

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAŪMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė 113 Vėj "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statinys 1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis 1 Sklypo plano dalis

2026.04.10

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Paruošiamieji darbai</b>						
1	MN4-1	Tankių krūmų kirtimas rankiniu būdu. k9=1.15	ha	0.100		
2	R62P-0301	Nuogrindų ardymas, atkasant pamatus cokolio šiltinimui , kai nuogrindų dangą betoninis sluoksnis k9=1.15	m2	152.970		
3	R16-50	Bordiūrų (gatvės bortų), sudėtų ant betono pagrindo, išardymas k8=1.09,k9=1.15	m	306.000		
4	N46-131	Betoninių pamatų išardymas k8=1.17	m3	0.650		
5	R62P-0102	Duobių, tranšėjų kasimas dalinai mechanizuotai, atliekant pamatų remonto darbus , kai gruntas II grupės k9=1.15	m3	214.860		
6	R27P-1-2	Asfaltbetonio dangos išardymas pneumoplaktuku , kai dangos storis 100mm k8=1.09,k9=1.15	100m3	0.01624		
<b>Skyriuje 1</b>						
<b>2 Aplinkos sutvarkymo darbai</b>						
1	R62P-0104	Iškasų užpylimas gruntu, tankinant, atliekant pamatų remonto darbus, kai gruntas II grupės k9=1.15	m3	214.860		
2	N57P-3502	Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15	100m2	1.6379		
3	N27P-11-2	Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 12 cm , viensluoksnis) k9=1.15	100m2	1.6379		
4	N42-14	20 cm storio pasluoksnio iš smėlio įrengimas k9=1.15	100m2	1.6379		
5	N27P-29-2	Betono plytelių šaligatvio dangos įrengimas, užpildant siūles smėlio - cemento mišiniu , kai plytelės 500x500x70mm / plytelės 500x500x80mm k9=1.15	100m2	1.6379		
6	N27P-24-1	Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 80x200mm k9=1.15	100m	2.7988		
7	255-12	Vejos bortas JB1-20, 1000x200x80 mm	vnt	280.000		
8	N27P-24-1	Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15	100m	0.2632		
9	255-6	Gatvės bordiūras GB 100x15x30 cm	vnt	27.000		
10	N23P-0708	Batų valymo grotelių montavimas , kai grotelės su vonele ir jungtimi prie vamzdino k9=1.15	vnt.	4.000		
11	N57P-2301	Latakų montavimas šlaituose ( latakai	m	4.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		betoniniai) / su infiltraciniu šulinuku k9=1.15				
12	N27-213	500x500 mm betono plytelių šaligatvių įrengimas, užtaisant siūles cemento skiediniu / plytelės esamos k9=1.15	100m2	0.1408		
13	N57P-3101	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15	100m3	0.065		
14	N27P-11-2	Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 20 cm , viensluoksnis) k9=1.15	100m2	0.1971		
15	N27P-18-1	0/22S-A ar 0/22-A asfaltbetonio dvisluoksnės dangos apatinio sl. įrengimas (sluoksnis 5.0 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.1971		
16	N27P-19-2	0/11S-V asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl. įrengimas (sluoksnis 4.00 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17,k9=1.15	100m2	0.1971		
17	R62P-0303	Nuogrindų dangos atstatymas po pamatų remonto , kai nuogrindų danga betoninės plytelės k9=1.15	m2	40.560		
18	R16-115	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m2	2.5657		
19	N7P-0806	Metalinio tinklo skydų tvoros įrengimas , kai stulpai metaliniai k8=1.03	m	13.000		
20	N57P-5126	Vartelių įrengimas , pastatant stulpus (metalinius) k8=1.02,k9=1.15	vnt.	1.000		
21	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	22.000		
22	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.000	t	22.000		

**Skyriuje 2**

**žiniaraštyje 1**

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

**Iš viso žiniaraštyje 1**

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

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAJAMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

**Statinių grupė** **113 VŠĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"**

**Statinys** **1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)**

**Žiniaraštis** **2 Architektūrinė dalis**

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Paruošiamieji darbai</b>						
1	N21P-0124	Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos / namo numerio, adreso, vent. grotelių, kitų ženklų ir elementų demontavimas / k1=0.60,k2=0.60,k3=0.000	vnt.	16.000		
2	R23-199	Statinio plytų mūro konstrukcijų pjovimas diskiniu pjūklu k8=1.17	m	235.770		
3	R61P-2122	Sienų, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, izoliacinio sluoksnio atskirų vietų nuardymas, dirbant nuo kopėčių k8=1.17	m2	518.070		
4	N46-133	Mūrinių sienų išardymas, atrenkant plytas k8=1.17	m3	0.216		
5	R61P-2117	Anksčiau dažytų metalinių paviršių dažymas, dalinai paruošiant paviršių (grotelių, aptvarų, vamzdžių d iki 50 mm paviršiai) / paruošimas	m2	15.000		
6	N46-31	Tinko nudaužymas nuo mūrinių sienų ir lubų k8=1.17	100m2	2.1123		
7	R62P-2107	Sienų paviršiaus valymas vandeniu, naudojant aukšto slėgio plovimo įrenginį (paviršiaus plovimas) k8=1.09	100m2	4.0439		
8	N15P-0201	Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas drėgmę atstumiančiais gruntais voleliu / padengimas fungicidais k3=0.000	100m2	4.0439		
9	792-61	Skvarbus fungicidinis akrilinis gruntas 'Minleks-Unika'	kg	52.980		
10	R62P-2107	Sienų paviršiaus valymas vandeniu, naudojant aukšto slėgio plovimo įrenginį (paviršiaus plovimas) k8=1.09	100m2	23.511		
11	N15P-1001	Pastatų išorinių paviršių gruntavimas voleliu giliai įsigeriančiais gruntais k3=0.000,k9=1.15	100m2	23.511		
12	792-61	Skvarbus fungicidinis akrilinis gruntas 'Minleks-Unika'	kg	217.200		
13	N46-184	Medinių durų angų užpildymo išardymas mūro sienose, nukapojant tinką	100m2	0.2184		
14	R8-52	0,25-0,4m pločio sandrikų, palangių nuolajų ir atskirų karnizų dangos nuardymas	m	333.110		
15	N46-181	Langų angų užpildymo išardymas, kai langai su palangėmis	100m2	9.3808		
16	N46-184	Medinių durų angų užpildymo išardymas mūro sienose, nukapojant tinką	100m2	0.200		
17	R62P-5112	Plokščių stogų dangos valymas,	100m2	8.0321		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
18	R61P-2214	nukeliant šiukšles nuo stogo Plokščių stogų ritininių dangų atskirų vietų remontas, išpjaunant „pūsles“, prilydant lopus (lopo plotas) k8=1.17,k9=1.15	m2	80.320		
19	R61P-2252	Užlipimo (liuko) kopėčių tvirtinimas / demontavimas k1=0.70,k2=0.70,k3=0.000	vnt.	1.000		
20	N34-21	Vienstiebių plieninių anteninių iki 5 m aukščio atramų su atotampom įrengimas / demontavimas k1=0.50,k2=0.50,k3=0.000	vnt	1.000		
21	R14-225-2	Anksčiau dažytų lubų vandeniniais dažais nuvalymas, nuplaunant paviršių	100m2	1.8394		
22	R14-225-1	Anksčiau dažytų sienų vandeniniais dažais nuvalymas, nuplaunant paviršių	100m2	4.0591		
23	N11P-1608	Betoninio paviršiaus paruošimas grindų dangų įrengimui k8=1.17	100m2	1.5059		
24	R8-91	Ventiliacijos kaminėlio įrengimas ir sandarinimas / demontavimas k1=0.70,k2=0.70,k3=0.000,k9=1.15	vnt	3.000		
25	F15-6-14	Metal. k-jų smulkių paviršių (grotelių ir pan.) l. geras dažymas emaliais, glaistant, šlifuoj. ir grunt. (100m2 daž. p.)	100m2	0.4095		
26	R9-14	Porankio tiesiosios dalies išardymas	m	40.950		
27	R63P-7101	Natūralios ventiliacijos sistemos atnaujinimas, kai pastatas iki 5 aukštų	but.	11.000		
28	N12P-0715	Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė / demontavimas k1=0.70,k2=0.70,k3=0.000,k8=1.07,k9=1.15	vnt.	4.000		
29	N12P-0715	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė / demontavimas k1=0.70,k2=0.70,k3=0.000,k8=1.07,k9=1.15	vnt.	3.000		
30	N46-179	25 mm storio cementinių ir betoninių dangų išardymas	100m2	0.095		
31	N46-180	Kiekvieniems 5 mm pagal įkainį N46-179 pridėti arba atimti k4=15.000	100m2	0.095		
<b>Skyriuje 1</b>						
<b>2 Pamatų, cokolio ir rūšio perdangos apšiltinimo darbai</b>						
1	R62P-0406	Tepinės hidroizoliacijos įrengimas, šiltinant cokolius ir rūšio sienas (tepant 2 kartus bitumine emulsija) k9=1.15	m2	261.390		
2	R62P-0407	Rūšio sienų ir cokolio šiltinimas, naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 200 mm k9=1.15	100m2	2.6139		
3	R62P-0407	Rūšio sienų ir cokolio šiltinimas, naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 50 mm k9=1.15	100m2	1.430		
4	903-32	Ekstrudinis polistireninis putplastis "Penoplex"	m3	62.400		
5	R62P-0408	Rūšio sienų ir cokolio šiltinamosios izoliacijos papildomas tvirtinimas smeigėmis	100vnt	10.060		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
6	R62P-0503	Cokolių, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, viensluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniais tinklais k4=2.000,k9=1.15	100m2	2.0117		
7	R62P-2413	Sienų paviršių, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, gruntavimas prieš dekoratyvinę apdailą k9=1.15	100m2	2.0117		
8	N15P-1101	Pastatų išorinių paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis, naudojant sausų klijų mišinius ( sienos) k9=1.15	m2	201.170		
9	N15P-1101	Pastatų išorinių paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis, naudojant sausų klijų mišinius ( kolonos, angokraščiai, piliastrai) k9=1.15	m2	14.180		
10	N15P-1001	Pastatų išorinių paviršių gruntavimas voleliu drėgmę atstumiančiais gruntais / antigrafiti / k9=1.15	100m2	201.170		
11	R62P-0404	Ritinių medžiagų hidroizoliacijos įrengimas, šiltinant cokolius ir rūsio sienas (tvirtinant drenažo ritininę dangą)	m2	203.220		
12	R62P-0405	Drenažinės membranos viršaus uždengimas apsauginiu elementu, šiltinant cokolius ir rūsio sienas	100m	3.387		
13	R62P-1201	Rūsio lubų šiltinimas iš apačios, klijuojant ( pagrindo mineralinės vatos plokštes,kai izoliacijos sluoksnio storis 100.00 mm)	100m2	2.9068		

### Skyriuje 2

.....

