trasa	13310,000		11000,000
		Iš viso EUR	68970,000		57000,000

Projekto vadovas Komercijos direktorius
Edgajus Kukta

Sudarė _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.

Kompleksas: Vievio g. 5, Semeliškės
 Objektas: Gamybos, pramonės paskirties pastatas
 Žiniaraštis: Katilinė

Iš viso už

31 218,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pagrindinė katilinės įranga									
1	N18-148	Iki 75 kW galios kieto kuro katilo montavimas	vnt.	1	227,93	7,32	8,29	243,54	243,54
2	DDDD	Vandens šildymo katilas, elektroninis valdiklis, kuro bunkeris, kuro padvimo sraigtai	kompl.	1	0,00	7748,68	0,00	7748,68	7748,68
3	N18-147	Iki 50 kW galios elektrinio vandens šildymo katilo montavimas	vnt.	1	193,34	3,45	8,29	205,08	205,08
4	DDDD	Vandens šildymo katilas	vnt.	1	0,00	1752,00	0,00	1752,00	1752,00
5	DDDD	Izoliuotas kaminas	vnt.	1	0,00	2947,10	0,00	2947,10	2947,10
6	N16P-0502-1	Vožtuvų montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo, mm iki 25	vnt.	10	124,13	772,63	0,84	89,76	897,60
7	N18-178	Hidraulinio srautų atskirimo indo montavimas	vnt.	1	44,78	1,41	0,00	46,19	46,19
8	DDDD	Hidraulinis srautų atskyrimo indas	vnt.	1	0,00	192,00	0,00	192,00	192,00
9	N18-172	Iki 25 l talpos membraninio išsiplėtimo indo montavimas	vnt.	1	15,28	0,18	0,00	15,46	15,46
10	N18-175	Iki 100 l talpos membraninio išsiplėtimo indo montavimas	vnt.	1	24,43	1,41	0,00	25,84	25,84
11	N18-172p	Membraninis išsiplėtimo indas	vnt.	2	0,00	152,06	0,00	76,03	152,06
12	DDDD	Išsiplėtimo indo prijungimo mazgas d25	vnt.	2	0,00	53,04	0,00	26,52	53,04
13	N18-130	Termometrų montavimas	vnt.	12	122,13	1,11	0,00	10,27	123,24
14	N18-130p	Termometras	vnt.	12	0,00	80,04	0,00	6,67	80,04
15	N16P-1016-1	Vandens filtrų montavimas	kompl.	6	406,38	856,68	0,00	210,51	1263,06
16	N16P-0502-2	Ventilių montavimas	vnt.	42	581,06	1016,95	4,29	38,15	1602,30
17	N16P-0502-1	Nuorintojų montavimas	vnt.	3	37,24	36,19	0,25	24,56	73,68
18	DDDD	Automatinis vandens minkštinimo įrenginys	vnt.	1	0,00	1500,00	0,00	1500,00	1500,00
19	N18-130	Manometrų montavimas	vnt.	5	50,87	69,28	0,00	24,03	120,15

