

Statinių grupė

Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny

1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (tūkst. EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM
1	Sklypo plano dalis				
2	Architektūros dalis				
3	Konstrukcijų dalis				
4	Vandentiekio ir nuotekų dalis				
5	Gaisrinės saugos dalis				
6	Vandentiekis ir nuotekų šalinimas				
7	Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo dalis				
8	Šilumos gamybos dalis				
9	Stacionarios gaisro gesinimo sistemos dalis				
10	Elektrotechnikos dalis				
11	Elektroninių ryšių dalis				
12	Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalis				
13	Apsauginė signalizacija				
14	Suspausto oro dalis				
15	Melioracijos dalis				
16	Procesų valdymo ir automatizacijos dalis				

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statinys 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 1 Sklypo plano dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Paruošiamieji darbai								
1		Dirvožemio pašalinimas, perstumiant jį 79 kW buldozeriais iki 30 m k9=1.15	t. m3	10.2				
2		Juodžemio kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	1.46				
3		Juodžemio kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 5 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	10.52				
4		Sklypo planiravimas mechanizuotu būdu k9=1.15	100m2	399.3				

Skyriuje 1

2 Žemės darbai								
1		II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosaviv., vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	1.63				
2		II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosaviv., vežiojimas iki 5 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	3.76				
3		Grunto tankinimas savaeigiu vibrovolu, kai vibrovolo masė iki 10t(I-II grupės gruntas) k9=1.15	100m3	16.28				
4		Sklypo planiravimas mechanizuotu būdu k9=1.15	100m2	148.0				

Skyriuje 2

3 Žemės sankasos įrengimas ir vandens nuvedimas								
1		Plastikinių vamzdžių (drenažo rinktuvų) klojimas iškastose tranšėjose, kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm k9=1.15	m	450.0				
2		Žemės darbai nuotekų vamzdynamics d<600mm atskiroje iki 1,5 m gylio tranšėjoje sausuose gruntuose k9=1.15	km	0.45				
3		Skaldinėlio (0.15-10 mm frakcija)	100m3	1.03				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		prizmių įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15						
4		Geotekstilės paklojimas k9=1.15	100m ²	9.9				
5		Plastikinių drenažo šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	8.0				

Skyriuje 3**4 Betono dangų įrengimas**

1		Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15	100m	7.8				
2		Apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio įrengimas iš gamtinio smėlio k9=1.15	m ³	5748.0				
3		Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 25 cm , dvisluoksnis) k9=1.15	100m ²	105.3				
4		Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15	100m ²	27.99				
5		Fibrobetoninių dangų įrengimas, vakuumuojant , paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 220.00 mm k8=1.06	100m ²	101.82				
6		Fibrobetoninių dangų įrengimas, vakuumuojant, paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 160 mm k8=1.06	100m ²	28.24				
7		Susitraukimo siūlių įrengimas betoninėse (fibrobetoninėse) grindyse , užtaisant sandarinimo tarpikliu ir hermetiku	m	121.0				
8		Kelio dangos ženklėjimas dažais ištisine 0.12m pločio linija rankiniu būdu k9=1.15	km	0.83				
9		Kelio dangos ženklėjimas dažais brūkšnine 0.12m pločio linija rankiniu būdu, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1 k9=1.15	km	0.176				
10		Kelio dangos ženklėjimas dažais su stiklo rutuliukais rankiniu būdu, naudojant trafaretus , kai linijos, ženklo plotas iki 0,5 m ² k9=1.15	m ²	196.0				
11		Parkavimo ribotuvų montavimas iš elementų , kai ribotuvo elemento ilgis daugiau 1,0 m iki 1,5 m (elementas) k9=1.15	vnt.	85.0				

Skyriuje 4**5 Pėsčiųjų takų ir salelės įrengimas**

1		Apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio įrengimas iš gamtinio smėlio k9=1.15	m ³	176.0				
2		Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 80x200mm k9=1.15	100m	3.02				
3		Betono bordiūrų įrengimas ant betono	100m	0.22				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		pagrindo , kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15						
4		Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm , viensluksnis) k9=1.15	100m2	7.31				
5		Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15	100m2	7.88				
6		Grindinio įrengimas iš betono trinkelė rankiniu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis k9=1.15	100m2	7.88				
7		Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais rankiniu būdu, naudojant trafaretus , kai linijos, ženklavimas plotas iki 0,5 m2 k9=1.15	m2	6.53				
8		Vieno kelio ženklavimas ant stovo įrengimas, betonuojant pamatą , kai stovas metalinis k9=1.15	vnt	2.0				

Skyriuje 5

6 Aplinkos sutvarkymas

1		Sklypo planiravimas mechanizuotu būdu k9=1.15	100m2	123.68				
2		Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant iki 15cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio (esamo) k3=0.0, k9=1.15	100m2	123.68				
3		Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu k9=1.15	100m2	123.68				
4		Suolų įrengimas	vnt	2.0				
5		Šiukšlių dėžės įrengimas	vnt.	2.0				
6		Automatinių kelio užtvartų montavimas, kai įrengti pamatai (užtvartavimo kelio plotis iki 5m)	vnt.	6.0				
7		Metalinio tinklo skydų tvoros įrengimas , kai stulpai metaliniai k8=1.03	m	596.0				
8		Vartelių įrengimas , pastatant metalinius stulpus k8=1.02	vnt.	2.0				
9		Stovų dviračiams statyti montavimas (vietų skaičius stovė 2 vnt)	vnt.	19.0				
10		Gelžbetonio signalinių stulpelių pastatymas/ metalinės apsaugos k9=1.15	vnt	8.0				
11		Vieno kelio ženklavimas ant stovo įrengimas, betonuojant pamatą , kai stovas metalinis k9=1.15	vnt	8.0				
12		Kelio dangos ženklavimas termoplastu su stiklo rutuliukais rankiniu būdu , kai linijos, ženklavimas plotas iki 0,5 m2/ taktiniai paviršiai k9=1.15	m2	8.31				
13		Gelžbetonio signalinių stulpelių pastatymas k9=1.15	vnt	70.0				
14		Batų valymo grotelių, pravalos dangčio su rėmu montavimas be prijungimo prie lietaus kanalizacijos k9=1.15	vnt	10.0				

Skyriuje 6

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

Viso žiniaraštyje 1**Bendra vertė be PVM****Bendra vertė su PVM**

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė

**Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8**

Statiny

1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis

2 Architektūros dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Cokolis								
1		Sienų dangos aptaisymas lenktais skardos profiliais , tvirtinant viena eile	100m	4.5				
2		Dekoratyvinis (plonasluoksnis) 2 mm tinkas	100m2	2.35				
3		Monolitinių pamatų teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius , tepant 2kartus k9=1.15	m2	283.0				

Skyriuje 1

2 Fasadas								
1		Išorės sienų daugiasluoksnių plokščių montavimas	100m2	34.63				
2		Sienų dangos aptaisymas lenktais skardos profiliais , tvirtinant dviem eilėmis	100m	7.13				
3		Pastatų sienų aptaisymas metalinėmis kasetėmis	100m2	5.72				
4		Šlaitinių stogų dengimas plieniniais profiliuotais lakštais (lakštų jungtis perdengiant, kai lakštai banguoti ar trapecijos formos)	100m2	4.0				
5		Laikančių konstrukcinių metalinių Z ir C profilių (sijų) montavimas	100m	2.9				
6		Plonasienų montavimo Omega profilių montavimas	100m	28.0				
7		Smulkių denginių, apdailinių detalių įrengimas iš lakštinio metalo	100m2	1.0				
8		Šlaitinių stogų dengimas plieniniais profiliuotais lakštais (lakštų jungtis perdengiant, kai lakštai banguoti ar trapecijos formos)	100m2	5.28				
9		Parapetų (38 cm pločio) dengimas cinkuota skarda, pritvirtinant medines ir plienines detales	100m	0.22				
10		Plokščių stogų dengimas ritinine sintetine danga, tvirtinant smeigėmis , kai dangos juostų plotis 1,0 m k8=1.07, k9=1.15	100m2	0.2				
11		Smulkių denginių, apdailinių detalių įrengimas iš lakštinio metalo	100m2	0.075				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
12		Stogelių įrengimas (m2 grindų)	m2	4.0				