#### 3 Fasadinių sienų apšiltinimas ir apdaila

1	N15P-1501	Fasadinių pastolių įrengimas ir išardymas, kai pastolių plotis 0,73 m, aukštis daugiau 15 m (100 m2 vertikalaus projekcijos)	100m2	35.800		
2	R62P-6102	Pastolių uždengimas apsaugine danga ir nudengimas	100m2	35.800		
3	R62P-2303	Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai izoliacines plokštes,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 200 mm k9=1.15	100m2	21.8694		
4	R62P-2303	Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai izoliacines plokštes,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 100 mm k9=1.15	100m2	1.6419		
5	R62P-2409	Sienų, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, viensluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniais tinkleliais, kai sienos su angomis k9=1.15	100m2	23.5113		
6	R62P-2413	Sienų paviršių, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, gruntavimas prieš dekoratyvinę apdailą k9=1.15	100m2	23.5113		
7	R62P-2414	Sienų tinkavimas dekoratyviniais tinko skiediniais (sluoksnis 3.00 mm , kai sienos su angomis) k9=1.15	100m2	23.5113		
8	R62P-2303	Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai izoliacines plokštes,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis	100m2	1.6863		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
9	R62P-2303	50 mm k9=1.15 Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai izoliacines plokštes, naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 30 mm k9=1.15	100m2	2.9434		
10	R62P-2409	Sienų, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, viensluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniiais tinkleliais, kai sienos su angomis k9=1.15	100m2	4.6297		
11	R62P-2409	Sienų, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, viensluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniiais tinkleliais, kai sienos su angomis k9=1.15	100m2	4.6297		
12	R62P-2413	Sienų paviršių, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, gruntavimas prieš dekoratyvinę apdailą k9=1.15	100m2	4.6297		
13	R62P-2414	Sienų tinkavimas dekoratyviniais tinko skiediniais (sluoksnis 3.00 mm , kai sienos su angomis) k9=1.15	100m2	4.6297		
<b>Skyriuje 3</b>						
<b>4 Langų keitimas</b>						
1	N2P-0103	.Aluminio arba plastiko langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose , kai langų blokų plotas daugiau 3 m2	m2	940.290		
2	R61P-3304	Bendrojo naudojimo patalpų langų keitimas (rūsio langai) (m2 bloko	m2	5.180		
3	R62P-3601	Klijuojamų kompozicinių profilių sistemos montavimas langų tvirtinimui sienų šiltinamajame sluoksnyje	100m	0.259		
4	R62P-3408	Langų ir durų staktų sandūrų su siena perimetrinis sandarinimas izoliacinėmis juostomis	100m	26.680		
5	N12-144-7	Palangių nuolajų tvirtinimas	m	481.790		
6	N2P-0119	Palangių lentų montavimas mūrinėse sienose , kai palangių lentos laminuotos	m	481.790		
7	N15-81	Angokraščių aptaisymas sauso tinko lakštais, paruošiant dažymui	100m2	2.6329		
8	N15-169-4	Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu k1=1.15	100m2	2.6329		
9	N15-169-5	Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas "KR" glaistu k1=1.15	100m2	2.6329		
10	N15-135	Paruoštų dažymui sienų surenkamų konstrukcijų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	2.6329		
11	F9-5	Lengvų metalo profilių tvirtinimas prie paviršių	100m	1.386		
12	N13-140	Paviršių apklijavimas polietileno plėvele vienu sluoksniu	m2	19.290		
13	N2P-0308	Durų uždarymo prietaisų montavimas ( fiksatoriai nevarstomai durų daliai) / langams, laiptinės varstomoms dalims	vnt.	2.000		
14	N2P-0415	Vartų elektrinės pavaros su valdymo pultu montavimas / langui	vnt.	1.000		

**Skyriuje 4****5 Lauko durų ir vitrinų su durimis keitimas**

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1	F10-4-7	Aliuminio durys (m2 bloko)	m2	5.600		
2	F10-4-7	Aliuminio durys (m2 bloko) / vitrina su durimis pateikimui į pastatą	m2	16.240		
3	R62P-3408	Langų ir durų staktų sandūrų su siena perimetrinis sandarinimas izoliacinėmis juostomis / garo ir vėjo /	100m	0.684		
4	N15-81	Angokraščių aptaisymas sauso tinko lakštais, paruošiant dažymui	100m2	0.0723		
5	N15-169-4	Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisyčių gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu k1=1.15	100m2	0.0723		
6	N15-169-5	Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisyčių gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas "KR" glaistu k1=1.15	100m2	0.0723		
7	N15-135	Paruoštų dažymui sienų surenkamų konstrukcijų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	0.0723		
8	N2P-0308	Durų uždarymo prietaisų montavimas (fiksatoriai nevarstomai durų daliai)	vnt.	4.000		
9	N2P-0308	Durų uždarymo prietaisų montavimas (durų pritraukimo įtaisas)	vnt.	4.000		
10	R61P-2415	Durų atmušų montavimas	vnt.	5.000		
11	R61P-2306	Betoninių grindų remontas, užtaisant išmušas, kai užtaisomas plotas daugiau 0,5 m2 iki 1,0 m2 k8=1.09	m2	1.200		

#### Skyriuje 5

#### 6 Stogo, įėjimo g/b stogo, parapetų, karnizų, stiklinių stogelių įrengimas

1	N12P-0103	Denginių nuolydžio 100mm storio sluoksnių įrengimas iš termoizoliacinių plokščių ( polistireninio putplasčio plokštės) / vertinta vid. 40mm st.	m3	3.365		
2	R62P-5315	Plokščių stogų šiltinimas polistireninio putplasčio plokštėmis (plokštė 200 mm storio , be tvirtinimo) k9=1.15	100m2	6.9105		
3	R62P-5315	Plokščių stogų šiltinimas polistireninio putplasčio plokštėmis (plokštė 100 mm storio , klijuojant prie pagrindo) / iš apačios k9=1.15	100m2	1.1216		
4	R62P-5311	Plokščių stogų šiltinimas vienu sluoksniu apkrovas laikančiomis mineralinės vatos plokštėmis (plokštė 30 mm storio , be tvirtinimo)	100m2	6.9105		
5	R62P-5311	Plokščių stogų šiltinimas vienu sluoksniu apkrovas laikančiomis mineralinės vatos plokštėmis (plokštė 50 mm storio , be tvirtinimo)	100m2	1.1216		
6	R62P-5318	Papildomas šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas smeigėmis , kai pagrindas betonas	100vnt	40.160		
7	R62P-5409	Plokščių stogų dengimas ritinine bitumine danga ( dvisluoksne, prilydant) k8=1.14,k9=1.15	100m2	8.0321		
8	N12-24-2	Stogų aptvėrimas metalinėmis tvorelėmis	100m	2.8378		
9	R62P-5511	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k8=1.07,k9=1.15	vnt.	18.000		
10	R62P-5511	Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė	vnt.	7.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		k8=1.07,k9=1.15				
11	-8	Parapetai, karnizai		0.000		
12	R62P-5218	Parapetų mūro atstatymas ir paaukštinimas	m3	5.340		
13	N12-140-1	Medinių ir plieninių detalių tvirtinimas parapetų apskardinimui k4=2.000	100m	3.1586		
14	N34-49	Sienų karkasų užpildymas mineralinės vatos plokštėmis, kai izoliacijos storis 50 mm k4=4.000	100m2	1.8959		
15	N10-215	Karkaso įrengimas iš medinių 50x50 mm tašelių, pritvirtinant vinimis prie medinio pagrindo / 30x50mm	m3	0.990		
16	N26P-1304	Plokščių stogų šiltinimas vienu sluoksniu, naudojant apkrovas laikančias mineralinės vatos plokštes (izoliacija 150 mm storio, klijuojant prie pagrindo)	100m2	1.5799		
17	N12P-0402	Viensluoksnės denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas, naudojant apkrovas nelaikančias mineralinės vatos plokštes, klojant iš viršaus, kai plokščių sluoksnio storis 30.00 mm	100m2	1.5799		
18	R62P-5212	Plokščių stogų perimetrinio apvadėlio (tolygiam perėjimui prie sienos, parapeto) įrengimas, kai apvadėlis mineralinės vatos	100m	3.1586		
19	N10P-0601	Denginių paklotų įrengimas iš statybinių medžio plaušo plokščių	100m2	2.579		
20	N15P-0209	Grindų paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu	100m2	2.579		
21	N12P-0305	Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas, klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras	100m2	2.369		
22	N12P-0501	Plokščių stogų dengimas ritinine bitumine danga (dv sluoksne, prilydant) k8=1.14,k9=1.15	100m2	5.264		
23	N12-140-2	Parapetų, stogelių dengimas skarda	m2	315.860		
24	R61P-2252	Užlipimo (liuko) kopėčių tvirtinimas	vnt.	2.000		
25	645-51	Kopėčios SafeGrip (400mm pločio) 3300 mm	m	2.000		
26	N9P-0403	Stogo dangos aptaisymas lenktais skardos profiliais, tvirtinant viena eile	100m	0.4199		
27	R62P-5510	Lietaus nuvedimo sistemos pakabinamų latakų montavimas, dirbant nuo kopėčių arba kilnojamų pastolių	m	42.290		
28	R62P-5510	Lietaus nuvedimo sistemos lietvamzdžių montavimas, dirbant nuo kopėčių arba kilnojamų pastolių	m	44.050		
29	R63P-7101	Natūralios ventilacijos sistemos atnaujinimas, kai pastatas iki 5 aukštų	but.	50.000		
30	R63P-7116	Ašinių ventiliatorių montavimas gyvenamųjų namų vėdinimo šachtose / vėjo turbinos	vnt.	33.000		
31	R62P-5511	Plokščių stogų ventilacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė / alsuokliai k8=1.07,k9=1.15	vnt.	3.000		
32	N10-170	Stogelių įrengimas (m2 horizont. projekcijos) / grūdinto stiklo	m2	9.520		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>7 Vidaus remonto darbai</b>						
1	R5-55	Lietų grindų epoksidinės dervos pagrindu įrengimas ant betoninių grindų / laiptams	100m <sup>2</sup>		1.5059	
2	R62P-2410	Sienu, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, dvisluoksnis tinkavimas, armuojant sintetiniais tinkleliais, kai sienos su angomis k <sub>9</sub> =1.15	100m <sup>2</sup>		4.0591	
3	R62P-2413	Sienu paviršių, apšiltintų izoliacinėmis plokštėmis, gruntavimas prieš dekoratyvinę apdailą k <sub>9</sub> =1.15	100m <sup>2</sup>		4.0591	
4	R62P-2414	Sienu tinkavimas dekoratyviniais tinko skiediniais (sluoksnis 3.00 mm, kai sienos su angomis) k <sub>9</sub> =1.15	100m <sup>2</sup>		4.0591	
5	R14-78-4	Anksčiau dažytų lubų labai geras dažymas emulsiniais dažais, nuvalant senus dažus ir glaistant	m <sup>2</sup>		183.940	
6	F15-6-14	Metal. k-jų smulkių paviršių (grotelių ir pan.) l. geras dažymas emaliais, glaistant, šlifuoj. ir grunt. (100m <sup>2</sup> daž. p.)	100m <sup>2</sup>		0.4095	
7	N10P-0902	Medinių porankių įrengimas	m		40.950	
8	N10-195	Laiptų turėklų įrengimas	m		7.000	
9	F27-17-3	Apvalių taktilinių įspėjimo indikatorių įrengimas neregijų vedančiuosiuose takuose, įstatant į lizdus priklijuojant	m <sup>2</sup>		14.646	
<b>Skyriuje 7</b>						
<b>8 Kitų elementų įrengimas</b>						
1	N7-229	Metalinių laiptų turėklų įrengimas k <sub>8</sub> =1.04	100m		0.100	
2	N7-229	Metalinių laiptų turėklų įrengimas / ant parapeto k <sub>8</sub> =1.04	100m		0.0165	
3	N9-215	Metalinių grotų montavimas, kai tvirtinimui pagrindas betonas	m <sup>2</sup>		1.390	
4	R62P-4204	Keičiamų balkonų stiklinimo langų sandūrų aptaisymas PVC apdailos juostomis / durims, įspėjamoji	100m		0.304	
5	N13-140	Paviršių apklijavimas polietileno plėvele vienu sluoksniu	m <sup>2</sup>		23.490	
6	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t		800.000	
7	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k <sub>4</sub> =10.000	t		800.000	
<b>Skyriuje 8</b>						
<b>žiniaraštyje 2</b>						
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						
<b>Iš viso žiniaraštyje 2</b>						