20	N18-130p	Manometrų montavimas	vnt.	5	0,00	40,50	0,00	8,10	40,50
21	N18-121	Cirkuliacinio siurblio montavimas	vnt.	4	111,46	2,26	0,00	28,43	113,72
22	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Yonos Pico 15/1-6/130	vnt	2	0,00	520,00	0,00	260,00	520,00
23	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Stratos 25/1-10	vnt	1	0,00	967,00	0,00	967,00	967,00
24	DDDD	Cirkuliacinis siurblys Star-Z25/6	vnt	1	0,00	384,00	0,00	384,00	384,00
25	N16P-0101-1	Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžio išorinis skersmuo, mm iki 22	m	21	162,43	118,67	0,51	13,41	281,61
26	N16P-0101-2	Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžio išorinis skersmuo, mm daugiau 22 iki 40	m	30	293,01	264,33	1,26	18,62	558,60
27	N26P-0101-2	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais	100 m	0,51	174,29	415,88	0,00	1157,19	590,17
28	N26P-0101-2	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas pūstu polietilenu	100 m	0,14	47,84	11,38	0,00	423,02	59,22
29	N16P-0901-3	Elektrinio radiatoriaus montavimas	vnt.	1	32,17	0,83	0,19	33,19	33,19
30	DDDD	Radiatorius	vnt	1	0,00	144,00	0,00	144,00	144,00
31	DDDD	Vamzdžių fasoninės dalys	kompl.	1	0,00	221,04	0,00	221,04	221,04
32	N15-188	Vamzdyno vamzdžių gruntavimas, dažymas du kartus	100 m2	0,2	235,41	40,34	0,00	1378,76	275,75
33	DDDD	Metalas vamzdynų tvirtinimui	vnt.	1	0,00	29,48	0,00	29,48	29,48
34	N17-13	Trapo, kurio skersmuo 50 mm, montavimas	kompl.	1	9,57	0,00	0,00	9,57	9,57
35	N17-13p	Trapas d 50 mm	kompl.	1	0,00	58,95	0,00	58,95	58,95
36	N20P-0206-1	Grotelių montavimas	vnt.	4	63,03	129,32	0,41	48,19	192,76
37	N21P-0138-1	Skylių gręžimas ir užtaisymas	100 vnt.	0,3	245,93	104,98	21,76	1242,23	372,67
38	DDDD	Vamzdynų ženklavimas, dokumentacijos, instrukcijų rengimas	žm. val.	1	1165,73	0,00	0,00	1165,73	1165,73
39	N22P-0705-1	Vamzdynų iki 400 mm skersmens praplovimas be dezinfekcijos, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	0,51	23,32	0,00	0,00	45,72	23,32

40	N16-118	Vid.šild.ir vandet.sist.vamzd., kurių d iki 400 mm, hidr.išbandymas	100 m	0,51	129,44	0,20	0,00	254,20	129,64
41	DDDD	Miltelinis gesintuvas 6kg	vnt.	2	0,00	88,42	0,00	44,21	88,42
	DDDD	Demontavimo darbai	kompl.	1	100,00	0,00	0,00	100,00	100,00
42	DDDD	Derinimo darbai	kompl.	1	399,60	0,00	0,00	399,60	399,60
Iš viso už poskyrių Pagrindinė katilinės įranga					5020,80	20733,11	46,09		25800,00
Iš viso #1								25 800,00 €	
PVM 21%								5 418,00 €	
Iš viso #2								31 218,00 €	

Sudarė:

Sudarė Komercijos direktorius
Egidijus Kašta Rangovas _____
Užsakovas _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS
Sudaryta 2018.10 kainų lygiu.

Kompleksas: Vievio g. 5, Semeliškės

Objektas: Gamybos, pramonės paskirties pastatas

Žiniaraštis: Apsauginė, gaisrinė signalizacija ir elektra

Iš viso už

8 470,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Įranga montuojama vietoje									
1	DDDD	Apsaugos ir gaisrinės signalizacijos centralė	kompl.	1	0,00	321,83	0,00	321,83	321,83
2	N50-330	Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-įmtuvo) komplekto montavimas	kompl.	2	50,32	1,03	0,31	25,83	51,66
3	N50-330p	Optinis spindulinis dūmų jutiklis (siųstuvas - įmtuvai)	kompl.	2	0,00	42,92	0,00	21,46	42,92
4	N50-322	Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medstraigčiais	vnt.	1	6,17	0,26	0,07	6,50	6,50
5	N50-322p	Gaisro pavojaus mygtukas	vnt.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
6	M10-743-4	Magnetinis durų kontaktas	vnt.	1	12,21	10,73	0,00	22,94	22,94
7	DDDD	Akumuliatorius, 12v, 7ah	vnt.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
8	DDDD	Akustinis- optinis signalizatorius	vnt.	1	0,00	16,10	0,00	16,10	16,10
Iš viso už poskyrių Įranga montuojama vietoje					68,70	435,79	0,38		504,87
Montavimo medžiagos									
9	DDDD	Įvairūs montažiniai priedai	kompl.	1	0,00	246,74	0,00	246,74	246,74
10	DDDD	Ugniai atspari masė	kompl.	1	0,00	40,82	0,00	40,82	40,82
11	N50-380	Priešgaisrinės sistemos derinimas	vnt.	1	198,67	0,00	0,00	198,67	198,67
12	DDDD	Žymėjimas	žm. val.	1	293,89	0,00	0,00	293,89	293,89
13	DDDD	Dokumentacijos rengimas	vnt.	1	0,00	321,83	0,00	321,83	321,83
Kabeliai									
14	DDDD	Priešgaisrinis kabelis 4x0,8	m	10	0,00	5,80	0,00	0,58	5,80
15	DDDD	Kabelis 6x0,22	vnt.	20	0,00	6,40	0,00	0,32	6,40
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	12,20	0,00		12,20
Skydai									
16	DDDD	Skydas 1x12	vnt.	1	0,00	28,33	0,00	28,33	28,33
17	DDDD	Skydas 2x18	vnt.	1	0,00	102,99	0,00	102,99	102,99
Iš viso už poskyrių Skydai					0,00	131,32	0,00		131,32