Skyriuje 2**3 Stogas**

1	Varstomų stoglangių, stogo liukų be grotelių montavimas, tvirtinant prie lengvų metalinių plokščių stogų konstrukcijų, kai blokų plotas daugiau 1 m2 iki 2 m2	m2	220.32
2	Varstomų stoglangių, stogo liukų be grotelių montavimas, tvirtinant prie lengvų metalinių plokščių stogų konstrukcijų, kai blokų plotas daugiau 2,0 m2	m2	665.0
3	Varstomų stoglangių, stogo liukų be grotelių montavimas, tvirtinant prie lengvų metalinių plokščių stogų konstrukcijų, kai blokų plotas daugiau 1 m2 iki 2 m2	m2	91.0
4	Parapetų (38 cm pločio) dengimas cinkuota skarda, pritvirtinant medines ir plienines detales	100m	5.68
5	Šlaitinių stogų apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas (stogo kopėčios)	100m	0.56
6	Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga PVC k8=1.07, k9=1.15	vnt.	335.0
7	Estakadų, sijų, liftų mechanizmams, tarnybinių pėsčiųjų tiltelių, aikštelių ir laiptų montavimas k9=1.15	t	2.2

Skyriuje 3**4 Vidinės atitvaros**

1	Vidaus sienų daugiasluoksnių plokščių montavimas	100m2	36.39
2	Vidaus paviršių viensluoksnis tinkavimas rankiniu būdu, ruošiant skiedinius (sluoksnis 10 mm, vidinės sienos) k8=1.12	100m2	7.28
3	Tinkuotų arba betono sienų labai geras glaistymas ir šlifavimas 2 kartus	100m2	7.28
4	Tinkuotų (viensluoksniu tinku) sienų dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	7.28
5	Sienų vidinių paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis, kai siūlių plotis iki 5 mm, plytelės plotas daugiau 0,05 m2 iki 0,1 m2	m2	432.0
6	Teptinių (dviejų komponentų masės) hidroizoliacijų įrengimas po keraminių plytelių danga, šlifuojant ir gruntuojant pagrindą	m2	432.0
7	Dvisluoksnių gipskartonio pertvarų su metaliniu karkasu ir 100mm izoliacijos sluoksniu įrengimas	100m2	9.355
8	Gipskartonio plokščių sienų siūlių glaistymas, armuojant siūles, kai siūlės glaistomos dviem sluoksniais (100 m2 gipskartonio plokščių)	100m2	35.8
9	Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba	100m2	35.8

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
10		aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu Sienų nutinkuotų "Vetonit" arba	100m2	35.8				
11		aptaisytų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas "KR" glaistu Paruoštų dažymui sienų surenkamų konstrukcijų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	35.8				
12		Dvisluoksnių gipskartonio pertvarų su metaliniu karkasu ir 100mm izoliacijos sluoksniu įrengimas/ perdanga	100m2	0.58				
13		Gipskartonio plokštės	t.m2	-0.1218				
14		Orientuotų drožlių plokštės "OSB 3", 22mm (EGGER)	m2	60.9				
15		Sienų paviršiaus valymas vandeniu, naudojant aukšto slėgio plovimo įrenginį (paviršiaus valymas) k8=1.09	100m2	8.5				
16		Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu	100m2	8.5				
17		Karkasinės apkaltos iš vienos pusės medžio plaušo plokštėmis pertvaros/ wc pertvaros	m2	173.5				
18		Dušo kabinos montavimas	kompl.	1.0				
19		Viensluoksnių gipskartonio pertvarų su metaliniu karkasu ir 50mm izoliacijos sluoksniu įrengimas	100m2	4.55				
20		Plonasienių profilių metalinio karkaso įrengimas (šiltinant sienas)	100m	20.6				
21		Vieno sluoksniu gipskartonio plokščių tvirtinimas prie pertvarų metalinių karkasų	100m2	10.3				
22		Surenkamų - išardomų pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m2	311.85				

Skyriuje 4

5 Lubos

1		Sienų/lubų paviršiaus valymas vandeniu, naudojant aukšto slėgio plovimo įrenginį (paviršiaus valymas) k8=1.09	100m2	8.22				
2		Lubų paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu	100m2	8.22				
3		Gerasis tinkuotų lubų dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	8.22				
4		"Amstrong" akustinių pakabinamų lubų su metalo konstrukcija ir plokštėmis 600x600 mm įrengimas	m2	208.0				
5		Lubų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas "KR" glaistu	100m2	0.59				
6		Lubų nutinkuotų "Vetonit" arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas "KR" glaistu	100m2	0.59				
7		Paruoštų dažymui lubų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	0.59				

Skyriuje 5

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
6 Grindys								
1		Linoleumo danga, klijuojant ir sulydant vienos spalvos dangą bei užklijuojant ant sienos (vietoje grindjuosčių)	100m2	16.3				
2		Grindų pagrindų išlyginimas savaime išsilyginančiu skiediniu (sluoksnio storis 3.00 mm)	100m2	16.3				
3		Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant betoninio pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio , plytelės plotas daugiau 0,05 iki 0,10m2	m2	710.0				
4		Grindų teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius , tepant 3 kartus	m2	1570.0				
5		Dviejų komponentų epoksidinės masės su smėlio užpildu grindų dangų įrengimas (ant paruošto pagrindo) , kai dangos sluoksnio storis 2mm	100m2	3.15				
6		Cementinių grindų padengimas akrilo impregnuojančiu skysčiu	100m2	209.07				
7		Batų valymo grotelių su vonele montavimas, prijungiant prie lietaus kanalizacijos k9=1.15	vnt	5.0				
8		Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais rankiniu būdu, naudojant trafaretus , kai linijos, ženklo plotas iki 0,5 m2 k9=1.15	m2	336.0				

Skyriuje 6

7 Langai, durys, vartai								
1		Aliuminio arba plastiko langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose , kai langų blokų plotas daugiau 2 m2 iki 3 m2	m2	789.4				
2		Aliuminio langai su palangėmis (m2 bloko)	m2	74.0				
3		Surenkamų - išardomų pertvarų iš aliuminio profilių montavimas	m2	215.7				
4		Aliuminio durys (m2 bloko)	m2	195.1				
5		Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)	m2	31.5				
6		Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 3 m2)	m2	76.86				
7		Medinių durų blokų montavimas mūrinėse sienose, kai staktos tradicinės (vidinių durų blokų plotas iki 2 m2)	m2	26.04				
8		Medinių durų blokų montavimas mūrinėse sienose, kai staktos tradicinės (vidinių durų blokų plotas daugiau 2 m2 iki 3 m2)	m2	6.3				
9		Segmentinių pakeliamų vartų 3000x3000mm (standartinio pakilimo) su el. pavara ir automatika įrengimas	vnt.	4.0				
10		Sekcijinių pakeliamų vartų daugiau 4m aukščio su susukamų spyruoklių mechanizmu (sąraminis aukštis iki 0,8m) montavimas , kai vartų plotas	vnt.	6.0				

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

daugiau 20 m2

Skyriuje 7**8 Kiti darbai ir gaminiai**

1		Vidaus paviršių aptaisymas veidrodžiais (sienų)	m2	11.9				
2		Metalinių laiptų turėklų įrengimas k8=1.04	100m	0.66				
3		Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant betoninio pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio , plytelės plotas daugiau 0,05 iki 0,10m2	m2	90.0				
4		Laiptų pakopų paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis, kai siūlių plotis iki 8 mm , plytelės plotas daugiau 0,05 m2 iki 0,1 m2	m2	81.0				
5		Tinkuotų arba betono lubų labai geras glaistymas ir šlifavimas 2 kartus	100m2	0.7				
6		Paruoštų dažymui lubų labai geras dažymas vandens emulsiniais dažais	100m2	0.7				
7		Dekoratyvinių (juostelių) klijavimas prie paviršiaus	100m	4.5				
8		Vertikalaus keltuvo, kurio kėlimo galia 225 kg, montavimas (kėlimo aukštis m - 3)	vnt	1.0				
10		Dangos ženklinimas termoplastu su stiklo rutuliukais rankiniu būdu , kai linijos, ženklo plotas iki 0,5 m2/ taktiliniai paviršiai k9=1.15	m2	9.0				
11		Dekoratyvinių (juostelių) klijavimas prie paviršiaus	100m	0.15				
12		Ranktūrių neįgaliesiems montavimas , kai varžtų skaičius 8 vnt	vnt.	4.0				
13		Pavojaus mygtuko (laidinio) montavimas	vnt.	2.0				
14		Smulkių denginių, apdailinių detalių įrengimas iš lakštinio metalo	100m2	30.0				
15		Horizontalių ir vertikalių briaunų aptaisymas apsauginiais kampiniais profiliais k9=1.15	m	824.0				