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAJAMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

**Statinių grupė** **113 VŠĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"**

**Statinys** **1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)**

**Žiniaraštis** **3 Konstruktinė dalis**

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Įėjimo laiptų įrengimas</b>						
1	F5-2	Gręžtiniai monolitinio gelžbetonio pamatai	m3	1.000		
2	12	Armatūrinis karkasas	t	0.080		
3	N6-149	Gelžbetoninių laiptų maršų su aikštele įrengimas k8=1.04,k9=1.15	m3	3.000		
4	12	Armatūrinis karkasas	t	0.400		
5	N9-172	Aptvėrimų, laiptų, turėklų trapų montavimas	t	0.400		
<b>Skyriuje 1</b>						.....
<b>2 Erozijos paveikto mūro siūlių sutvarkymas</b>						
1	N8P-0114	Plytų mūro siūlių rievėjimas, kai plytų storis 88mm k9=1.15	m2	2270.000		
2	N15-246	.Fasadų siūlių užtaisymas cementiniu skiediniu k9=1.15	100m	227.000		
<b>Skyriuje 2</b>						.....
<b>3 Sienų mūro tvarkymo detalė "A"</b>						
1	R23-25	Skylių gręžimas elektriniu grąžtu, esant 1,5 plytos sienos storiui k8=1.17	vnt	320.000		
2	N6-164	Ankerinių varžtų iki 1m ilgio įstatymas į paruoštus lizdus, užbetonuojant k9=1.15	t	0.080		
3	N8P-0113	Plytų mūro armavimas tinklais k8=1.17,k9=1.15	t	0.050		
4	R11-111	Metalinio tinklo juostų tvirtinimas prie mūrinių ir betoninių sienų	m2	95.240		
5	F15-3-1	Mūrinių vidaus paviršių geras tinkas k8=1.09	100m2	0.9524		
<b>Skyriuje 3</b>						.....
<b>4 Piliastrų permūrijimas detalė "B"</b>						
1	N46-133	Mūrinių sienų išardymas, atrenkant plytas k8=1.17	m3	3.000		
2	N46-27-7	Sienų atskirų vietų mūrijimas ir angų užtaisymas silikatinėmis plytomis h=88mm k8=1.12,k9=1.15	m3	3.000		
<b>Skyriuje 4</b>						.....
<b>5 Sienų įtrūkimų tvarkymo detalė</b>						
1	N6-164	Ankerinių varžtų iki 1m ilgio įstatymas į paruoštus lizdus, užbetonuojant k9=1.15	t	0.060		
2	N15-246	Fasadų siūlių užtaisymas cementiniu skiediniu k9=1.15	100m	0.980		
3	R23-25	Skylių gręžimas elektriniu grąžtu, esant 1,5 plytos sienos storiui k8=1.17	vnt	40.000		
4	N9-200	Pakabų ir apkabų montavimas	t	0.071		
<b>Skyriuje 5</b>						.....
<b>6 Prieduobės įrengimas</b>						
1	F11-2-3	Betono pasluoksnis	m3	0.300		
2	N6-23	Gelžb. juostiniai pamatai, atraminės	m3	3.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		rūsio sienos iki 300mm pločio, įrengiant klojinius iš lentų k8=1.04,k9=1.15				
3	11	Armatūrinis tinklas	t	0.500		
		<b>Skyriuje 6</b>				.....
		<b>7 Esamų g/b elementų sutvarkymas</b>				
1	R25-9	Balkonų plokščių apačios remontas - tinkavimas / g/b elementai k8=1.10,k9=1.15	m2	50.000		
		<b>Skyriuje 7</b>				.....
		<b>8 Neiškirti darbai</b>				
1	F7-2-13	Kitos smulkios surenkamos gelžbetonio konstrukcijos	m3	5.000		
2	N6-149-3	Armatūros sudėjimas atskirais strypais į smulkias monolitines konstrukcijas k8=1.17,k9=1.15	t	2.500		
		<b>Skyriuje 8</b>				.....
		<b>9 Įrangos ant stogo remo įrengimas</b>				
1	N9P-0103	Metalinių sijų ir ilginių montavimas, kai sijų, ilginių masė iki 0,10t k8=1.03	t	4.000		
		<b>Skyriuje 9</b>				.....
		<b>žiniaraštyje 3</b>				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 3</b>				.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statinys 1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis 4 Šilumos gamybos dalis

2026.04.10

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
<b>1 Darbai ir medžiagos</b>						
3	88004002	S-1.1, S-2.1 ilumos siurblio iorinis įrenginys. Analogas LG ARUM200LTE6, arba analogiškas	kompl.	2.0		
4	88004003	S-1.2, S-2.2 ilumos siurblio iorinis įrenginys. Analogas LG ARUM100LTE6, arba analogiškas	kompl.	2.0		
5	88004004	HB-1 – HB-6 ilumos siurblio vidinis blokas. Analogas LG ARNH10GK2A4, arba analogiškas	kompl.	6.0		
6	88004005	AK-1 Akumuliacinė talpa 1000 l. Analogas Kospel SV1000, arba analogiškas	vnt	1.0		
7	88004006	S-1, S-2, S-3 Cirkuliacinis siurblys. Analogas Wilo Yonos MAXO 40/0,5-12, arba analogiškas	vnt	2.0		
8	88004007	S-4 Cirkuliacinis siurblys. Analogas Wilo Yonos PICO1.0 15/1-6, arba analogiškas	vnt	1.0		
9	88004008	I.I-1 Išipletimo indas 200 l. Analogas Statico SU 200.6, arba analogiškas	vnt	1.0		
16	88004001	EK-1 Elektrinis katilas 30 kW. Analogas Kospel EKCO.LN2m 30 kW	kompl.	1.0		

Skyriuje 1

Žiniaraštyje 4

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė

113 Vėj "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statiny

1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis

4 Šilumos gamybos dalis

2026.04.10

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Darbai ir medžiagos</b>						
1	F18-3-1	Šilumos punkto įrengimas, montuojant 2-jų kontūrų iki 60kW suminės galios modulinį įrenginį / demontavimas k1=0.70,k2=0.70,k3=0.000	kompl.	1.000		
2	R63P-4511	.Geotermio šildymo oras/vanduo įrengimas šildymui ir karšto vandens ruošimui , kai šildymo galia daugiau 15kW iki 20kW (17,03kW)	vnt.	4.000		
10	981-22	Cinkuoti vamzdžiai DN20, išor. 26.9x2.30	m	3.000		
11	981-25	Cinkuoti vamzdžiai DN32, išor. 42.4x3.20	m	6.000		
12	981-27	Cinkuoti vamzdžiai DN50, išor. 60.3x3.2	m	14.000		
13	981-28	Cinkuoti vamzdžiai DN65, išor. 76.1x3.2	m	18.000		
14	981-31	Cinkuoti vamzdžiai DN100, išor. 114.3x4.0	m	10.000		
15	N16P-1205	Sieninių elektrinių katilų montavimas	vnt.	1.000		
		<b>Skyriuje 1</b>				.....
		<b>žiniaraštyje 4</b>				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 4</b>				.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAJAMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