Elektros aparatūra pastato elektros paskirstymo skyde

18	N21P-0410-1	Tripolis automatinis išjungiklis	vnt.	1	3,53	10,86	0,00	14,39	14,39
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra pastato elektros paskirstymo skyde					3,53	10,86	0,00		14,39

Elektros aparatūra elektros paskirstymo skydelyje PS-1

19	N21-415-1	Tripolių kirtiklių iki 100A montavimas 10/0,4 kV TP	vnt.	1	44,03	0,00	15,65	59,68	59,68
20	N21-415-1p	Tripoliai kirtikliai	vnt.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
21	N21P-0410-1	Tripolis automatinis išjungiklis	vnt.	1	3,53	10,86	0,00	14,39	14,39
22	N21P-0410-1	Vienpolis automatinis išjungiklis	vnt.	1	3,53	5,49	0,00	9,02	9,02
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra elektros paskirstymo skydelyje PS-1					51,09	37,81	15,65		104,55

Elektros aparatūra skyde KPS-1

23	N21-415-1	Tripolių kirtiklių iki 100A montavimas 10/0,4 kV TP	vnt.	1	44,03	0,00	15,65	59,68	59,68
24	N21-415-1p	Tripoliai kirtikliai	vnt.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
25	N21-440-1	Viršįtampių ribotuvių montavimas	vnt.	1	12,92	0,00	4,74	17,66	17,66
26	N21-440-1p	Viršįtampinis ribotuvas	vnt.	1	0,00	59,01	0,00	59,01	59,01
27	N21P-0410-4	Modulinių automatinių išjungiklių montavimas	vnt.	6	58,09	44,75	0,00	17,14	102,84
Iš viso už poskyrių Elektros aparatūra skyde KPS-1					115,04	125,22	20,39		260,65

Kabeliai

28	DDDD	Cu 5x10mm ²	m	95	0,00	1528,55	0,00	16,09	1528,55
29	DDDD	Cu 5x4mm ²	vnt.	10	0,00	68,10	0,00	6,81	68,10
31	DDDD	Cu 4x1,5mm ²	vnt.	8	0,00	17,20	0,00	2,15	17,20
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	1613,85	0,00		1613,85

Elektros įranga montuojama vietoje

32	N21-227	Iki 2 lempų, liuminescencinių šviestuvų montavimas	100 vnt.	0,04	49,47	5,22	0,00	1367,31	54,69
33	N21-227p	Šviestuvas 2x36W, lempos	100 vnt.	0,04	0,00	205,97	0,00	5149,16	205,97
34	N21-227	Avarinio apšvietimo modulio montavimas	100 vnt.	0,01	12,37	1,30	0,00	1367,31	13,67
35	N21-227p	Avarinio apšvietimo modulis	100 vnt.	0,01	0,00	48,27	0,00	4827,35	48,27
36	N21P-0324-1	Vienpolio jungiklio montavimas	100 vnt.	0,02	3,56	10,73	0,00	714,44	14,29
37	N21P-0324-1	Kištukinio lizdo montavimas	100 vnt.	0,02	3,56	10,73	0,00	714,44	14,29
Iš viso už poskyrių Elektros įranga montuojama vietoje					68,96	282,22	0,00		351,18