Skyriuje 8**Viso žiniaraštyje 2****Viso:****Viso:**

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

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statyns 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 3 Konstrukcijų dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Pamatai								
1		Vibromonolitinių polių įrengimas, naudojant apsauginius vamzdžius, kurių skersmuo daugiau kaip 300 mm I-II grupės grunte k9=1.15	m3	607.5				
2		Gelžb. juostiniai pamatai, atraminės rūsio sienos iki 300mm pločio, įrengiant klojinius iš skydų k8=1.04, k9=1.15	m3	67.6				
3		Plieninių įdėtinių detalių montavimas, betonuojant pamatus, kai detalės masė daugiau 4,0 kg iki 6,0kg k9=1.15	t	0.6				
4		Pamatų apšiltinimas polistirolu plokštėmis, klijuojant vieną sluoksnį	m3	15.1				
5		Ekstrudinis polistireninis putplastis "Penoplex"	m3	15.553				
6		Monolitiniai gelžbetonio pamatai k8=1.04, k9=1.15	m3	49.6				
7		Plieninių įdėtinių detalių montavimas, betonuojant pamatus, kai detalės masė daugiau 4,0 kg iki 6,0kg k9=1.15	t	0.96				
8		Betono pagrindas po pamatais, paduodant betoną siurbliu k8=1.03, k9=1.15	m3	9.5				

Skyriuje 1

2 I aukštas								
1		Surenkamos gelžbetonio kolonos, kai montuojamos į pamatus	m3	358.0				
2		Gelžbetoninių kiaurymėtu perdangos plokščių montavimas (aukštis 400 mm, plotas daugiau 10m2 iki 15m2) k8=1.03	100m2	5.47				
3		Surenkamas gelžbetonio karkasas (kolonos, rygeliai, diafragmos) k8=1.04	m3	31.1				
4		Besijiniai gelžbetoniniai didesnio kaip 150mm storio perdenginiai iki 6m aukštyje k8=1.04, k9=1.15	m3	57.5				
5		Surenkamos gelžbetonio sąramos	m3	0.2				
6		Rygeliai ir sijos denginio, perdangų bei	t	3.315				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
7		Įrengimų pastatymui, kai pastato aukštis iki 30m k8=1.04 Metalinių pokraninių sijų ir santvarų montavimas, kai anga 24m, blokų masė daugiau 3t k8=1.07	t	37.49				
8		Metalinių ryšių ir spyrių montavimas, kai ryšių ir spyrių masė daugiau 100kg	t	20.14				
9		Metalinių kolonų montavimas, kai kolonų masė iki 0,25 t k8=1.03	t	0.905				
10		Metalinių lenktų profilių rėmų montavimas	t	18.33				
11		Metalinių konstrukcijų dažymas aliejiniais dažais (2 kartus), gruntuojant	t	80.18				
12		Paprastas 250mm storio sienų mūras (bokštiniu kranu), kai plytos silikatinės k8=1.12, k9=1.15	m3	47.0				
13		Plytų mūro armavimas tinklais k8=1.17, k9=1.15	t	0.705				
14		Metalinių laiptų su aptvėrimais montavimas k8=1.03	t	2.76				
15		Metalinių grotų montavimas, kai tvirtinimui pagrindas betonas	m2	39.66				
16		Surenkami gelžbetonio laiptų maršai ir aikštelės k8=1.04	m3	16.9				

Skyriuje 2**3 II aukštas**

1		Metalinių kolonų montavimas, kai kolonų masė iki 0,25 t k8=1.03	t	1.13				
2		Surenkamos gelžbetonio sąramos	m3	0.3				
3		Paprastas 250mm storio sienų mūras (bokštiniu kranu), kai plytos silikatinės k8=1.12, k9=1.15	m3	49.0				
4		Plytų mūro armavimas tinklais k8=1.17, k9=1.15	t	0.737				
5		Metalinių konstrukcijų dažymas aliejiniais dažais (2 kartus), gruntuojant	t	1.13				

Skyriuje 3**4 Denginys**

1		Ryšiai ir spyriai iš pavienių arba suporintų kamp.lenktų suvirintų profilių, angoms iki 24m, pastato aukštis iki 25m	t	17.36				
2		Rygeliai ir sijos denginio, perdangų bei įrengimų pastatymui, kai pastato aukštis iki 30m k8=1.04	t	27.28				
3		Metalinių lenktų profilių rėmų montavimas	t	5.685				
4		Metalinių gegnių ir pogeigninių santvarų montavimas, kai anga iki 24m, santvarų masė daugiau 3,0t iki 5,0t k8=1.09	t	155.385				
5		Metalinių gegnių ir pogeigninių santvarų montavimas, kai anga iki 24m, santvarų masė iki 3,0t k8=1.09	t	382.465				
6		Rygeliai ir sijos denginio, perdangų bei įrengimų pastatymui, kai pastato aukštis iki 30m k8=1.04	t	13.455				
7		Metalinių ryšių ir spyrių montavimas,	t	128.8				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
8		kai ryšių ir spyrių masė daugiau 100kg Nišų, kanalų, angų ir šachtų aprėminimas metalo konstrukcijomis k9=1.15	t	41.28				
9		Metalinių konstrukcijų dažymas aliejiniais dažais (2 kartus), gruntuojant	t	771.71				

Skyriuje 4**5 Grindys**

1		Grindys ant grunto		0.0
2		Posluoksnių įrengimas grindims mechanizuotai , kai žvyro sluoksnio storis 300.00 mm	100m2	259.0
3		Posluoksnių įrengimas grindims mechanizuotai , kai skaldos sluoksnio storis 150.00 mm	100m2	259.0
4		Grindų hidroizoliacija, paklojant polietileninę plėvelę k4=2.0	100m2	238.1
5		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai putų polistireno plokštės storis 150.00 mm	100m2	14.0
6		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai pagrindo mineralinės vatos plokštės storis 30.00 mm	100m2	17.33
7		Betoninių grindų dangų įrengimas siurbliu, kai sluoksnio storis 200.00 mm	100m2	196.0
8		Betoninių grindų dangų įrengimassiurbliu, kai sluoksnio storis 80 mm	100m2	13.125
9		Grindys ant perdangos		0.0
10		Posluoksnių įrengimas grindims mechanizuotai , kai smėlio sluoksnio storis 20.00 mm	100m2	31.35
11		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai pagrindo mineralinės vatos plokštės storis 30.00 mm	100m2	19.57
12		Grindų hidroizoliacija, paklojant polietileninę plėvelę k4=2.0	100m2	33.45
13		Betoninių grindų dangų įrengimassiurbliu, kai sluoksnio storis 80 mm	100m2	13.2
14		Gipso kartono grindų plokščių klojimas, klijuojant k4=2.0	100m2	13.2
15		Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai pagrindo mineralinės vatos plokštės storis 30.00 mm	100m2	13.2

Skyriuje 5**6 Stogas**

1		Denginių metalinių profiliuotų lakštų laikančio pakloto montavimas	100m2	182.2
2		Viensluoksnės denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas, naudojant apkrovas laikančias mineralinės vatos	100m2	241.67

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		plokštes (plokštė 60 mm storio , be tvirtinimo)						
3		Denginių vėjo, garo izoliacijos įrengimas, klojant izoliacinę plėvelę iš viršaus	100m2	228.2				
4		Denginių šiltinamosios izoliacijos įrengimas, naudojant polistireninio putplasčio plokštes (plokštė 200 mm storio , be tvirtinimo)	100m2	219.0				
5		Pirmo sluoksnio prilydomosios bituminės ritininės stogo dangos MIDA įrengimas (100 m2 padengto paviršiaus) k8=1.17, k9=1.15	100m2	228.9				
6		Papildomo sluoksnio prilydomosios bituminės ritininės stogo dangos MIDA įrengimas (100 m2 padengto paviršiaus) k8=1.17, k9=1.15	100m2	228.9				

Skyriuje 6

Viso žiniaraštyje 3

Viso:

Viso:

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav., Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statyns 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 4 Vandentiekio ir nuotekų dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Šalto vandentiekio vidaus tinklai V1								
1		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	200.0				
2		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm)	m	260.0				
3		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm)	m	31.0				
4		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	2.0				
5		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	2.6				
6		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	0.31				
7		Praustuvų su vandens maišytuvais montavimas, tvirtinant prie sienų	vnt.	35.0				
8		Plautuvių su vandens maišytuvais, tvirtinamų prie sienų, montavimas (vieno skyriaus plautuvės)	kompl.	3.0				
9		Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	1.0				
10		Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	1.0				
11		Įvairių rūšių ir tipų vandens maišytuvų montavimas	vnt.	13.0				
12		Šalto vandens apskaitos mazgas be apvedimo linijos, kai įvado dn 60mm ir skaitiklio dn 32mm	vnt.	1.0				

Skyriuje 1

2 Karšto vandentiekio vidaus tinklai T3 ir T4

1 Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro m 94.0

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
2		vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm) Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro	m	171.0				
3		vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm) Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro	m	124.0				
4		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	0.94				
5		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	1.71				
6		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	1.24				
7		Tūrinių šildytuvų montavimas, kai šildytuvo talpa iki 200 l	vnt.	4.0				