113 VŠĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statinys

1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis

5 Šildymo dalis

2026.04.10

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Darbai ir medžiagos</b>						
1	R63P-2401	Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas, kai pastatai iki 5 aukštų	m	634.000		
2	R63P-2403	Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus, kai pastatai iki 5 aukštų (m stovų)	m	647.000		
3	88005002	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 15 x 1,2 mm	m	510.000		
4	88005003	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 18 x 1,2 mm	m	137.000		
5	88005004	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 22 x 1,5 mm	m	125.000		
6	88005005	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 28 x 1,5 mm	m	116.000		
7	88005006	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 35 x 1,5 mm	m	84.000		
8	88005007	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 42 x 1,5 mm	m	61.000		
9	88005008	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 54 x 1,5 mm	m	97.000		
10	88005009	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 66 x 1,5 mm	m	132.000		
11	88005010	Plieningis cinkuotas presuojamas vamzdis 76 x 1,5 mm	m	19.000		
12	897-168	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 15mm, storis 20mm	m	308.000		
13	897-171	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 18mm, storis 20mm	m	77.000		
14	897-174	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 20mm	m	110.000		
15	897-178	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 20mm	m	101.000		
16	897-182	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 20mm	m	66.000		
17	897-190	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 20mm	m	61.000		
18	897-200	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 54mm, storis 30mm	m	97.000		
19	897-212	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 64mm, storis 30mm	m	132.000		
20	897-218	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 76mm, storis 30mm	m	19.000		
21	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (	m	10.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)				
22	1020-97	Daugiasluoksniai vamzdžiai ritėse 20x2.25mm (Tigris Alupex)	m	4.000		
23	1020-98	Daugiasluoksniai vamzdžiai ritėse 25x2.5mm (Tigris Alupex)	m	4.000		
24	1020-99	Daugiasluoksniai vamzdžiai tiesūs 32x3.0mm (Tigris Alupex)	m	2.000		
25	N26-218	Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0.100		
26	1020-118	PEX šarvas d 35/29 (juodas)	m	2.000		
27	1020-205	PEX šarvas d 28/23 (juodas)	m	8.000		
28	R63P-2703	.Šildymo radiatorių pakeitimas 500-600 mm aukščio ir iki 1600 mm ilgio plieniniais šildymo radiatoriais ( plokščių skaičius 3 vnt)	vnt.	101.000		
29	R63P-2704	Šildymo radiatorių pakeitimas 500-600 mm aukščio ir daugiau kaip 1600 mm ilgio plieniniais šildymo radiatoriais ( plokščių skaičius 3 vnt)	vnt.	12.000		
30	N18-132	Tiesioginio veikimo temperatūros regulatoriaus su movine jungtimi montavimas, pjaunant sriegius ant vamzdžių galų k8=1.04	vnt	220.000		
31	2060-71-11	Ventiliai RA-N dvivamzdėms sistemoms DN15 / DN15, DN20 /	vnt	107.000		
32	2059-9	Termostatinė galvutė RAW 5010	vnt	113.000		
33	N16-61	Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	90.000		
34	2060-122	Rankinio nustatymo balans. ventiliai MSV-BD DN 20 su drenažu ir uždarymo funkc.	vnt	1.000		
35	2060-124	Rankinio nustatymo balans. ventiliai MSV-BD DN 32 su drenažu ir uždarymo funkc.	vnt	1.000		
36	2060-125	Rankinio nustatymo balans. ventiliai MSV-BD DN 40 su drenažu ir uždarymo funkc.	vnt	2.000		
37	2060-63	H uždarymo ventiliai RLV-K (universalūs) jungimas rad.1/2`, sistemos 3/4` / RLV-S /	vnt	54.000		
38	2003-1	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2`, PP V/V sriegis	vnt	2.000		
39	2003-7	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/4`, PP V/V sriegis	vnt	2.000		
40	2003-9	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 2`, PP V/V sriegis	vnt	6.000		
41	88005011	Rutuliniai ventiliai DN65	vnt	2.000		
42	2060-62	Uždarymo ventiliai RLV su drenažu DN 20	vnt	12.000		
43	2060-24	Automatinis nuorintojas 1/2` MKV 15 R/N	vnt	8.000		
44	R63P-3402	Šildymo sistemos balansavimas, projektinį srautą nustatant termostatiniais radiatoriniais vožtuvais (radiatorius)	vnt.	113.000		
45	R63P-3401	Šildymo sistemos atskirų stovų (atšakų) balansavimas, projektinį srautą nustatant balans.ventiliais (tiek. ir grįžt.lin.), kai sistema dvivamzdė	vnt.	31.000		
46	N22-235	Vamzdynų D 50-65mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	1.290		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso

		<b>Skyriuje 1</b>			.....
		<b>žiniaraštyje 5</b>			.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%			.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 5</b>			.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

ŠAMATA

Statinių grupė 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statinys 1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis 6 Vėdinimo dalis

2026.04.10

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
----------	-------	--	---------------	--------	-----------	-----------

## 1 Vėdinimo sistemos R-1 ir R-2

2	88006002	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

Skyriuje 1

## 2 Vėdinimo sistemos R-3 ir R-4

2	88006009	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +432/-432 m3/h; +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

Skyriuje 2

## 3 Vėdinimo sistemos R-5, R-6 ir R-7

2	88006002	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	3.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	3.0		

Skyriuje 3

## 4 Vėdinimo sistemos R-8 ir R-9

2	88006010	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +432/-432 m3/h; +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

Skyriuje 4

## 5 Vėdinimo sistemos R-10 ir R-11

2	88006011	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +396/-396 m3/h; +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

Skyriuje 5

## 6 Vėdinimo sistemos R-12 ir R-13

2	88006011	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogrąžiu +396/-396 m3/h; 468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt	kompl.	2.0		
---	----------	---	--------	-----	--	--

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
----------	-------	--	---------------	--------	-----------	-----------

3	88006003	450 V C6M Pultelis	vnt	2.0		
---	----------	-----------------------	-----	-----	--	--

## Skyriuje 6

<b>7 Vėdinimo sistemos R-14 ir R-15</b>						
2	88006011	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogražiu +396/-396 m3/h; +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

## Skyriuje 7

<b>8 Vėdinimo sistemos R-16 ir R-17</b>						
2	88006011	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogražiu +396/-396 m3/h; +468/-468 m3/h. Analogas Komfovent Domekt 450 V C6M	kompl.	2.0		
3	88006003	Pultelis	vnt	2.0		

## Skyriuje 8

<b>9 Vėdinimo sistema R-18</b>						
3	88006012	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogražiu +3456/-3456 m3/h. Analogas Komfovent Verso-R-4000-UG-HCDX	kompl.	1.0		
4	88006003	Pultelis	vnt	1.0		
6	88006013	Šalčio mašina R-18 irenginiui. Analogas LG ARUN080LSS0	kompl.	1.0		

## Skyriuje 9

<b>10 Vėdinimo sistema R-19</b>						
3	88006017	Rekuperatoriai su rotaciniu šilumogražiu +3890/-3890 m3/h. Analogas Komfovent Verso-R-4000-UG-HCDX	kompl.	1.0		
4	88006003	Pultelis	vnt	1.0		
6	88006013	Šalčio mašina R-18 irenginiui. Analogas LG ARUN080LSS0	kompl.	1.0		

## Skyriuje 10

<b>11 Vėdinimo sistema R-21</b>						
3	88006022	Rekuperatorius su rotaciniu šilumogražiu +3088/-3088m3/h. Analogas Komfovent Verso-R-3000-U-HCDX	kompl.	1.0		
4	88006003	Pultelis	vnt	1.0		
6	88006013	Šalčio mašina R-18 irenginiui. Analogas LG ARUN080LSS0	kompl.	1.0		

## Skyriuje 11

<b>12 Vėdinimo sistema R-20</b>						
3	88006027	Rekuperatorius su rotaciniu šilumogražiu +2585/-2585m3/h. Analogas Komfovent Verso-R-3000-U-HCDX	kompl.	1.0		
4	88006003	Pultelis	vnt	1.0		
6	88006013	Šalčio mašina R-18 irenginiui. Analogas LG	kompl.	1.0		

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
----------	-------	--	---------------	--------	-----------	-----------

ARUN080LSS0

**Skyriuje 12**

		<b>13 Oro šalinimo sistema OŠ-1</b>		
2	<b>88006028</b>	Stoginis ventiliatorius -720 m3/h. Analogas Systemair X DVS 400	kompl.	1.0
3	<b>88006003</b>	Pultelis	vnt	1.0

**Skyriuje 13**

		<b>14 Oro šalinimo sistema OŠ-2</b>		
2	<b>88006029</b>	Stoginis ventiliatorius -288 m3/h. Analogas Systemair X DVS 315	kompl.	1.0
3	<b>88006003</b>	Pultelis	vnt	1.0

**Skyriuje 14**

		<b>15 Oro šalinimo sistema OŠ-3</b>		
2	<b>88006030</b>	Stoginis ventiliatorius -1080 m3/h. Analogas Systemair X DVS 500	kompl.	1.0
3	<b>88006003</b>	Pultelis	vnt	1.0

**Skyriuje 15**

		<b>16 Oro šalinimo sistema OŠ-4</b>		
2	<b>88006032</b>	Stoginis ventiliatorius -735 m3/h. Analogas Systemair X DVS 400	kompl.	1.0
3	<b>88006003</b>	Pultelis	vnt	1.0

**Skyriuje 16****Žiniaraštyje 6**

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SĄMATA

**Statinių grupė**

**113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"**

**Statinys**

**1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingos k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)**

**Žiniaraštis**

**6 Vėdinimo dalis**

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Vėdinimo sistemos R-1 ir R-2</b>						
1	<b>N20P-0602</b>	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, vnt. kurių našumas iki 3000 m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m3/val.		2.000		
4	<b>N20-1</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	27.612		
5	<b>N20-2</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	26.784		
6	<b>N20-4</b>	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	8.278		
7	<b>N20P-0203</b>	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	20.000		
8	<b>88006004</b>	Oro padavimo groteles D80. Analogas KNI-RMI	vnt	2.000		
9	<b>88006005</b>	Oro padavimo groteles D125. Analogas KNI-RMI	vnt	8.000		
10	<b>88006006</b>	Oro itraukimo groteles D80. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
11	<b>88006007</b>	Oro itraukimo groteles D100. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
12	<b>88006008</b>	Oro itraukimo groteles D125. Analogas KWI-RMI	vnt	8.000		
13	<b>N20-506</b>	Įvairių tipų plieninių štampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m2 šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
14	<b>N20P-0703</b>	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
15	<b>N20-924</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	20.000		
16	<b>N20-925</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
17	<b>N26P-0201</b>	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.140		
18	<b>896-104</b>	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m2	14.420		
19	<b>D3-35</b>	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>2 Vėdinimo sistemos R-3 ir R-4</b>						
1	N20P-0602	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.		2.000	
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2		27.302	
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2		28.612	
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2		6.409	
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.		18.000	
8	88006004	Oro padavimo grotelės D80. Analogas KNI-RMI	vnt		1.000	
9	88006005	Oro padavimo grotelės D125. Analogas KNI-RMI	vnt		8.000	
10	88006006	Oroitraukimo grotelės D80. Analogas KWI-RMI	vnt		1.000	
11	88006008	Oroitraukimo grotelės D125. Analogas KWI-RMI	vnt		8.000	
12	N20-506	Įvairių tipų plieninių šampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt		1.000	
13	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.		1.000	
14	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.		18.000	
15	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.		4.000	
16	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2		0.140	
17	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m2		14.420	
18	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.		2.000	
<b>Skyriuje 2</b>						
<b>3 Vėdinimo sistemos R-5, R-6 ir R-7</b>						
1	N20P-0602	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.		3.000	
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2		48.033	
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2		12.165	
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2		8.278	
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.		18.000	