59	N21P-0116-2	Kabėlių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100 m	0,65	68,67	78,23	0,00	226,00	146,90
60	DDDD	Signalinė juosta	kompl.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
61	DDDD	Iv. Montažiniai priedai	vnt.	1	0,00	53,65	0,00	53,65	53,65
62	DDDD	Ugniai atspari masė	vnt.	1	0,00	16,10	0,00	16,10	16,10
63	DDDD	Kabėlių apsauginis kanalas	m	13	0,00	139,49	0,00	10,73	139,49
Iš viso už poskyrių Montavimo medžiagos Montavimas					96,84	314,83	0,00		411,67
64	DDDD	Paleidimo darbai	žm. val.	1	97,97	0,00	0,00	97,97	97,97
65	DDDD	Žymėjimas	žm. val.	1	253,76	0,00	0,00	253,76	253,76
Iš viso už poskyrių Montavimas					351,73	0,00	0,00		351,73
Iš viso #1					2436,86	4424,40	490,47		7 000,00 €
PVM 21%									1 470,00 €
Iš viso #2									8 470,00 €

Sudarė:

Komercijos direktorius
Sudarė Egidijus Kukta

Rangovas _____

Užsakovas _____

Žaibosauga ir įžeminimas

38	DDDD	Plieninė cinkuota juosta 40x4	m	2	0,00	5,38	0,00	2,69	5,38
39	DDDD	Cinkuota plieninė viela d8	vnt.	10	0,00	8,60	0,00	0,86	8,60
40	DDDD	Potencialų išlyginimo šyna	vnt.	1	0,00	16,10	0,00	16,10	16,10
41	DDDD	Kryžminė jungtis juosta	vnt.	1	0,00	16,10	0,00	16,10	16,10
42	DDDD	Įžemintuvas	kompl.	1	0,00	96,56	0,00	96,56	96,56
Iš viso už poskyrių Žaibosauga ir įžeminimas					0,00	142,74	0,00		142,74

Kabeliniai kanalai ir montavimo medžiagos

43	C1-3700-97	Cinkuoti kabeliniai kanalai, dangtis, pertvara, tvirtinimo elementai	m	14	0,00	225,26	0,00	16,09	225,26
44	N21P-0116-1	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm	100 m	0,5	46,95	20,92	0,00	135,73	67,87
45	N21P-0116-2	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100 m	0,65	68,67	78,23	0,00	226,00	146,90
46	DDDD	Signalinė juosta	kompl.	1	0,00	21,46	0,00	21,46	21,46
47	DDDD	PVC lygus vamzdis d16, tvirtinimo elementai	m	25	0,00	26,75	0,00	1,07	26,75
48	DDDD	Kabelių apsauginis kanalas	m	13	0,00	139,49	0,00	10,73	139,49
49	DDDD	Ugniai atspari masė	kompl.	1	0,00	40,77	0,00	40,77	40,77
50	DDDD	Paleidimo darbai	žm. val.	1	160,66	0,00	0,00	160,66	160,66
51	DDDD	Žymėjimas	žm. val.	1	391,85	0,00	0,00	391,85	391,85
Iš viso už poskyrių Kabeliniai kanalai ir montavimo medžiagos					668,13	552,88	0,00		1221,01

Žemės darbai

52	N1P-1401-2	Žemės darbai	km	0,044	168,55	0,00	454,05	14149,92	622,60
Iš viso už poskyrių Žemės darbai					168,55	0,00	454,05		622,60

Kabeliai

53	DDDD	Cu 3x1,5mm ²	vnt.	20	0,00	40,80	0,00	2,04	40,80
54	DDDD	Cu 2x1,5mm ²	vnt.	85	0,00	79,05	0,00	0,93	79,05
55	DDDD	Cu 2x0,75mm ²	vnt.	16	0,00	8,64	0,00	0,54	8,64
56	DDDD	Cu 3x0,75mm ²	vnt.	10	0,00	15,00	0,00	1,50	15,00
57	DDDD	Cu 4x0,75mm ²	vnt.	10	0,00	11,80	0,00	1,18	11,80
Iš viso už poskyrių Kabeliai					0,00	155,29	0,00		155,29

Montavimo medžiagos

58	N21P-0116-1	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm	100 m	0,3	28,17	5,90	0,00	113,57	34,07
----	-------------	--	-------	-----	-------	------	------	--------	-------

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.10 kainų lygiu.