Skyriuje 2**3 Gamybinio vandentiekio vidaus tinklai V3**

1		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm)	m	5.0				
2		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 100mm pastatymas k9=1.15	vnt	1.0				
3		Iki 100mm skersmens kaliojo ketaus flanšinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15	vnt.	1.0				

Skyriuje 3**4 Buitinių nuotekų vidaus tinklai F1**

1		Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdyno)	m	327.0				
2		Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	302.0				
3		Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno)	m	3.0				
4		Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm	vnt.	5.0				
5		Klozeto su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas, tvirtinant prie grindų, kai	kompl.	25.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
6		kanalizacija plastikinių vamzdžių Pisuarų montavimas , tvirtinant prie sienų	vnt.	8.0				
7		Klozeto su prijungtu nuplovimo bakeliu montavimas, tvirtinant prie grindų, kai	kompl.	2.0				
8		kanalizacija plastikinių vamzdžių Įvairių rūšių ir tipų vandens maišytuvų montavimas	vnt	2.0				
9		Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų trapų montavimas , kai trapo skersmuo iki 100 mm	vnt.	26.0				
10		Nuotekų vamzdynų hidraulinis bandymas (buitinių nuotekų)	100m	6.32				
11		Siurblinės nuotekų persiurbimui, kurios talpos tūris iki 3,0 m3, montavimas	vnt	1.0				

Skyriuje 4**5 Lietaus nuotekų vidaus tinklai L1**

1		Vidaus nuotekų plastikinių magistralinių vamzdynų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno)	m	846.0				
2		Vidaus nuotekų plastikinių magistralinių vamzdynų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno)	m	336.0				
3		Nuotekų vamzdynų hidraulinis bandymas (lietaus nuotekų)	100m	11.82				
4		Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k8=1.07, k9=1.15	vnt.	84.0				

Skyriuje 5**6 Geriamo vandentiekio lauko tinklai V1**

1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto , kai tranšėjos gylis iki 1,5m k9=1.15	km	0.0091				
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	2.0				
3		Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo) , kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm k9=1.15	m	9.1				
4		Įsipjovimas į plastikinį vamzdyną balneliu su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 63 mm ir vamzdžių skersmuo 125-160 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
5		Įvadų sandarinimas sieninio įvado įvorėmis , kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 128 mm k9=1.15	vnt.	1.0				

Skyriuje 6**7 Priešgaisrinio vandentiekio lauko tinklai V2**

1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje	km	0.3418				
---	--	---	----	--------	--	--	--	--

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m k9=1.15						
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	68.4				
3		Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo), kai vamzdžių skersmuo 250-315 mm k9=1.15	m	341.8				
4		Priešgaisrinių hidrantų pastatymas k9=1.15	vnt	3.0				
5		Apvalūs surenkami gelžbetonio vandentiekio šuliniai šlapiuose gruntuose k8=1.02, k9=1.15	m3	2.3				
6		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 200mm pastatymas k9=1.15	vnt	2.0				
7		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 250mm pastatymas k9=1.15	vnt	2.0				
8		Ketinių flanšinių trišakių iki 250 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai trišakių skersmuo 200 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
9		Ketinių flanšinių keturšakių iki 250 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai keturšakių skersmuo 250 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
10		Ketinių flanšinių alkūnių, perėjimų iki 250 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai skersmuo 250 mm k9=1.15	vnt.	5.0				
11		Aklių pastatymas ant vamzdynų, kai skersmuo iki 250 mm	vnt	2.0				
12		Priešgaisrinių hidrantų pastatymas/demontavimas k9=1.15	vnt	1.0				
13		Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	4.0				

Skyriuje 7

		8 Gamybinio vandentiekio lauko tinklai V3		
1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m k9=1.15	km	0.006
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	1.2
3		Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo), kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm k9=1.15	m	6.0
4		Įsipjovimas į plastikinį vamzdyną balneliu su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 63 mm ir vamzdžių skersmuo 125-160 mm k9=1.15	vnt.	1.0
5		Įvadų sandarinimas sieninio įvado įvorėmis, kai vamzdžių apvalkalo	vnt.	1.0

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

skersmuo iki 128 mm k9=1.15

Skyriuje 8

9 Buitinių nuotekų lauko tinklai F1

1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 4,5m iki 5,0m k9=1.15	km	0.065
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	13.0
3		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15	m	65.0
4		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15	vnt.	1.0
5		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 500 mm iki 600 mm k9=1.15	vnt.	1.0
6		Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02, k9=1.15	m3	1.1
7		Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	3.0
8		Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm k9=1.15	vnt	1.0
9		Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15	100m	0.65

Skyriuje 9

10 Lietaus nuotekų lauko tinklai L1 (nuo stogų)

1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,5m iki 3,0m k9=1.15	km	0.4584
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	92.0
3		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm k9=1.15	m	40.4
4		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 250 mm k9=1.15	m	45.5
5		Nuotekų magistralinių tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių iki 1000mm skersmens klojimas (vamzdžių skersmuo 400 mm) k9=1.15	m	72.0
6		Nuotekų magistralinių tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių	m	120.1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		iki 1000mm skersmens klojimas (vamzdžių skersmuo 500 mm) k9=1.15						
7		Nuotekų magistralinių tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių iki 1000mm skersmens klojimas (vamzdžių skersmuo 630mm) k9=1.15	m	180.4				
8		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
9		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 500 mm iki 600 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
10		Apvalių surenkamų gelžbetoninių kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02, k9=1.15	D 1m m ³	5.8				
11		Apvalių surenkamų gelžbetoninių 1,5m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02, k9=1.15	D m ³	12.6				
12		Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas , kai stulpeliai metaliniai	vnt.	18.0				
13		Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm k9=1.15	vnt	1.0				
14		Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15	100m	4.584				

Skyriuje 10

		11 Lietaus nuotekų lauko tinklai L1 (nuo kietųjų dangų)						
1		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto , kai tranšėjos gylis daugiau 2,5m iki 3,0m k9=1.15	km	0.503				
2		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m ³	101.0				
3		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas , kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15	m	89.0				
4		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas , kai vamzdžių skersmuo 315 mm k9=1.15	m	257.9				
5		Nuotekų magistralinių tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių iki 1000mm skersmens klojimas (vamzdžių skersmuo 400 mm) k9=1.15	m	142.4				
6		Nuotekų magistralinių tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių iki 1000mm skersmens klojimas (vamzdžių skersmuo 450 mm) k9=1.15	m	13.7				
7		Horizontalių paviršių izoliavimas vienu	m ²	22.0				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		polistirolo plokščių sluoksniu (sausu būdu)						
8		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15	vnt.	16.0				
9		Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 500 mm iki 600 mm k9=1.15	vnt.	1.0				
10		Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m m3 kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02, k9=1.15		8.8				
11		Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas , kai stulpeliai metaliniai	vnt.	26.0				
12		Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15	100m	5.03				
13		Naftos gaudyklių montavimas , kai gaudyklės horizontalios ir jų našumas daugiau 14 l/s k9=1.15	vnt.	1.0				

Skyriuje 11

Viso žiniaraštyje 4
Viso:
Viso:

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 6 Vandentiekis ir nuotekų šalinimas

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Sankasos drenažas								
1		Drenažo rinktuvų iš 110x4mm skersm.poliet.vamzdžių įrengimas smėlio,priesm.gruntuose.,kasant tr.vienak.eksk.iki 2m gylio k9=1.15	100m	4.592				
2		Skaldinėlio (0.15-10 mm frakcija) prizmių įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15	100m3	0.92				
3		Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m k9=1.15	km	0.0086				
4		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m3	2.0				
5		110 mm skersmens plastmasinių įmovinių trišakių montavimas k9=1.15	vnt	2.0				
6		Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm k9=1.15	m	8.6				
7		Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose, kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04, k9=1.15	m3	1.0				
8		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 100mm pastatymas k9=1.15	vnt	1.0				
9		Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	1.0				

Skyriuje 1

2 Pastato drenažo tinklai

1		Drenažo rinktuvų iš 125x3.8mm skers.poliet.vamzdžių įrengimas smėlio,priesm.grunte.,kasant tr.vienak.eksk.iki 2m gylio k9=1.15	100m	21.32				
2		Drenažo rinktuvų iš 160x4.9mm skers.poliet.vamzdžių įrengimas	100m	4.249				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
3		smėlio,priesm.grunte.,kasant tr.vienak.eksk.iki 2m gylio k9=1.15 Skaldinėlio (0.15-10 mm frakcija)	100m3	5.114				
4		prizmių įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15 160 mm skersmens plastmasinių įmovinių trišakių montavimas	vnt	22.0				
5		k9=1.15 Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo	vnt.	10.0				
6		daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15 Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas , kai stulpeliai metaliniai	vnt.	10.0				

Skyriuje 2

Viso žiniaraštyje 6

Viso:

Viso:

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 7 Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Šildymas								
1		Plieninių šildymo radiatorių iki 1600 mm ilgio montavimas (vienos šildymo plokštės)	vnt.	5.0				
2		Plieninių šildymo radiatorių montavimas, tvirtinant kronšteinus medsraigčiais	kw	57.639				
3		Įleidžiamų grindinių konvektorių montavimas (konvektoriaus ilgis daugiau 100 cm iki 200 cm)	vnt.	11.0				
4		Įleidžiamų grindinių konvektorių montavimas (konvektoriaus ilgis daugiau 200 cm iki 300 cm)	vnt.	53.0				
5		Tiesioginio veikimo temperatūros reguliatorių su movinėmis jungtimis montavimas/ H jungtis k8=1.02	vnt.	105.0				
6		Spintų kolektoriniams mazgams montavimas	vnt.	13.0				
7		Kolektoriaus mazgo montavimas, kai mazge 2 kolektoriai	vnt.	13.0				
8		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 20 mm)	vnt.	12.0				
9		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	1.0				
10		Iki 15 mm skersmens balansinių ventilių įrengimas stovuose	vnt.	12.0				
11		20 mm skersmens balansinių ventilių įrengimas stovuose	vnt.	1.0				
12		Nuorinimo vožtuvų (vantuzų) montavimas (moviniai vantuzai, skersmuo iki 25 mm) k9=1.15	vnt.	1.0				
13		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	1.0				
14		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	400.0				
15		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (m	226.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)						
16		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	172.0				
17		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	1230.0				
18		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	6.27				
19		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	1.02				
20		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	1.3				
21		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 20mm	m	22.0				
22		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 50mm	m	400.0				
23		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 20mm	m	115.0				
24		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 20mm	m	90.0				
25		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 30mm	m	45.0				
26		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 48mm, storis 30mm	m	57.0				
27		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 30mm	m	110.0				
28		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	20.0				
29		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas	100m ²	0.8				
30		Metalinių iki 50mm skersmens vamzdžių aliejinis dažymas du kartus	100m ²	0.8				
31		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	8.0				
32		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				

Skyriuje 1

2 Oriniai šildytuvai T41/T42

1	Vandeninių oro šildytuvų (koloriferių) montavimas , kai šildytuvo galia iki 40 kW	vnt.	40.0
2	Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 32 mm)	vnt.	80.0
3	Automatinių balansavimo ventilių ir vandens išleidimo čiaupų įrengimas esamuose vienvamzdės sist. stovuose ir atšakose , kai sąlyginis skesmuo 25 mm	kompl.	80.0
4	Nuorinimo vožtuvų (vantuzų) montavimas (moviniai vantuzai, skersmuo iki 25 mm) k9=1.15	vnt.	1.0

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
5		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	1.0				
6		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	1200.0				
7		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	90.0				
8		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm)	m	530.0				
9		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm)	m	430.0				
10		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	13.0				
11		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	11.4				
12		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 50mm	m	1300.0				
13		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	100.0				
14		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 76mm, storis 50mm	m	330.0				
15		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 89mm, storis 50mm	m	240.0				
16		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 114mm, storis 50mm	m	470.0				
17		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas	100m ²	5.6				
18		Metalinių iki 50mm skersmens vamzdžių aliejinis dažymas du kartus	100m ²	5.6				
19		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	22.5				
20		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				

Skyriuje 2

3 Oro užuolaidos T51/T52

1		Oro užuolaidų daugiau kaip 75 kg masės montavimas, kai durų aukštis nuo 3,5 iki 9 m	vnt.	10.0				
2		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 32 mm)	vnt.	20.0				
3		Automatinių balansavimo ventilių ir vandens išleidimo čiaupų įrengimas esamuose vienvamzdės sist. stovuose ir atšakose , kai sąlyginis skesmuo 25 mm	kompl.	10.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
4		Triėgių movinių ventilių arba vožtuvų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 25 mm)	vnt.	10.0				
5		Nuorinimo vožtuvų (vantuzų) montavimas (moviniai vantuzai, skersmuo iki 25 mm) k9=1.15	vnt.	1.0				
6		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	1.0				
7		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	55.0				
8		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	150.0				
9		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm)	m	590.0				
10		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	60.0				
11		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	8.1				
12		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 50mm	m	60.0				
13		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	28.0				
14		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 76mm, storis 50mm	m	630.0				
15		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 89mm, storis 50mm	m	12.0				
16		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 48mm, storis 50mm	m	140.0				
17		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas	100m2	2.0				
18		Metalinių iki 50mm skersmens vamzdžių aliejinis dažymas du kartus	100m2	2.0				
19		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	7.95				
20		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				

Skyriuje 3

4 AHU sistema T61/T62

1		Horizontalios dvivamzdės šildymo sistemos pamaišymo mazgų su siurbliais ir triėgiais ventiliais įrengimas	vnt.	8.0				
2		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	110.0				
3		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	12.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)						
4		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm)	m	130.0				
5		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	1.04				
6		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	0.6				
7		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 133-219 mm	100m	1.2				
8		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 20mm	m	28.0				
9		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 20mm	m	66.0				
10		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 30mm	m	18.0				
11		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 20mm	m	10.0				
12		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	14.0				
13		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 114mm, storis 40mm	m	28.0				
14		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 140mm, storis 40mm	m	120.0				
15		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas	100m2	0.9				
16		Metalinių iki 50mm skersmens vamzdžių aliejinis dažymas du kartus	100m2	0.9				
17		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	2.52				
18		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				

Skiryje 4

5 Oro kondicionavimo sistema OK-1

1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 10 kW iki 20 kW	vnt.	1.0				
3		Kondicionierių vidinių lubinių agregatų montavimas , kai agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	12.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	68.0				
6		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	443.8				
7		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 54 mm)	m	3.0				
8		Ventiliacijos sistemos su oro	vnt.	1.0				

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

9		kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 31-50 oro tiekimo taškų Fasoninės dalys	kompl.	1.0				
---	--	---	--------	-----	--	--	--	--

Skyriuje 5

6 Oro kondicionavimo sistema OK-2

1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 20 kW	vnt.	1.0				
3		Kondicionierių vidinių kasetinių agregatų montavimas , kai išorinio agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	16.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	28.0				
6		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	85.0				
7		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				
8		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje 16-20 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 6

7 Oro kondicionavimo sistema OK-3

1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 5 kW iki 10 kW	vnt.	1.0				
3		Kondicionierių vidinių kasetinių agregatų montavimas , kai išorinio agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	4.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	4.0				
6		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	79.0				
7		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				
8		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 7

8 Oro kondicionavimo sistema OK-4

1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	1.0				
3		Kondicionierių vidinių kasetinių agregatų montavimas , kai išorinio agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	3.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	3.0				
6		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš	m	45.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)						
7		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				
8		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 8**9 Oro kondicionavimo sistema OK-5**

1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 5 kW iki 10 kW	vnt.	1.0				
3		Kondicionierių vidinių sieninių agregatų montavimas , kai agregato šaldymo galia iki 5kW	vnt.	3.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	3.0				
6		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	16.0				
7		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				
8		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 9**10 Vėdinimas. AHU-1**

1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas , kai įrenginio masė daugiau 2,0 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	481.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 630 mm iki 800 mm	m	3.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 1000 mm	m	88.0				
6		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	7.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.174				
8		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.173				
9		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt	2.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
10		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	20.0				
11		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m ² iki 1,0 m ²	vnt.	5.0				
12		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 1000 mm	vnt.	1.0				
13		Deflektorių montavimas ant stogų , kai deflektoriaus jungties skersmuo daugiau 1000 mm	vnt.	1.0				
14		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 10

11 AHU-2

1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas , kai įrenginio masė daugiau 2,0 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	481.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 630 mm iki 800 mm	m	5.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 1000 mm	m	68.5				
6		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	5.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.174				
8		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.188				
9		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt.	2.0				
10		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	20.0				
11		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m ² iki 1,0 m ²	vnt.	4.0				
12		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 1000 mm	vnt.	1.0				
13		Deflektorių montavimas ant stogų , kai deflektoriaus jungties skersmuo daugiau 1000 mm	vnt.	1.0				
14		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai	vnt.	1.0				

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

sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų

Skyriuje 11

12 AHU-3

1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 1,0 t iki 1,5 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	9.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	89.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	66.0				
6		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	41.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.065				
8		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.378				
9		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	5.0				
10		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	18.0				
11		Difuzorių pajungimo dėžių montavimas, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
12		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	12.0				
13		900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
14		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	vnt.	2.0				
15		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	13.0				
16		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	6.0				
17		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt.	2.0				
18		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas, kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	35.0				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
19		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas, kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	29.0				
20		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas, kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	33.0				
21		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas, kai grotelių plotas daugiau 0,25 m ² iki 1,0 m ²	vnt.	2.0				
22		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 12

13 AHU-4

1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 1,0 t iki 1,5 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	12.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	46.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	76.0				
6		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	58.0				
7		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	23.0				
8		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.113				
9		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.432				
10		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 30 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	1.309				
11		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	13.0				
12		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	16.0				
13		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose, kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	vnt.	2.0				
14		600 mm ilgio apvalių triukšmo	vnt.	4.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
15		slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	10.0				
16		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	5.0				
17		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
18		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt.	35.0				
19		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	19.0				
20		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	18.0				
21		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	2.0				
22		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m ² iki 1,0 m ²	vnt.	1.0				
		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.					