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
8	88006004	Oro padavimo groteles D80. Analogas KNI-RMI	vnt	9.000		
9	88006008	Oro itraukimo groteles D125. Analogas KWI-RMI	vnt	9.000		
10	N20-506	Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
11	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
12	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		
13	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
14	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m <sup>2</sup>	0.140		
15	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m <sup>2</sup>	14.420		
16	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	3.000		
<b>Skyriuje 3</b>						
<b>4 Vėdinimo sistemos R-8 ir R-9</b>						
1	N20P-0602	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.	2.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	27.930		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	28.612		
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	6.409		
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas, kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	18.000		
8	88006004	Oro padavimo groteles D80. Analogas KNI-RMI	vnt	1.000		
9	88006005	Oro padavimo groteles D125. Analogas KNI-RMI	vnt	8.000		
10	88006006	Oro itraukimo groteles D80. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
11	88006008	Oro itraukimo groteles D125. Analogas KWI-RMI	vnt	8.000		
12	N20-506	Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
13	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
14	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
15	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
16	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m <sup>2</sup>	0.140		
17	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m <sup>2</sup>	14.420		
18	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		
<b>Skyriuje 4</b>						
<b>5 Vėdinimo sistemos R-10 ir R-11</b>						
1	N20P-0602	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.	2.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	26.353		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	27.538		
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	8.278		
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas, kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	18.000		
8	88006004	Oro padavimo grotelės D80. Analogas KNI-RMI	vnt	1.000		
9	88006005	Oro padavimo grotelės D125. Analogas KNI-RMI	vnt	8.000		
10	88006006	Oro itraukimo grotelės D80. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
11	88006008	Oro itraukimo grotelės D125. Analogas KWI-RMI	vnt	8.000		
12	N20-506	Įvairių tipų plieninių štampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
13	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
14	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		
15	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
16	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m <sup>2</sup>	0.140		
17	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m <sup>2</sup>	14.420		
18	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		

**Skyriuje 5****6 Vėdinimo sistemos R-12 ir R-13**

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1	<b>N20P-0602</b>	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.	2.000		
4	<b>N20-1</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	25.850		
5	<b>N20-2</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	26.282		
6	<b>N20-4</b>	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	8.278		
7	<b>N20P-0203</b>	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	18.000		
8	<b>88006004</b>	Oro padavimo groteles D80. Analogas KNI-RMI	vnt	1.000		
9	<b>88006005</b>	Oro padavimo groteles D125. Analogas KNI-RMI	vnt	8.000		
10	<b>88006006</b>	Oro itraukimo groteles D80. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
11	<b>88006008</b>	Oro itraukimo groteles D125. Analogas KWI-RMI	vnt	8.000		
12	<b>N20-506</b>	Įvairių tipų plieninių štampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
13	<b>N20P-0703</b>	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
14	<b>N20-924</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		
15	<b>N20-925</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
16	<b>N26P-0201</b>	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.140		
17	<b>896-104</b>	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m2	14.420		
18	<b>D3-35</b>	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		
<b>Skyriuje 6</b>						
<b>7 Vėdinimo sistemos R-14 ir R-15</b>						
1	<b>N20P-0602</b>	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.	2.000		
4	<b>N20-1</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	25.850		
5	<b>N20-2</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	26.282		
6	<b>N20-4</b>	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	8.278		
7	<b>N20P-0203</b>	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	18.000		
8	<b>88006004</b>	Oro padavimo groteles D80. Analogas	vnt	1.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		KNI-RMI				
9	88006005	Oro padavimo groteles D125. Analogas	vnt	8.000		
		KNI-RMI				
10	88006006	Oro itraukimo groteles D80. Analogas	vnt	1.000		
		KWI-RMI				
11	88006008	Oro itraukimo groteles D125. Analogas	vnt	8.000		
		KWI-RMI				
12	N20-506	Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
13	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
14	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		
15	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
16	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m <sup>2</sup>	0.140		
17	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m <sup>2</sup>	14.420		
18	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		
<b>Skyriuje 7</b>						
<b>8 Vėdinimo sistemos R-16 ir R-17</b>						
1	N20P-0602	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio našumas iki 500 m <sup>3</sup> /val.	vnt.	2.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	25.850		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	26.282		
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m <sup>2</sup>	8.278		
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas, kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	18.000		
8	88006004	Oro padavimo groteles D80. Analogas	vnt	1.000		
		KNI-RMI				
9	88006005	Oro padavimo groteles D125. Analogas	vnt	8.000		
		KNI-RMI				
10	88006006	Oro itraukimo groteles D80. Analogas	vnt	1.000		
		KWI-RMI				
11	88006008	Oro itraukimo groteles D125. Analogas	vnt	8.000		
		KWI-RMI				
12	N20-506	Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
13	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 400 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
14	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	18.000		
15	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	4.000		
16	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.140		
17	896-104	Armuoti dembliai Paroc Pro Wired Mat 80 AL1, 8000x1000x30mm	m2	14.420		
18	D3-35	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	2.000		
<b>Skyriuje 8</b>						
<b>9 Vėdinimo sistema R-18</b>						
1	N20P-0603	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 0,5 t iki 1,0 t	vnt.	1.000		
2	N20P-0607	Atraminų konstrukcijų vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginiams montavimas ant stogo, kai konstrukcijos masė daugiau 60 kg iki 100 kg	kompl.	1.000		
5	N20P-0604	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių iš atskirų dalių (agregatų) montavimas, kai dalies arba agregato masė daugiau 0,3t iki 0,5 (dalis arba agregatas)	vnt.	1.000		
7	N20P-0814	Atraminų konstrukcijų kondicionieriams montavimas, tvirtinant ant stogų, kai konstrukcijos masė daugiau 10 kg iki 20 kg	kompl.	1.000		
8	N20P-0314	900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 500 mm	vnt.	2.000		
9	88006014	Triukšmo slopintuvai D500, L-900mm	vnt	2.000		
10	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	3.000		
11	995-54	Variniai vamzdžiai su PVC danga 22x1mm	m	3.000		
12	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	31.233		
13	N20-5	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 315 iki 450mm k8=1.01	m2	18.176		
14	N20-6	Ortakiai iš 0,7mm skardos, kurių D 500mm k8=1.01	m2	71.608		
15	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas, kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	13.000		
16	88006015	Oro padavimo groteles D250. Analogas Konika	vnt	7.000		
17	88006016	Oro itraukimo groteles 250x100. Analogas Nova	vnt	6.000		
18	N20-506	Įvairių tipų plieninių štampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
19	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm / stogelis d500	vnt.	1.000		
20	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	7.000		
21	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aluminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	1.270		
22	896-217	Lamelių dembliai su al. folija Paroc Hvac Lamella Mat AluCoat, 5000x1000x50mm	m2	22.000		
23	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	22.000		
24	88006034	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 13 mm. Analogas K-FLEX	m2	91.000		
25	N20-166	Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių D 500mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	14.000		
26	D3-43	Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 11-15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
27	N20-985	Oro kondicionavimo sistemos, kurios suminė šaldymo galia 5,1 - 7 kW, užpildymas šaldymo skysčiu	vnt.	1.000		
28	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hydr.išbandymas	100m	0.030		
<b>Skyriuje 9</b>						
<b>10 Vėdinimo sistema R-19</b>						
1	N20P-0603	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m3/val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 0,5 t iki 1,0 t	vnt.	1.000		
2	N20P-0607	Atraminių konstrukcijų vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginiams montavimas ant stogo, kai konstrukcijos masė daugiau 60 kg iki 100 kg	kompl.	1.000		
5	N20P-0604	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių iš atskirų dalių (agregatų) montavimas, kai dalies arba agregato masė daugiau 0,3t iki 0,5 (dalis arba agregatas)	vnt.	1.000		
7	N20P-0814	Atraminių konstrukcijų kondicionieriams montavimas, tvirtinant ant stogų, kai konstrukcijos masė daugiau 10 kg iki 20 kg	kompl.	1.000		
8	N20P-0314	900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 500 mm	vnt.	2.000		
9	88006014	Triukšmo slopintuvai D500, L-900mm	vnt	2.000		
10	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	3.000		
11	995-54	Variniai vamzdžiai su PVC danga 22x1mm	m	3.000		
12	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	22.971		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
13	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	32.173		
14	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	36.471		
15	N20-5	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 315 iki 450mm k8=1.01	m2	17.868		
16	N20-6	.Ortakiai iš 0,7mm skardos, kurių D 500mm k8=1.01	m2	92.795		
17	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	24.000		
18	88006005	Oro padavimo grotelės D125. Analogas KNI-RMI	vnt	1.000		
19	88006018	Oro padavimo grotelės D200. Analogas KNI-RMI	vnt	5.000		
20	88006019	Oro padavimo grotelės D200. Analogas Konika	vnt	6.000		
21	88006008	Oro itraukimo grotelės D125. Analogas KWI-RMI	vnt	3.000		
22	88006020	Oro itraukimo grotelės D160. Analogas KWI-RMI	vnt	3.000		
23	88006021	Oro itraukimo grotelės 200X200. Analogas Nova	vnt	6.000		
24	N20-506	Įvairių tipų plieninių šampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m2 šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
25	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm / stogelis d500	vnt.	1.000		
26	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	18.000		
27	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 500 mm	vnt.	4.000		
28	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aluminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	2.450		
29	896-217	Lamelių dembliai su al. folija Paroc Hvac Lamella Mat AluCoat, 5000x1000x50mm	m2	14.000		
30	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	22.000		
31	88006034	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 13 mm. Analogas K-FLEX	m2	209.000		
32	N20-166	Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių D 500mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	36.000		
33	D3-43	Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 11-15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
34	N20-985	Oro kondicionavimo sistemos, kurios suminė šaldymo galia 5,1 - 7 kW, užpildymas šaldymo skysčiu	vnt.	1.000		
35	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hidr.išbandymas	100m	0.030		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>11 Vėdinimo sistema R-21</b>						
1	N20P-0603	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 0,5 t iki 1,0 t	vnt.		1.000	
2	N20P-0607	Atraminų konstrukcijų vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginiams montavimas ant stogo, kai konstrukcijos masė daugiau 60 kg iki 100 kg	kompl.		1.000	
5	N20P-0604	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių iš atskirų dalių (agregatų) montavimas, kai dalies arba agregato masė daugiau 0,3t iki 0,5 (dalis arba agregatas)	vnt.		1.000	
7	N20P-0814	Atraminų konstrukcijų kondicionieriams montavimas, tvirtinant ant stogų, kai konstrukcijos masė daugiau 10 kg iki 20 kg	kompl.		1.000	
8	N20P-0313	600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 315 mm	vnt.		2.000	
9	88006023	Triukmo slopintuvas D400 L=600mm	vnt		2.000	
10	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdinių iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m		3.000	
11	995-54	Variniai vamzdžiai su PVC danga 22x1mm	m		3.000	
12	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2		53.785	
13	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2		2.537	
14	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2		63.667	
15	N20-5	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 315 iki 450mm k8=1.01	m2		33.187	
16	N20-6	Ortakiai iš 0,7mm skardos, kurių D 500mm k8=1.01	m2		8.776	
17	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas, kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.		60.000	
18	88006004	Oro padavimo grotelės D80. Analogas KNI-RMI	vnt		1.000	
19	88006005	Oro padavimo grotelės D125. Analogas KNI-RMI	vnt		25.000	
20	88006024	Oro padavimo grotelės D160. Analogas KNI-RMI	vnt		2.000	
21	88006018	Oro padavimo grotelės D200. Analogas KNI-RMI	vnt		2.000	
22	88006006	Oro itraukimo grotelės D80. Analogas KWI-RMI	vnt		1.000	
23	88006008	Oro itraukimo grotelės D125. Analogas KWI-RMI	vnt		23.000	
24	88006020	Oro itraukimo grotelės D160. Analogas KWI-RMI	vnt		2.000	
25	88006025	Oro itraukimo grotelės D200. Analogas KWI-RMI	vnt		1.000	
26	88006026	Oro itraukimo grotelės 200X100. Analogas Nova	vnt		3.000	
27	N20-506	Įvairių tipų plieninių štampuotų žaliuzi	vnt		1.000	

