

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2021.10 kainas

SAMATA

Statinių grupė

2117-1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Statinys

1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Žiniaraštis

5 Vėdinimas

2022.09.20

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Vėdinimas						
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas, kai įrenginio našumas iki 500 m ³ /val.	vnt.	1.000		
3		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.000		
4		900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.000		
5		Triukšmo slopintuvai TSA-250, L-600	vnt	2.000		
6		Triukšmo slopintuvai TSA-250, L-900	vnt	2.000		
7		Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	20.600		
8		.Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	25.750		
9		Ortakiai iš 0,6mm cinkuotos skardos, kurių D nuo 225mm iki 315mm k8=1.01	m2	10.990		
10		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	10.000		
11		Lankstūs aliuminio ortakiai d 100	m	10.000		
12		Izoliavimas folija padengtais mineralinės vatos dembliais, kai izoliacijos storis 50 mm	m3	0.075		
13		Izoliavimas folija padengtais mineralinės vatos dembliais, kai izoliacijos storis 30 mm	m3	0.090		
14		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	26.000		
15		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.000		
16		d125 atbulinis vožtuvas	vnt	1.000		
17		d250 atbulinis vožtuvas	vnt	1.000		
18		Elektrinė oro uždarymo sklendė d250 su pavara	vnt	1.000		
19		Oro sklendė SOA 100 mm	vnt	24.000		
20		Oro sklendė SOA 160 mm	vnt	1.000		
21		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	20.000		
22		Difuzorius DSA 100	vnt	16.000		
23		Difuzorius DSA 125	vnt	4.000		
24		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo šlampuotų grotelių montavimas, kai grotelių plotas iki 0,25 m ²	vnt.	8.000		
25		Grotelės vidinės plieninės LGP 100x150 mm	vnt	4.000		
26		Grotelės vidinės plieninės LGP 150x200 mm	vnt	1.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
27		Sieninė orlaidė	vnt	1.000		
28		Vėdinimo grotelės 450x450, su tinkleliu	vnt	1.000		
29		Reguliuojamos grotelės LGS 300x100 mm į duris	vnt	1.000		
30		Stogelių įrengimas iš cinkuotos skardos virš ventiliacijos* pritaikyta	vnt	4.000		
31		Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariomis mastikomis (perdangose)	vnt.	4.000		
32		Ventiliacijos sistemos derinimas	vnt.	1.000		
		Skyriuje 1			
		žiniaraštyje 5			
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%			
		Iš viso žiniaraštyje 5			

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2021.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė

2117-1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Statinys

1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Žiniaraštis

6 Oro kondicionavimas

2022.09.20

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Oro kondicionavimas						
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo pastovų, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis, išorinio agregato šaldymo galia daugiau 5 kW iki 10 kW	vnt.	3.000		
4		Kondicionierių vidinių sieninių agregatų montavimas, kai agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	12.000		
8		Vandentiekio, šildymo vamzdžių iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	504.000		
9		Variniai minkšti vamzdžiai 15x1mm	m	252.000		
10		Variniai minkšti vamzdžiai 22x1mm	m	252.000		
11		Freonas	kg	3.000		
12		Šaldymo mašinos montavimas ir pajungimas* pritaikyta	vnt.	3.000		
14		Standumo rėmų kondicionieriams montavimas*(3 kompl.)	t	0.450		
15		Sumontuotų vamzdelių hidraulinis išbandymas	100m	5.040		
16		Oro kondicionavimo sistemos paleidimas, derinimas	vnt.	1.000		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 6

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 6

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

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2021.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė

2117-1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Statinyss

1 Vieno buto gyvenamojo namo, Žemupio g.11, Mažeikiuose statybos projektas

Žiniaraštis

7 Elektrotechnika

2022.09.20

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Skydai						
1		Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 72 vnt)	vnt.	1.000		
2		Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 48 vnt)	vnt.	1.000		
3		Skydas JAS-1(72 modulių)	kompl.	1.000		
4		Skydas JAS-2(48 modulių)	kompl.	1.000		
Skyriuje 1						
2 Kabeliai						
1		.Kabelių tiesimas įrengtomis konstrukcijomis arba loviais, tvirtinant visu ilgiu, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	21.460		
2		Elektros instaliacijos laidų, kabelių iki 16 mm ² skerspjūvio ploto tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	0.450		
3		Kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas iki 6 mm ²	100m	6.550		
4		0,6/1V variniai kabeliai 2x0.75	m	70.000		
5		0,6/1kV variniai kabeliai 3x1.5	m	1300.000		
6		0,6/1kV variniai kabeliai 3x2.5	m	950.000		
7		0,6/1kV variniai kabeliai 3x4	m	6.000		
8		0.6/1kV variniai kabeliai 4x1.5	m	180.000		
9		0,6/1kV galios variniai kabeliai 5x2.5	m	45.000		
10		0,6/1kV galios variniai kabeliai 5x4	m	80.000		
11		0,6/ 1kV galios variniai kabeliai 5x6	m	15.000		
12		0,6/1,0 kV variniai kabeliai 1x16	m	200.000		
13		Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	16.000		
Skyriuje 2						
3 Šviestuvai						
1		LED pakabinamų šviestuvų montavimas	vnt.	14.000		
2		Vidaus apšvietimo LED šviestuvų montavimas pakabinamų lubų angose	vnt.	67.000		
3		LED šviestuvų, tvirtinamų prie lubų, sienų montavimas	vnt.	17.000		
4		LED lauko šviestuvų, tvirtinamų prie sienos montavimas	vnt.	5.000		
5		LED signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas*+ avariniai	100vnt	0.050		
6		LED linijinis šviestuvas 20W, IP20, pakabinamas, DALI valdymas	vnt	7.000		
7		LED šviestuvas max 11W, IP20, tvirtinimas prie sienos su 7,5W LED lempute	vnt	12.000		
8		LED šviestuvas 30W, IP66, paviršinio montavimo, DALI valdymas	vnt	5.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
9		LED šviestuvai 14W, IP44, įleidžiamas į lubas, DALI valdymas	vnt	13.000		
10		LED šviestuvai max 40W, IP20, pakabinamas su 7W LED lempute	vnt	4.000		
11		LED šviestuvai 30W, IP20, pakabinamas su tvirtinimo detalėmis	vnt	3.000		
12		LED šviestuvai 14W, IP40, įleidžiamas į lubas, DALI valdymas	vnt	54.000		
13		LED šviestuvai 6W, IP65, tvirtinimas prie sienos */fasadinis/	vnt	5.000		
14		Evakuacinis kelių šviestuvai LED 1X2W, IP44, su 1 val veikimo akumuliatorium	vnt	2.000		
15		Avarinis LED šviestuvai 2W, su 1h akumuliatoriumi	vnt	3.000		
16		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	5.000		
17		LED juostų montavimas, tvirtinamas prie mūro sienos*pritaikyta	100m	0.060		
18		LED juosta, 19W/m	m	6.000		
19		Montavimo metalinių profilių montavimas* LED juostos tvirtinimui	100m	0.060		
20		Juostos profilis su dangteliu	m	6.000		
21		Apšvietimo patalpose matavimai	vnt.	35.000		
Skyriuje 3						
4 Instaliacinės medžiagos						
1		Jungiklių montavimas potinkinėse dėžutėse (vieno klavišo)	100vnt	0.240		
2		Jungiklių montavimas potinkinėse dėžutėse (dviejų klavišų)	100vnt	0.140		
3		Viengubas jungiklis	vnt	24.000		
4		Dviejų klavišų jungikliai	vnt	14.000		
5		Kištukinių lizdų blokų montavimas potinkinėse dėžutėse	100vnt	0.840		
6		Kištukiniai lizdai	vnt	84.000		
7		Potinkinių elektros instaliacinių dėžučių įstatymas į paruoštus lizdus	100vnt	1.230		
8		Kabelių apsaugos iš plastikinių vamzdžių klojimas, tvirtinamas prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	6.550		
9		Elektros instaliacijos vamzdžiai iš PE (lygūs, su movomis) 32/29.4mm	m	55.000		
10		Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL iš PVC (lygūs, su movomis) 25/22.6mm	m	600.000		
11		El. instaliacijos metalinių cinkuotų kanalų iki 100x60 mm skersmens montavimas, tvirtinamas prie mūro sienos	100m	0.450		
12		Plieniniai cinkuoti loveliai 200mm pločio	m	45.000		
13		Skylių užtaisymas betoninėse sienose k2=0.00, k3=0.000	m3	0.200		
14		Priešgaisrinis sandarinimo mišinys	l	20.000		
15		Skylių gręžimas elektriniu grąžtu k8=1.17	vnt	122.000		
16		Signalizacijos prietaisai* durų skambutis	vnt	1.000		
17		Skambutis elektrinis DNS-0/01	vnt	1.000		
18		Valdiklių ir maršrutizatoriaus montavimas* pritaikyta	vnt.	39.000		
19		Išmanusis šviestuvų valdiklis, 100W	vnt	38.000		
20		Tinklo maršrutizatorius	vnt	1.000		
21		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinamas medstraigiais	vnt.	16.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
22		Šviesos jutikliai	vnt	16.000		
23		Instaliacijos prietaisų (kištukinių lizdų) montavimas į grindinę dėžutę	100vnt	0.040		
24		Kištukiniai lizdai	vnt	4.000		
25		Magnetinio kontakto montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	4.000		
26		Elektromagnetas	vnt	4.000		
27		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	2.000		
28		Elektros grindinių dėžučių įstatymas į paruoštus lizdus	100vnt	0.020		

Skyriuje 4

6 Žaibosauga ir įžeminimas

1		Žaibo gaudyklių (priėmiklių) montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant ant stogo (priėmiklis)	vnt.	2.000		
2		Žaibo priėmiklio stiebas L-1,5m' su laikiklis	kompl.	2.000		
3		Žaibo gaudyklė (priėmiklis)	kompl.	2.000		
4		Pastatų žaibosaugos įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas (įgilinimo gylis iki 5 m)* (18vnt, L=1,5m)	m	27.000		
5		Išlyginimo šyna	vnt	1.000		
6		Aliumininės vielos ištempimas*pritaikyta k2=0.00,k3=0.000	100m	0.450		
7		Vielą aliumininę d-8mm	m	45.000		
8		Sieninis/ stoginis laikiklis	vnt	45.000		
9		Plieninis antgalis	vnt	3.000		
10		Sujungimo mova	vnt	15.000		
11		Įkalimo galvutė	vnt	3.000		
12		Jungtys įžemiklis- juosta	vnt	3.000		
13		Plieninė cinkuota juosta 40x4mm	m	55.000		
14		Antikorozinė pasta	kg	1.000		
15		Žemės darbai, įžeminimo kontūrai (kasimas/ užpylimas) , neišvežant grunto , kai tranšėjos gylis iki 1,5m k9=1.15	km	0.055		
16		Įžemiklio varžos matavimas srovės sklidimui (matavimas)	vnt	1.000		

Skyriuje 6

žiniaraštyje 7

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 7