Skiryje 13

1		14 AHU-5 Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 500 m ³ /val. iki 1000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	2.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	11.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	45.0				
6		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.032				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.396				
8		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	9.0				
9		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
10		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	1.0				
11		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
12		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
13		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	22.0				
14		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
15		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
16		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 14

15 AHU-6

1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 500 m ³ /val. iki 1000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	12.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	52.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.08				
6		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
7		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	7.0				
8		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	5.0				
9		900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
10		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
11		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	3.0				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
12		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	22.0				
13		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	1.0				
14		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
15		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	2.0				
16		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	22.0				
17		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 15

16 AHU-7								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	12.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	50.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.113				
6		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
7		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
8		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	6.0				
9		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	8.0				
10		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	16.0				
11		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	23.0				
12		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

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

Skyriuje 16

17 OT-1				
1	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 2,0 t	vnt.	1.0	
3	Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	5.0	
4	Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	29.0	
5	Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 800 mm iki 1000 mm	m	508.0	
6	Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.164	
7	Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt	2.0	
8	Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	30.0	
9	Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas, kai grotelių plotas daugiau 1,0 m ²	vnt.	1.0	
10	Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0	

Skyriuje 17

18 OT-2				
1	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 2,0 t	vnt.	1.0	
3	Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	7.0	
4	Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	20.0	
5	Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 1000 mm	m	216.0	
6	Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.192	
7	Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt	2.0	
8	Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	20.0	
9	Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas, kai grotelių plotas	vnt.	1.0	

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
10		daugiau 1,0 m ² Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 18

19 OT-3								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio masė daugiau 2,0 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	4.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	15.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 1000 mm	m	225.0				
6		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.192				
7		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt.	2.0				
8		Difuzorių montavimas, kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	20.0				
9		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo šlampuotų grotelių montavimas, kai grotelių plotas daugiau 1,0 m ²	vnt.	1.0				
10		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 19

20 OT-4								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val., montavimas, kai įrenginio našumas daugiau 2000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	m	6.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	4.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	3.0				
6		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.14				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija,	100m ²	0.12				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)						
8		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt	2.0				
9		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai ortakio perimetras daugiau 2400 mm	vnt.	2.0				
10		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	3.0				
11		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.12				
12		Vamzdynų D virš 300mm izoliacijos padengimas kevalais iš stikloplastiko	100m2	0.151				
13		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 20

		21 I-2						
1		Stoginių ventiliatorių montavimas , kai ventiliatoriaus našumas daugiau 1500 m3/val. iki 3000 m3/val.	vnt.	1.0				
2		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	10.0				
4		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	3.0				
5		Deflektorių montavimas ant stogų , kai deflektoriaus jungties skersmuo iki 250 mm	vnt.	1.0				

Skyriuje 21

		22 OT-5						
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m3/val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	6.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	9.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.14				
6		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija ,	100m2	0.063				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)						
7		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
8		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas iki 0,25 m2	vnt.	2.0				
9		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	vnt.	2.0				
10		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.065				

Skyriuje 22

		23 I-1						
1		Kanalinių ventiliatorių montavimas apvaliuose ortakiuose , kai ventiliatoriaus našumas iki 500 m3/val.	vnt.	1.0				
2		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	6.0				
3		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	16.0				
4		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	2.0				
5		Deflektorių montavimas ant stogų , kai deflektoriaus jungties skersmuo iki 250 mm	vnt.	1.0				

Skyriuje 23

		24 DS-1						
1		Stoginių ventiliatorių montavimas , kai ventiliatoriaus našumas iki 1500 m3/val.	vnt.	1.0				
2		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	5.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	6.0				
4		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.07				
5		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas iki 0,25 m2	vnt.	2.0				
6		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	1.0				

Skyriuje 24

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
25 O-1								
1		Kanalinių ventiliatorių montavimas apvaliuose ortakiuose , kai	vnt.	1.0				
2		ventiliatoriaus našumas iki 500 m3/val.						
2		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	11.0				
3		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.07				
4		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo šampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas iki 0,25 m2	vnt.	2.0				
5		Atbulinių vožtuvų, kurių D iki 315mm, montavimas	vnt	1.0				
6		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	1.0				

Skyriuje 25

26 I-2 Kompresorinės vėdinimas								
1		Stoginių ventiliatorių montavimas , kai ventiliatoriaus našumas daugiau 10000 m3/val.	vnt.	1.0				
2		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 800 mm iki 1000 mm	m	10.0				
3		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 800 mm iki 1000 mm	vnt.	1.0				
4		Įvairių tipų plieninių šampuotų žaliuzi grotelių, kurių plotas iki 5,0m2 šviesoje, montavimas k8=1.02	vnt	6.0				
5		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	50.0				
6		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 3200 mm iki 4000 mm	m	11.0				
7		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 500 mm	vnt.	2.0				
8		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas stačiakampiuose ortakiuose , kai jungties perimetras daugiau 4000 mm	vnt.	4.0				

Skyriuje 26

27 AHU sistema T71/72								
1		Horizontalios dvivamzdės šildymo sistemos pamaišymo mazgų su siurbliais ir triegiais ventiliais įrengimas	vnt.	6.0				
2		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	179.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
3		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	110.0				
4		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	130.0				
5		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm) Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio	100m	1.79				
6		išorinis skersmuo iki 35 mm Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio	100m	1.1				
7		išorinis skersmuo 42-54 mm Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 20mm	m	45.0				
8		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 30mm	m	120.0				
9		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 50mm	m	24.0				
10		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 50mm	m	6.0				
11		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 48mm, storis 30mm	m	42.0				
12		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 30mm	m	66.0				
13		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm	m	12.0				
14		Metalinių vamzdžių paviršių gruntavimas	100m ²	1.0				
15		Metalinių iki 50mm skersmens vamzdžių aliejinis dažymas du kartus	100m ²	1.0				
16		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	2.89				
17		Fasoninės dalys	kompl.	1.0				

Skyriuje 27

1		28 DX blokas, OK-6 Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 10 kW iki 20 kW	vnt.	1.0				
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	1.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	8.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 28

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
29 DX blokas, OK-7								
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis, išorinio agregato šaldymo galia daugiau 10 kW iki 20 kW	vnt.	2.0				
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	2.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	20.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 29

30 DX blokas, OK-8								
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis, išorinio agregato šaldymo galia daugiau 5 kW iki 10 kW	vnt.	1.0				
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	1.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	10.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 30

31 DX blokas, OK-9								
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis, išorinio agregato šaldymo galia daugiau 5 kW iki 10 kW	vnt.	1.0				
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	1.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	8.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 31

32 DX blokas, OK-10								
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai	vnt.	1.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 10 kW iki 20 kW						
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	1.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	8.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 32

		33 DX blokas, OK-13						
1		Kondicionierių išorinių agregatų montavimas nuo žemės, kai vidiniai agregatai prijungiami 2 jungtimis , išorinio agregato šaldymo galia daugiau 20 kW	vnt.	2.0				
3		Unifikuotų oro užsklandų arba vožtuvų, kurių D iki 315mm, arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	2.0				
4		Vandentiekio, šildymo vamzdynų iš varinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	24.0				
5		Ventiliacijos sistemos su oro kondicionavimu derinimas, kai sistemoje iki 5 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 33

		34 AHU-8						
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	51.0				
4		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.065				
5		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	6.0				
6		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	4.0				
7		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	25.0				
8		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 34

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
35 AHU-9								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 500 m ³ /val. iki 1000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	34.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	37.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.083				
6		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	15.0				
7		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
8		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	12.0				
9		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	9.0				
10		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	12.0				
11		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	11.0				
12		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 11 - 15 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 35

36 AHU-10								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 1000 m ³ /val. iki 2000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	15.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	37.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	29.0				
6		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	17.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens	100m ²	0.615				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)						
8		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	6.0				
9		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	8.0				
10		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	vnt.	2.0				
11		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	6.0				
12		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
13		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	5.0				
14		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt.	2.0				
15		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	2.0				
16		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	19.0				
17		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	10.0				
18		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	6.0				
19		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	4.0				
20		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	4.0				
21		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	2.0				
22		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 36