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		grotelių, kurių plotas iki 0,25m <sup>2</sup> šviesoje, montavimas k8=1.02				
28	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm / stogelis d500	vnt.	1.000		
29	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	54.000		
30	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	1.000		
31	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	4.000		
32	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	4.000		
33	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m <sup>2</sup>	2.380		
34	896-217	Lamelių dembliai su al. folija Paroc Hvac Lamella Mat AluCoat, 5000x1000x50mm	m <sup>2</sup>	14.000		
35	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m <sup>2</sup>	22.000		
36	88006034	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 13 mm. Analogas K-FLEX	m <sup>2</sup>	202.000		
37	N20-166	Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių D 500mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m <sup>2</sup>	36.000		
38	D3-43	Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 11-15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
39	N20-985	Oro kondicionavimo sistemos, kurios suminė šaldymo galia 5,1 - 7 kW, užpildymas šaldymo skysčiu	vnt.	1.000		
40	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hidr.išbandymas	100m	0.030		
<b>Skyriuje 11</b>						
<b>12 Vėdinimo sistema R-20</b>						
1	N20P-0603	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m <sup>3</sup> /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 0,5 t iki 1,0 t	vnt.	1.000		
2	N20P-0607	Atraminių konstrukcijų vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginiams montavimas ant stogo, kai konstrukcijos masė daugiau 60 kg iki 100 kg	kompl.	1.000		
5	N20P-0604	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių iš atskirų dalių (agregatų) montavimas, kai dalies arba agregato masė daugiau 0,3t iki 0,5 (dalis arba agregatas)	vnt.	1.000		
7	N20P-0814	Atraminių konstrukcijų kondicionieriams montavimas, tvirtinant ant stogų, kai konstrukcijos masė daugiau 10 kg iki 20 kg	kompl.	1.000		
8	N20P-0313	600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų	vnt.	2.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 315 mm				
9	88006023	Triukmo slopintuvas D400 L=600mm	vnt	2.000		
10	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdinių iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	3.000		
11	995-54	Variniai vamzdžiai su PVC danga 22x1mm	m	3.000		
12	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	54.286		
13	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	30.126		
14	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	60.715		
15	N20-5	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 315 iki 450mm k8=1.01	m2	39.835		
16	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	4.000		
17	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	34.000		
18	88006005	Oro padavimo grotelės D125. Analogas KNI-RMI	vnt	1.000		
19	88006024	Oro padavimo grotelės D160. Analogas KNI-RMI	vnt	4.000		
20	88006018	Oro padavimo grotelės D200. Analogas KNI-RMI	vnt	7.000		
21	88006006	Oro itraukimo grotelės D80. Analogas KWI-RMI	vnt	15.000		
22	88006008	Oro itraukimo grotelės D125. Analogas KWI-RMI	vnt	1.000		
23	88006020	Oro itraukimo grotelės D160. Analogas KWI-RMI	vnt	6.000		
24	N20-506	Įvairių tipų plieninių šlampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 0,25m2 šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	1.000		
25	N20P-0703	Gobtuvų su apvaliais flanšais montavimas, kai gobtuvo jungties skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm / stogelis d400	vnt.	1.000		
26	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	17.000		
27	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	6.000		
28	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	2.890		
29	896-217	Lamelių dembliai su al. folija Paroc Hvac Lamella Mat AluCoat, 5000x1000x50mm	m2	14.000		
30	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	22.000		
31	88006034	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 13 mm. Analogas K-FLEX	m2	253.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
32	N20-166	Ortakiai iš 0,7mm cinkuotos skardos, kurių D 500mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	36.000		
33	D3-43	Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 11-15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
34	N20-985	Oro kondicionavimo sistemos, kurios suminė šaldymo galia 5,1 - 7 kW, užpildymas šaldymo skysčiu	vnt.	1.000		
35	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hydr.išbandymas	100m	0.030		
<b>Skyriuje 12</b>						
<b>13 Oro šalinimo sistema OŠ-1</b>						
1	N20-685	Ventiliatoriaus agregato V-C4-70 Nr.2,5 su elektros varikliu montavimas, atliekant ventiliatoriaus reviziją	vnt	1.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	0.942		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	15.323		
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	60.715		
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	10.000		
8	88006026	Oro itraukimo groteles 200X100. Analogas Nova	vnt	10.000		
9	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	2.000		
10	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	2.000		
11	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	4.000		
12	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.070		
13	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	7.000		
14	N20-162	Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių D iki 200mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	7.000		
15	D3-34	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
<b>Skyriuje 13</b>						
<b>14 Oro šalinimo sistema OŠ-2</b>						
1	N20-685	Ventiliatoriaus agregato V-C4-70 Nr.2,5 su elektros varikliu montavimas, atliekant ventiliatoriaus reviziją	vnt	1.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	0.942		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	3.014		
6	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos	vnt.	4.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
7	88006026	angos perimetras iki 1000 mm Oro itraukimo groteles 200X100. Analogas Nova	vnt	4.000		
8	N20-924	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 160 mm	vnt.	1.000		
9	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	1.000		
10	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.000		
11	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.070		
12	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	7.000		
13	N20-162	Ortakiai iš 0,5mm cinkuotos skardos, kurių D iki 200mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	7.000		
14	D3-34	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.000		
<b>Skyriuje 14</b>						
<b>15 Oro šalinimo sistema OŠ-3</b>						
1	N20-685	Ventiliatoriaus agregato V-C4-70 Nr.2,5 su elektros varikliu montavimas, atliekant ventiliatoriaus reviziją	vnt	1.000		
4	N20-1	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2	4.584		
5	N20-2	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 200mm k8=1.01	m2	2.223		
6	N20-4	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2	10.781		
7	N20P-0203	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.	10.000		
8	88006031	Oro itraukimo groteles 300x100. Analogas Nova	vnt	4.000		
9	88006026	Oro itraukimo groteles 200X100. Analogas Nova	vnt	6.000		
10	N20-925	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.	1.000		
11	N20P-0201	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.000		
12	N26P-0201	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.070		
13	88006033	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2	7.000		
14	N20-164	Ortakiai iš 0,6mm cinkuotos skardos, kurių D nuo 225mm iki 315mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2	7.000		
15	D3-34	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai	vnt.	1.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų						
<b>Skyriuje 15</b>						
<b>16 Oro šalinimo sistema OŠ-4</b>						
1	<b>N20-685</b>	Ventiliatoriaus agregato V-C4-70 Nr.2,5 su elektros varikliu montavimas, atliekant ventiliatoriaus reviziją	vnt		1.000	
4	<b>N20-1</b>	Ortakiai iš 0,5mm skardos, kurių D iki 160mm k8=1.01	m2		4.023	
5	<b>N20-4</b>	Ortakiai iš 0,6mm skardos, kurių D nuo 225 iki 315mm k8=1.01	m2		14.308	
6	<b>N20P-0203</b>	Grotelių montavimas ortakiuose, išpjaunant angas , kai išpjaunamos angos perimetras iki 1000 mm	vnt.		7.000	
7	<b>88006026</b>	Oro itraukimo grotelės 200X100. Analogas Nova	vnt		3.000	
8	<b>88006031</b>	Oro itraukimo grotelės 300x100. Analogas Nova	vnt		4.000	
9	<b>N20-925</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kurių skersmuo iki 315 mm	vnt.		1.000	
10	<b>N20P-0201</b>	Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.		2.000	
11	<b>N26P-0201</b>	Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2		0.070	
12	<b>88006033</b>	Šiluminė prieškondensacinė izoliacija 19 mm. Analogas K-FLEX	m2		7.000	
13	<b>N20-164</b>	Ortakiai iš 0,6mm cinkuotos skardos, kurių D nuo 225mm iki 315mm / papildomas skardinimas k8=1.01	m2		7.000	
14	<b>D3-34</b>	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.		1.000	
<b>Skyriuje 16</b>						
<b>žiniaraštyje 6</b>						
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						
<b>Iš viso žiniaraštyje 6</b>						

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė

113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statiny

1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis

8 Elektrotechnikos dalis

2026.04.10

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>2 Kabeliai</b>						
1	N21P-0328	Pirmų laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas iki 6 mm <sup>2</sup>	100m	4.440		
2	3498-278	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x1.5RE	m	444.000		
		<b>Skyriuje 2</b>				.....
<b>3 Šviestuvai</b>						
1	N21P-0709	.Interjerinių kompaktinių liuminescensinių vnt. lempų šviestuvų, tvirtinamų prie lubų, sienų montavimas		566.000		
2	N50-333	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	43.000		
3	N21-226	Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	0.030		
4	N50-315	Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinant medsraigčiais / būvio daviklis	vnt.	27.000		
		<b>Skyriuje 3</b>				.....
		<b>žiniaraštyje 8</b>				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 8</b>				.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SĄMATA

**Statinių grupė** 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

**Statinys** 1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

**Žiniaraštis** 10 Gaisrinės signalizacijos dalis

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Darbai ir medžiagos</b>						
1	N50-301	2-4 zonų priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės montavimas	vnt.	1.000		
2	N50-330	Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imtuvo) komplekto montavimas	kompl.	2.000		
3	88010001	Linijinis dūmų jutiklis	kompl.	2.000		
4	N50-315	Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	136.000		
5	N50-317	Pavojaus mygtuko (laidinio) montavimas	vnt.	15.000		
6	N50-324	Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt.	10.000		
7	N50-326	Aliarmo sirenos, blykstės montavimas išorėje	vnt.	1.000		
8	N50-333	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	5.000		
9	N21P-0305	.Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	22.500		
10	N21P-0305	Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100m	0.100		
11	N50-365	Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas mūro siena, tvirtinant apkabėlėmis	100m	22.500		
12	N50-367	Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	45.000		
13	N21P-0328	Pirmų laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas iki 6 mm <sup>2</sup>	100m	0.100		
14	3498-174	1kV nedegūs variniai kabeliai (N)HXH- J FE180/E30 3x1.5RE	m	10.300		
15	N50-382	Mikroprocesorinės priešgaisrinės adresinės sistemos derinimas, kai sistemoje iki 252 jutiklių	vnt.	1.000		
16	N50-329	Korpuso prietaisams montavimas, tvirtinant medsraigčiais / jutiklio baze	vnt.	136.000		
17	N50-314	Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas / 4iejimu/4iejimu modulis	vnt.	1.000		
<b>Skyriuje 1</b>						.....
<b>žiniaraštyje 10</b>						.....
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						.....
<b>Iš viso žiniaraštyje 10</b>						.....