Kompleksas: Vievio g. 5, Semeliškės
 Objektas: Gamybės, pramonės paskirties pastatas
 Žiniaraštis: Trasa

Iš viso už

13 310,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos su prisk.			Vieneto kaina	Iš viso
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	N24P-0210-4	Šilumos tiekimo tinklų plastikinių termoizoliuotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžių apsauginio apvalkalo skersmuo 200 mm	m	60	176,18	4243,81	18,81	73,98	4438,80
2	N24P-0611-6	Šilumos tiekimo tinklų plastikinių termoizoliuotų vamzdžių sandūrų jungimas srieginėmis jungtimis	vnt.	8	107,02	226,34	0,00	41,67	333,36
3	N24P-0302-1	Dėklų galų užtaisymas sandarinimo žiedais, kai dėklo skersmuo iki 400 mm (2 dėklų galai)	vnt.	4	107,96	0,00	0,00	26,99	107,96
4	DDDD	Antgalis 40x1	vnt.	8	0,00	235,76	0,00	29,47	235,76
5	N22P-0107-1	Vamzdžių klojimas tranšėjoje, kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm	m	7	15,57	82,52	7,33	15,06	105,42
6	DDDD	Fasoninių dalių komplektas dn110	kompl.	1	0,00	53,06	0,00	53,06	53,06
7	N1P-1401-2	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600 mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 1,5 m iki 2,0 m	km	0,07	268,14	0,00	722,35	14149,92	990,49
8	R16-149	Smėlio dėžių vaikų žaidimo aikštelėse demontavimas, sumontavimas	vnt.	1	100,16	15,63	0,00	115,79	115,79
9	R61P-0401	Krepšinio reguliuojamų stovų demontavimas, montavimas	vnt.	1	93,98	14,85	0,56	109,39	109,39
10	R61P-0118-1	Suoliukų demontavimas, montavimas	vnt.	1	74,09	3,00	0,00	77,09	77,09
11	R16-320	Čiuožyklos demontavimas, montavimas	kompl.	1	91,84	26,99	0,00	118,83	118,83
12	FPA-503-01-01	Kietų danų demontavimas	m2	30	359,15	715,54	324,81	46,65	1399,50

13	FPA-503-01-01	Kietų dangų atstatymas	m2	30	359,15	715,54	324,81	46,65	1399,50
14	N1P-1401-2	Tranšėjos kasimas	km	0,05	191,54	0,00	515,96	14149,92	707,50
15	N23-1	Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	5	163,99	65,66	0,00	45,93	229,65
16	N23-2	Skaldos pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	10	240,48	337,42	0,00	57,79	577,90
Iš viso #1					2349,25	6736,12	1914,63		11 000,00 €
PVM					21%				2 310,00 €
Iš viso #2									13 310,00 €

Sudarė:

Sudarė _____ Rangovas _____

Užsakovas _____

Komercijos direktorius
vyriausysis kūrėjas

UAB "Artakija"

Kompleksas: Gamybos, pramoninės paskirties pastato
naujos statybos projektas

Objektas: Vievio g. 5, Semeliškės

Sudaryta 2018 m. spalio mėn. kainomis

Žiniaraštis: Konteinerinės katilinės įrengimas

Iš viso: 15972,00 €

Eil. Nr.		Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina	Suma
1	CALC1-1	Ašių nužymėjimas	kompl.	1	265,740	320,00
2	CALC1-1	Augalinio sluoksnio nukasimas (Suverčiant į sankasą, be išvežimo), aikštelės paruošimas, planiravimas	kompl.	1	470,000	680,00
3	CALC1-1	GP-1 polių įrengimas 6vnt.	m3	1,5	650,000	1456,00
4	CALC1-1	G/B rostverko įrengimas (250*500)	m3	2,2	585,000	1562,00
5	CALC1-1	Sutankinto smėlio-žvyro 250mm sluoksnio įrengimas	m3	6	49,257	434,00
6	CALC1-1	Skaldos pagrindo įrengimas 150mm storio	m3	3	88,623	348,00
7	CALC1-1	G/B plokštės įrengimas t=270mm	m3	4,4	347,470	1867,00
8		Konteinerinė katilinė	kompl.	1	6533,000	6533,00
		Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis įrengimai				13200,00
		Bendra vertė be PVM				13200,00
		PVM				2772,00
		Bendra vertė su PVM				15972,00

Sudarė: @Sudarytojas

Komercijos direktorius
Egidijus Kukta