		37 AHU-11		
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 2000 m3/val.	vnt.	1.0
3		Plieninių stačiakampių užlankinių	m	2.0

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 1000 mm iki 1600 mm						
4		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	m	14.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	18.0				
6		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	31.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.51				
8		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	7.0				
9		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai ortakio perimetras daugiau 2400 mm	vnt.	2.0				
10		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
11		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	12.0				
12		Plieninių stačiakampių atotraukų arba alkūnių su flanšais montavimas , kai atotraukos arba alkūnės perimetras daugiau 1000 mm iki 1600 mm	vnt.	4.0				
13		Plieninių stačiakampių atotraukų arba alkūnių su flanšais montavimas , kai atotraukos arba alkūnės perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	vnt.	4.0				
14		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
15		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	vnt.	9.0				
16		Plieninių stačiakampių atotraukų arba alkūnių su flanšais montavimas , kai atotraukos arba alkūnės perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	vnt.	2.0				
17		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	1.0				
18		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 37

	38 AHU-12			
1	Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000	vnt.	1.0	

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 2000 m3/val.						
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	m	12.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	103.0				
5		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	63.0				
6		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm	m	31.0				
7		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.63				
8		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	13.0				
9		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	8.0				
10		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	12.0				
11		900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
12		Kanalinių stačiakampių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai ortakio perimetras daugiau 2400 mm	vnt.	2.0				
13		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	14.0				
14		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	4.0				
15		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	2.0				
16		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	1.0				
17		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	39.0				
18		Plieninių stačiakampių atotraukų arba alkūnių su flanšais montavimas , kai atotraukos arba alkūnės perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	vnt.	1.0				
19		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	25.0				
20		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai	vnt.	8.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
21		atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm Plieninių stačiakampių atotraukų arba alkūnių su flanšais montavimas , kai atotraukos arba alkūnės perimetras daugiau 2400 mm iki 3200 mm	vnt.	2.0				
22		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	1.0				
23		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 21-30 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 38

39 AHU-13								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m3/val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	35.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	2.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.08				
6		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	6.0				
7		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	4.0				
8		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	15.0				
9		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
10		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 39

40 AHU-14								
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m3/val. , montavimas , kai įrenginio našumas iki 500 m3/val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	18.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	24.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens	100m2	0.082				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)						
6		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
7		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	8.0				
8		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	6.0				
9		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	12.0				
10		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	11.0				
11		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
12		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 40

		41 AHU15						
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas iki 3000 m ³ /val. , montavimas , kai įrenginio našumas daugiau 500 m ³ /val. iki 1000 m ³ /val.	vnt.	1.0				
3		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	83.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	98.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m ²	0.14				
6		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	12.0				
7		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	4.0				
8		600 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo iki 200 mm	vnt.	4.0				
9		900 mm ilgio apvalių triukšmo slopintuvų montavimas ortakiuose , kai slopintuvo vidaus skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm	vnt.	2.0				
10		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
11		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai	vnt.	4.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm						
12		Plieninių apvalių įmovinių trišakių montavimas , kai trišakio pagrindo skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	1.0				
13		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	2.0				
14		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo iki 160 mm	vnt.	36.0				
15		Plieninių apvalių įmovinių atotraukų arba alkūnių montavimas , kai atotraukų arba alkūnių skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	30.0				
16		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 16 - 20 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 41

		42 AHU-16						
1		Vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginių, kurių našumas daugiau kaip 3000 m3/val., montavimas , kai įrenginio masė daugiau 1,0 t iki 1,5 t	vnt.	1.0				
3		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 4000 mm	m	13.0				
4		Plieninių apvalių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 500 mm iki 630 mm	m	28.0				
5		Vamzdyno daugiau 500mm skersmens vamzdžių izoliavimas mineralinės vatos dembliais, padengtais aliuminio folija , kai izoliacijos storis 80 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas)	100m2	0.666				
6		Vamzdynų D virš 300mm izoliacijos padengimas kevalais iš stikloplastiko	100m2	0.554				
7		Difuzorių montavimas , kai jungties skersmuo daugiau 400 mm	vnt.	8.0				
8		Stačiakampių triukšmo slopintuvų su pertvaromis montavimas , kai slopintuvo jungties perimetras daugiau 4000 mm iki 6000 mm	vnt.	2.0				
9		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo iki 160 mm	vnt.	8.0				
10		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 4500mm, montavimas	vnt.	10.0				
11		Vėdinimo sistemų ištraukimo arba pritekėjimo štampuotų grotelių montavimas , kai grotelių plotas daugiau 0,25 m2 iki 1,0 m2	vnt.	2.0				
12		Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 6-10 oro tiekimo taškų	vnt.	1.0				

Skyriuje 42

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

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav., Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 8 Šilumos gamybos dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Šilumos gamyba								
1		Šilumokaičių su flanšinėmis jungtimis montavimas (jungties skersmuo daugiau 50 mm) k8=1.04	vnt.	7.0				
2		Cirkuliacinių siurblių su flanšinėmis jungtimis montavimas (jungties skersmuo iki 50 mm) k8=1.04	vnt.	8.0				
3		Triėgių movinių ventilių arba vožtuvų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 25 mm)	vnt.	2.0				
4		Triėgių movinių ventilių arba vožtuvų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 50 mm)	vnt.	4.0				
5		Triėgių movinių ventilių arba vožtuvų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 32 mm)	vnt.	1.0				
6		50 mm skersmens triėgio flanšinio ventilio arba vožtuvo montavimas, privirinant flanšus k8=1.06	vnt.	1.0				
7		Paviršių temperatūros arba slėgio daviklių montavimas	vnt.	1.0				
8		Matavimo prietaisų montavimas, privirinant prievamzdžius (temperatūros davikliai, signalinės relės, keitikliai ir pan.) k8=1.02	vnt.	18.0				
9		Membraninių išsiplėtimo indų montavimas , kai išsiplėtimo indo talpa daugiau 150 l iki 200 l	vnt.	1.0				
10		Membraninių išsiplėtimo indų montavimas , kai išsiplėtimo indo talpa daugiau 200 l iki 250 l	vnt.	4.0				
11		Membraninių išsiplėtimo indų montavimas , kai išsiplėtimo indo talpa daugiau 100 l iki 150 l	vnt.	2.0				
12		Akumuliacinių talpų montavimas , kai akumuliacinės talpos tūris daugiau 1,0 m3 iki 2,0 m3	vnt.	1.0				
14		Šildytuvo montavimas	kompl.	2.0				
15		Privirinamos uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 150 mm) k8=1.09	vnt.	2.0				
16		Privirinamos uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis	vnt.	4.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
17		skersmuo 125 mm) k8=1.09 Privirinamos uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 100 mm) k8=1.09	vnt.	8.0				
18		Privirinamos uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 80 mm) k8=1.09	vnt.	4.0				
19		Privirinamos uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm) k8=1.09	vnt.	8.0				
20		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 50 mm)	vnt.	13.0				
21		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 32 mm)	vnt.	5.0				
22		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	30.0				
23		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 20 mm)	vnt.	7.0				
24		Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	26.0				
25		Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	7.0				
26		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 25-50mm pastatymas k9=1.15	vnt	18.0				
27		Viensvirčių aps.vožtuvų, kurių D iki 50mm, visiškai paruoštų, montavimas k8=1.05	vnt	7.0				
28		Viensvirčių aps.vožtuvų, kurių D iki 50mm, visiškai paruoštų, montavimas/ papildymo vožtuvai k8=1.05	vnt	6.0				
29		Vandens valymo filtro, kurio skersmuo iki 50mm, montavimas	vnt	5.0				
30		Vandens valymo filtro, kurio skersmuo iki 100mm, montavimas	vnt	3.0				
31		Vandens valymo filtro, kurio skersmuo iki 150mm, montavimas	vnt	3.0				
32		Vandens skaitiklių su movinėmis jungtimis montavimas (jungties skersmuo iki 25 mm)	vnt.	2.0				
33		Šilumos skaitiklio su movine jungtimi montavimas k8=1.04	vnt	1.0				
34		Matavimo prietaisų montavimas, privirinant prievamzdžius (temperatūros davikliai, signalinės relės, keitikliai ir pan.) k8=1.02	vnt.	4.0				
35		Plieninių vamzdžių jungimas, alkūnėmis, intarpais, perėjimais, sandūras suvirinant elektra , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 108 mm iki 159 mm k8=1.13	vnt.	2.0				
36		Manometrų su trieigių čiaupu montavimas	kompl.	18.0				
37		Termometrų su lizdu montavimas	kompl.	22.0				
38		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	22.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
39		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	119.0				
40		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	57.0				
41		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	135.0				
42		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	110.0				
43		tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm) Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių	m	200.0				
44		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 133-219 mm	100m	2.6				
45		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 60-114 mm	100m	2.15				
46		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm	100m	0.3				
47		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	1.22				
48		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 30mm	m	23.0				
49		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 30mm	m	50.0				
50		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 30mm	m	49.0				
51		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 54mm, storis 60mm	m	30.0				
52		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 64mm, storis 60mm	m	30.0				
53		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 76mm, storis 60mm	m	105.0				
54		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 89mm, storis 60mm	m	30.0				
55		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 114mm, storis 80mm	m	50.0				
56		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 140mm, storis 80mm	m	60.0				
57		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 168mm, storis 100mm	m	200.0				
58		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lankščiais vamzdžių kevalais , kai	100m	0.27				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
59		vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm Vamzdyno vamzdžių izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais , kai	100m	0.02				
60		vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm Metalinių iki 50mm skersmens	100m ²	2.25				
61		vamzdžių aliejinis dažymas du kartus Vandentiekio ir šildymo sistemų	100m	6.43				
62		vamzdynų hidraulinis bandymas Vidaus vamzdynų atraminių konstrukcijų montavimas, kai jų masė iki 0.1t	t	0.35				