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAŪMATA

Statinių grupė

113 Vėj "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

Statinys

1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

Žiniaraštis

11 Elektroninių ryšių dalis

2026.04.10

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Darbai ir medžiagos</b>						
1	N50-397	Komutacinių spintų montavimas, tvirtinant prie sienų	vnt.	1.000		
2	N50-399	Kompiuterinių komutacinių 12 lizdų panelių montavimas komutacinėse spintose / kabelių komut. ir sutvarkymo, maitinimo panelės, lentyna	vnt.	10.000		
3	N50-401	Kompiuterinių komutatorių montavimas, tvirtinant komutacinėse spintose	vnt.	2.000		
4	N50-395	Kompiuterinio tinklo atšakotuvo montavimas / WIFI maršrutizatorius /	vnt.	6.000		
5	N50-394	Kompiuterinio kištukinio lizdo montavimas	vnt.	31.000		
6	N50-396	Kompiuterinės kištukinės jungties prijungimas prie kabelio gyslų galų	vnt.	144.000		
7	N50-365	Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas mūro siena, tvirtinant apkabėlėmis	100m	24.000		
8	N21-141	.Iki 25mm skersmens vinių plastikinių vamzdžių montavimas sienomis ir kolonomis su nejudomu tvirtinimu	100m	12.000		
9	N21-537	El. instaliacijos plastikinių kanalų iki 100x60 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	2.500		
		<b>Skyriuje 1</b>				.....
		<b>žiniaraštyje 11</b>				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 11</b>				.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SĄMATA

**Statinių grupė** 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

**Statinys** 1 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (I etapas)

**Žiniaraštis** 12 Procesų valdymo ir automatizavimo dalis

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Įranga</b>						
1	N50-322	Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	1.000		
2	N21-385	Kontakt. kelio ar galinio svirtinio jungiklio montavimas, tvirtinant prie konstrukcijos / galinės padėties	vnt	1.000		
3	N50-333	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas k3=0.000	vnt.	1.000		
4	88011001	UPS 1000VA	kompl.	1.000		
5	N21-392	Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.000		
<b>Skyriuje 1</b>						.....
<b>2 Montavimo medžiagos</b>						
1	N21-536	El. instaliacijos plastikinių kanalų iki 60x40 mm skersmens montavimas, tvirtinant prie mūro sienos	100m	0.100		
2	N21P-0305	Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinanat prie konstrukcijų , kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	0.500		
3	N50-201	Sieninės paskirstymo dėžutės montavimas	vnt	10.000		
<b>Skyriuje 2</b>						.....
<b>3 Kabeliai</b>						
1	N50-365	.Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas mūro siena, tvirtinant apkabėlėmis	100m	5.000		
2	N50-367	Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	0.600		
3	N21P-0328	Pirmų laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius , kai laidų skerspjūvio plotas iki 6 mm <sup>2</sup> k3=0.000	100m	2.700		
4	3498-175	Karščiui atsparūs kabeliai SIHF 3x2.5	m	150.000		
5	3498-278	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x1.5RE	m	120.000		
<b>Skyriuje 3</b>						.....
<b>žiniaraštyje 12</b>						.....
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						.....
<b>Iš viso žiniaraštyje 12</b>						.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SĄMATA

**Statinių grupė** 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

**Statinys** 3 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (II etapas)

**Žiniaraštis** 1 Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Vidaus būtinė nuotakynė (F1)</b>						
1	R19-35	Ketinių vidaus kanalizacijos 100 mm skersmens vamzdynų ardymas	m	229.000		
2	F1-2-1	Grunto kasimas rankiniu būdu k9=1.15	m3	8.000		
3	N16P-1101	Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdyno)	m	47.000		
4	N16P-1101	Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	106.000		
5	N16P-1102	Vidaus nuotekų plastikinių magistralinių vamzdynų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	76.000		
6	1030-18	PVC vamzdžiai su movomis 50x3.0x500, su gum. tarpin.(vid.nuotek.Optima)	vnt	93.000		
7	1027-206	Vamzdžiai su movomis 110 L=1 m (pastato nuotekų sist. AS+)	vnt	106.000		
8	1030-50	PVC vamzdžiai su movomis 110x3.2x1000, su gum.tarpin.(vid.nuotek.Optima)	vnt	76.000		
9	88007002	Fasoninės dalys (30 proc. kainos)	kompl.	1.000		
10	N16P-1103	Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm	vnt.	12.000		
11	1032-335	Pravala 110 mm (pastato nuotekų sist. AS+)	vnt	9.000		
12	1118180	Uponor kanalizacijos revizija 110 pilkos spalvos	vnt	3.000		
13	N16P-1402	Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariais žiedais ( betono perdangose)	vnt.	15.000		
14	88007003	Priešgaisrinė mova D110	vnt	15.000		
15	N17-14	Trapo, kurio skersmuo 100mm, montavimas	kompl.	5.000		
16	N22P-0515	Dėklų galų užtaisymas sandarinimo žiedais , kai dėklo skersmuo iki 400 mm (2 dėklo galai) k9=1.15	vnt.	2.000		
17	88007004	Protarpinis/segmentinis sandariklis	vnt	3.000		
18	R19-38	Ketinių lauko kanalizacijos 100 mm skersmens vamzdynų ardymas / esamo ketinio vamzdžio pašalinimas iš g/b šulinio 4 vnt	m	4.000		
19	F1-2-3	Tranšėjų ir duobių užpylimas rankiniu	m3	8.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		būdu k9=1.15				
20	N11P-1402	Betoninių grindų dangų įrengimas rankiniu būdu, kai sluoksnio storis 100.00 mm	100m <sup>2</sup>	0.460		
21	N16P-1407	Nuotekų vamzdynų hidraulinis bandymas ( buitinių nuotekų)	100m	2.290		
22	N23P-0503	Nuotekų vamzdyno prijungimas prie esamų tinklų, iškertant šulinio sienelę ( sausame grunte, kai vamzdžių skersmuo iki 600 mm) k8=1.03,k9=1.15	vnt.	3.000		
23	R16-115	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m <sup>2</sup>	0.120		
24	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	2.500		
25	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.000	t	2.500		
<b>Skyriuje 1</b>						
<b>2 Lietaus nuotakynė (L1)</b>						
1	F1-2-1	Grunto kasimas rankiniu būdu k9=1.15	m <sup>3</sup>	8.000		
2	R19-35	Ketinių vidaus kanalizacijos 100 mm skersmens vamzdynų ardymas	m	177.000		
3	N16P-1101	Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	145.000		
4	N16P-1102	Vidaus nuotekų plastikinių magistralinių vamzdynų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	32.000		
5	1030-79	PVC slėgio vamzdžiai su movomis PN 6, 110x2.7x6000	m	177.000		
6	88007005	Fasoninės dalys (30 proc. vamzdžių kainos)	kompl.	1.000		
7	N16P-1103	Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm	vnt.	16.000		
8	1032-335	Pravala 110 mm (pastato nuotekų sist. AS+)	vnt	2.000		
9	1118180	Uponor kanalizacijos revizija 110 pilkos spalvos	vnt	14.000		
10	N17-14	Trapo, kurio skersmuo 100mm, montavimas	kompl.	4.000		
11	N22P-0515	Dėklų galų užtaisymas sandarinimo žiedais , kai dėklo skersmuo iki 400 mm (2 dėklo galai) k9=1.15	vnt.	3.000		
12	88007004	Protarpinis/segmentinis sandariklis	vnt	6.000		
13	N26P-0105	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtais sintetinio kaučiuko kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	1.220		
14	88007006	Putų kaučiuko izoliacija 113x13mm	m	122.000		
15	N12P-0715	Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k8=1.07,k9=1.15	vnt.	7.000		
16	645-30	Dviejų dalių šild. univers. įlajos DN 70, 100, 125	vnt	7.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
17	N16P-1402	Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariais žiedais (betono perdangose)	vnt.	21.000		
18	88007003	Priešgaisrinė mova D110	vnt	21.000		
19	N23-91	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1,5m kanalizacijos šulinių įrengimas sausuose gruntuose k9=1.15	m3	31.793		
20	G-9075	Žiedai-dugnai/šuliniams KC-15-14D	vnt	9.000		
21	G-9063	Žiedai-šuliniams KC-15-9A	vnt	9.000		
22	G-9062	Žiedai-šuliniams KC-15-6A	vnt	9.000		
23	G-9081	Plokštės-perdeng. šulin KCP1-15-1A	vnt	9.000		
24	2051-5	Aukščio reguliavimo žiedas T1 700 /15	vnt	18.000		
25	260244	Ketiniai liukai	vnt	9.000		
26	F11-2-2	Skaldos (žvyro) pasluoksnis	m3	8.000		
27	F1-2-3	Tranšėjų ir duobių užpylimas rankiniu būdu k9=1.15	m3	8.000		
28	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	2.000		
29	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.000	t	2.000		
<b>Skyriuje 2</b>						.....
<b>3 Šaltas vandentiekis (V1)</b>						
1	R19-2	Vidaus vamzdynų iš plieninių vandentiekio - dujotiekio iki 63 mm skersmens vamzdžių ardymas	m	208.000		
2	F16-11-1	Vidaus vandentiekio skirstomieji vamzdynai iš plastikinių d16mm vamzdžių	100m	0.160		
3	F16-11-2	Vidaus vandentiekio skirstomieji vamzdynai iš plastikinių d20mm vamzdžių	100m	0.270		
4	F16-11-3	Vidaus vandentiekio skirstomieji vamzdynai iš plastikinių d25mm vamzdžių	100m	0.640		
5	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	52.000		
6	N16P-0201	Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm)	m	49.000		
7	1020-99	Daugiasluoksniai vamzdžiai tiesūs 32x3.0mm (Tigris Alupex)	m	52.000		
8	1020-100	.Daugiasluoksniai vamzdžiai tiesūs 40x4.0mm (Tigris Alupex)	m	6492.000		
9	N26P-0105	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtais sintetinio kaučiuko kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	1.590		
10	N26P-0105	Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtais sintetinio kaučiuko kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	0.490		
11	896-294	Vamzdžių izoliacija Maverick L-2 d 18x9mm	m	16.000		
12	896-296	Vamzdžių izoliacija Maverick L-2 d 22x9mm	m	27.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
13	896-298	Vamzdžių izoliacija Maverick L-2 d 28x9mm	m	64.000		
14	896-300	Vamzdžių izoliacija Maverick L-2 d 35x9mm	m	52.000		
15	896-301	Vamzdžių izoliacija Maverick L-2 d 42x9mm	m	47.000		
16	N16-61	Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	19.000		
17	2003-1	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2`, PP V/V sriegis	vnt	4.000		
18	2003-3	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 3/4`, PP V/V sriegis	vnt	6.000		
19	2003-7	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1 1/4`, PP V/V sriegis	vnt	8.000		
20	2003-8	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1 1/2`, PP V/V sriegis	vnt	1.000		
21	N22P-0707	Vamzdynų iki 400 mm skersmens praplovimas su dezinfekcija, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm k9=1.15	100m	2.080		
22	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hidr.išbandymas	100m	2.080		
23	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	0.200		
24	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.000	t	0.200		
<b>Skyriuje 3</b>						.....
<b>4 Karštas vandentiekis (T3)</b>						
1	R19-1	Vidaus vamzdynų iš plieninių vandentiekio - dujotiekio iki 32 mm skersmens vamzdžių ardymas	m	52.000		
2	F16-11-2	Vidaus vandentiekio skirstomieji vamzdynai iš plastikinių d20mm vamzdžių	100m	0.520		
3	N26-218	Vamzdynų, kurių skersmuo iki 32 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0.520		
4	897-176	Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 40mm	m	52.000		
5	N16-61	Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung.	vnt	12.000		
6	2003-3	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 3/4`, PP V/V sriegis	vnt	12.000		
7	N16P-1206	Tūrinių šildytuvų montavimas, kai šildytuvo talpa iki 200 l	vnt.	11.000		
8	88007008	Momentiniai šildytuvai 2kW	vnt	5.000		
9	N22P-0707	Vamzdynų iki 400 mm skersmens praplovimas su dezinfekcija, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm k9=1.15	100m	0.520		
10	N16-118	Vid.šild.ir vandent.sist.vamzd., kurių D iki 400mm, hidr.išbandymas	100m	0.520		
11	R23-62	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu	t	0.050		
12	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.000	t	0.050		

Skyriuje 4

žiniaraštyje 1

.....

.....

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

.....

**Iš viso žiniaraštyje 1**

.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAŪMATA

**Statinių grupė** 113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"

**Statinys** 3 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (II etapas)

**Žiniaraštis** 2 Elektrotechnikos dalis

2026.04.10

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
----------	-------	--	---------------	--------	--------------	--------------

2	88011001	<b>8 Kiti</b> Nepertraukiamo maitinimo altinis (UPS), 1kW / 1000VA	kompl.	1.0		
---	----------	--	--------	-----	--	--

**Skyriuje 8**

**Žiniaraštyje 2**

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

**Statinių grupė** **113 VšĮ "Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras"**

**Statinys** **3 Mokslo paskirties (visuomeninių pastatų paskirties grupės) pastato Sodžiaus g. 1C, Kretingsodžio k., Kretingos sen., Kretingos r. sav., atnauj. (modern.) proj. (II etapas)**

**Žiniaraštis** **2 Elektrotechnikos dalis**

2026.04.10

**Suma žiniaraščiui EUR**

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Skydai</b>						
1	N21P-0209	Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 12 vnt)	vnt.	2.000		
2	N21P-0209	Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 24 vnt)	vnt.	2.000		
3	N21P-0209	Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 36 vnt)	vnt.	5.000		
4	N21P-0209	Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 54 vnt)	vnt.	4.000		
5	N21P-0209	Modulinių paskirstymo potinkinių skydelių surinkimas ir montavimas į paruoštas nišas, kai skydelyje (modulių 84 vnt)	vnt.	1.000		
6	N50-311	Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės išorinio valdymo pultelio montavimas / Saugos jungikliai (skirti stoginiams ventiliatoriams)	vnt.	33.000		
7	88011002	Saugos jungiklis, 3P, 16A, aliuminio korpusas, EMC, geltona/raudona rankena, IP66	vnt	33.000		
<b>Skyriuje 1</b>						
<b>2 Kabeliai</b>						
1	N21-14	Kabelio tiesimas tvirtinant uždedamomis apkabomis, kai 1m kabelio masė iki 6kg	100m	1.260		
2	3556-5	1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x95SM	m	10.000		
3	3555-38	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x50SM	m	100.000		
4	3555-37	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x35RM	m	10.000		
5	3550-7	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x25RM	m	6.000		
6	N21-171	Kabelio iki 10 mm <sup>2</sup> skerspjūvio montavimas, tvirtinant apkabomis	100m	1.400		
7	3500-13	Variniai galios kabeliai VVG (apvalūs) 5x10	m	140.000		
8	N21-172	Kabelio iki 16 mm <sup>2</sup> skerspjūvio montavimas, tvirtinant apkabomis	100m	0.300		
9	3550-63	750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x16	m	30.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
10	N21P-0328	Pirmų laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas iki 6 mm <sup>2</sup>	100m	58.080		
11	3498-289	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x6RE	m	133.000		
12	3498-288	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x4RE	m	400.000		
13	3498-287	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x2.5RE	m	168.000		
14	3498-279	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x2.5RE	m	2021.000		
15	3498-278	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x1.5RE	m	2026.000		
16	3498-62	Lankstūs galios kabeliai su gumos izoliacija H05RR-F 2x2.5	m	10.000		
17	3498-173	Karščiui atsparūs kabeliai SIHF 3x1.5 (100)	m	1040.000		
18	3498-175	Karščiui atsparūs kabeliai SIHF 3x2.5	m	10.000		
19	N21P-0312	Metalinių kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	2.250		
20	N21P-0305	Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamasis konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	8.860		
21	N21P-0305	Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamasis konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100m	3.110		
22	N21-194	Lizdų paskirstymo dėžutėms, jungikliams, kištukams, lizdams iškirtimas mūro sienose	100vnt	1.900		
23	N21-205	Rozečių montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	1.900		
<b>Skyriuje 2</b>						.....
<b>3 Šviestuvai</b>						
1	N21P-0709	.Interjerinių kompaktinių liuminescencinių lempų šviestuvų, tvirtinamų prie lubų, sienų montavimas	vnt.	544.000		
2	N50-333	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	46.000		
3	N21-226	Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	0.500		
4	N21P-0702	Lauko šviestuvų, tvirtinamų prie sienos, montavimas nuo kopėčių	vnt.	5.000		
<b>Skyriuje 3</b>						.....
<b>4 Apšvietimo jungikliai</b>						
1	N21-194	Lizdų paskirstymo dėžutėms, jungikliams, kištukams, lizdams iškirtimas mūro sienose	100vnt	0.700		
2	N21-198	Jungiklio montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	0.440		
3	N21-202	Perjungiklių montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	0.260		
4	N50-330	Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imituvo) komplekto montavimas / būvio jutiklis /	kompl.	45.000		
<b>Skyriuje 4</b>						.....
<b>5 Žaibosauga</b>						
1	N21P-0801	Pastatų žaibosaugos įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas	m	52.500		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		( įgilinimo gylis daugiau 15 m)				
2	N21P-0802	Įžeminimo revizijos dėžių įrengimas	vnt.	2.000		
3	N1-422	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m <sup>3</sup> talpos kaušu	km	0.002		
4	N21P-0803	ekskavatoriais I-II grupės grunte k <sub>9</sub> =1.15 Žaibolaidžių montavimas , klojant tranšėjose	100m	0.020		
5	N1-425	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos k <sub>9</sub> =1.15	km	0.002		
6	N21P-0803	Žaibolaidžių montavimas , tvirtinant prie konstrukcijų ir dirbant iš autobokštelio	100m	1.050		
7	N21P-0804	Žaibo gaudyklių (priėmiklių) montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant ant stogo (priėmiklis)	vnt.	1.000		
8	D1-375	Įžemiklio varžos matavimas srovės sklidimui (matavimas)	vnt	2.000		
9	D1-381	Grunto varžos nustatymas (matavimas)	vnt	2.000		
		<b>Skyriuje 5</b>				.....
		<b>6 Įžeminimas (el. skydinės)</b>				
1	N1-422	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m <sup>3</sup> talpos kaušu	km	0.078		
2	N21P-0801	ekskavatoriais I-II grupės grunte k <sub>9</sub> =1.15 Pastatų žaibosaugos įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas (įgilinimo gylis daugiau 5 m iki 10 m)	m	39.000		
3	N21P-0803	Žaibolaidžių montavimas, klojant tranšėjose	100m	0.780		
4	N1-425	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos k <sub>9</sub> =1.15	km	0.078		
5	N21-569	Įžeminimo revizijos dėžės įrengimas	vnt	4.000		
6	R33-98	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt	1.000		
		<b>Skyriuje 6</b>				.....
		<b>7 Stogo lietvamzdžių ir latakų šildymas</b>				
1	N21-583	Šildymo kabelio stogo latakuose ir nutekėjimo vamzdžiuose montavimas nuo stogo, gaminant laikiklius (100m kabelio)	100m	0.300		
2	N21P-0508	Šildymo kabelių sistemos termostatų montavimas , tvirtinant prie sienos	vnt.	2.000		
		<b>Skyriuje 7</b>				.....
		<b>8 Kiti</b>				
1	N50-333	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas k <sub>3</sub> =0.000	vnt.	1.000		
		<b>Skyriuje 8</b>				.....
		<b>žiniaraštyje 2</b>				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		<b>Iš viso žiniaraštyje 2</b>				.....

Sudarė :

Projekto dalies vadovas Julius Gerlikas, kv. atest. Nr. 33593