Skyriuje 1

Viso žiniaraštyje 8

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė

Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny

1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis

9 Stacionarios gaisro gesinimo sistemos dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Gesinimo vožtuvinė								
1		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 250mm pastatymas k9=1.15	vnt	2.0				
2		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 250mm pastatymas k9=1.15	vnt	3.0				
3		Siurblių agregatų montavimas (siurbimo nominalusis vidinis skersmuo daugiau 100 mm) k8=1.03	vnt.	1.0				
4		Membraninių išsiplėtimo indų montavimas, kai išsiplėtimo indo talpa daugiau 150 l iki 200 l	vnt.	1.0				
5		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 150mm pastatymas/ jungtis gaisriniam automobiliui k9=1.15	vnt	1.0				
6		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 150mm pastatymas k9=1.15	vnt	2.0				
7		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 200mm pastatymas k9=1.15	vnt	6.0				
8		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 80mm pastatymas k9=1.15	vnt	4.0				
9		Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 100mm, prijung.flanš.su privir.atvamzdžiu/ signalinis vožtuvas k8=1.05	vnt	1.0				
10		Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 200mm, prijung.flanš.su privir.atvamzdžiu/ signalinis vožtuvas k8=1.05	vnt	3.0				
11		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 50mm pastatymas/ slėgio reguliavimo vožtuvai k9=1.15	vnt	2.0				
12		Matavimo prietaisų montavimas, privirinant prievamzdžius (temperatūros davikliai, signalinės relės, keitikliai ir pan.) k8=1.02	vnt.	6.0				
13		Nuorinimo vožtuvų (vantuzų) montavimas (moviniai vantuzai,	vnt.	1.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		skersmuo iki 25 mm) k9=1.15						
14		Aliarmo skambutis statomas patalpos viduje arba išorėje	vnt	1.0				
15		Atsarginiai sprinkleriai	kompl.	1.0				
16		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm)	m	20.0				
17		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	10.0				
18		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	20.0				
19		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm)	m	20.0				
20		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 150 mm)	m	260.0				
21		Plieninių trišakių iki 400 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai vamzdžių skersmuo 250 mm k9=1.15	vnt.	7.0				
22		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	3.3				

Skyriuje 1

2 Paskirstomieji vamzdynai

1		Gaisrinių čiaupų spintelių įstatymas sienų nišose	vnt.	146.0				
2		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 20 mm)	vnt.	2149.0				
3		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	526.0				
4		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 22 mm iki 40 mm)	m	1800.0				
5		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	10300.0				
6		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 100 mm iki 150 mm)	m	1440.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
7		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 150 mm)	m	430.0				
8		Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 80mm pastatymas k9=1.15	vnt	4.0				
9		Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 50 mm)	vnt.	5.0				
10		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	139.7				

Skyriuje 2**3 Sausvamzdžiai šalia gaisrinių kopėčių (4 vnt.)**

1		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm)	m	45.0				
2		Plieninių vamzdžių jungimas flanšinėmis alkūnėmis, tarpais, perėjimais (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 89 mm iki 108 mm) k8=1.08	vnt.	16.0				
3		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	0.45				

Skyriuje 3**4 Gaisro gesinimo automatika ir signalizacija**

1		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės išorinio valdymo pultelio montavimas	vnt.	1.0				
2		Iki 10 signalų iškvietimo pultas arba skydas, tablo	vnt	1.0				
3		Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imtovo) komplekto montavimas	kompl.	2.0				
4		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt.	2.0				
5		Magnetinio kontakto montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	2.0				
6		Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	2.0				
7		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	2.0				
8		Mikroprocesorinės priešgaisrinės adresinės sistemos derinimas, kai sistemoje iki 60 jutiklių	vnt.	1.0				

Skyriuje 4**5 Kabeliai ir instaliaciniai vamzdžiai**

1		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	1.5				
2		Kabelių, laidų apsaugos iš plastikinių vamzdžių klojimas, tvirtinant prie	100m	1.5				

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

konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis
skersmuo iki 32 mm

Skyriuje 5

6 Dujų balionų įranga ir paskirstomieji vamzdynai

1	Dujų baliono prijungimas	vnt	3.0
2	Temperatūros daviklių, signalizat., termorelių, termokeitik., elektrokontakt. termometrų montavimas, privirinant prievamzdį k8=1.05	vnt	2.0
3	Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	1.0
4	Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	6.0
5	Dujotiekio vamzdynų išbandymas pneumatinio būdu	m	6.0

Skyriuje 6

7 Vėdinimo, viršslėgio sistemos

1	Apsauginio vožtuvo, kurio skersmuo iki 300mm, montavimas	vnt	1.0
---	---	-----	-----

Skyriuje 7

8 Aerosolio gesinimas (1-35,1-51,1-52,1-53 pat.)

3	2-4 zonų priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės montavimas	vnt.	4.0
4	Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės 8 zonų išplėtimo modulio montavimas	vnt.	11.0
5	Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas	vnt.	10.0
6	Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imtuvo) komplekto montavimas	kompl.	10.0
7	Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	12.0
8	Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt.	10.0
9	Magnetinio kontakto montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	9.0
10	Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	10.0
11	Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	8.0
12	Mikroprocesorinės priešgaisrinės adresinės sistemos derinimas, kai sistemoje iki 60 jutiklių	vnt.	1.0
13	Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	5.0
14	Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas	vnt.	5.0
15	Kabelių, laidų apsaugos gofruotų	100m	5.0

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

vamzdžių klojimas, tvirtinamasis prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm

Skyriuje 8

Viso žiniaraštyje 9

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė

Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny

1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis

10 Elektrotechnikos dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Lauko elektros tinklai								
1		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose , kai 1 m kabelio masė daugiau 3 kg iki 6 kg	100m	9.0				
2		6/10kV galios kabeliai su AL laidininku NA2XS(F)1x300/25	m	918.0				
3		35 kV kabeliui galinės vidaus movos montavimas	vnt	12.0				
4		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas 0,07m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi II grupės grunte , kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	1.78				
5		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas iki 15 kW (21AJ) galios buldozeriais iš sankasos II grupės gruntu , kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	1.78				
6		Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 75 mm	100m	17.8				
7		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	1.78				
8		Pakloto kabeliams tranšėjose įrengimas k9=1.15	m ³	45.0				
9		24 modulių paskirstymo skydelių surinkimas ir montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	2.0				
10		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose , kai 1 m kabelio masė daugiau 3 kg iki 6 kg	100m	3.7				
11		1kV galios aliuminiai kabeliai AXMK 4x240SM	m	377.4				
12		Termosusitraukiančių galinių movų iki 1 vnt. kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas , kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 150-240 mm ²		4.0				
13		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose , kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	9.9				
14		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x16SE	m	200.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
15		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x16	m	120.0				
16		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x4	m	570.0				
17		Kompiuteriniai kabeliai FTP	m	100.0				
18		Skydų ir pultų montavimas, kai jų masė iki 50 kg	vnt	10.0				
20		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas rankiniu būdu II grupės grunte , kai kabelių skaičius 4.00 vnt k9=1.15	km	0.03				
21		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas rankiniu būdu II grupės gruntu , kai kabelių skaičius 4.00 vnt k9=1.15	km	0.03				
22		Kabelių apsaugos plastikinių lygių vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 75 mm	100m	1.2				

Skyriuje 1

2 Teritorijos apšvietimo tinklai

1		Cinkuotų apšvietimo stulpų montavimas gelžbetoniniuose pamatuose, gręžiant , kai apšvietimo stulpų aukštis daugiau 6,5m iki 8,5m	vnt.	10.0				
2		Galios automatinių jungiklių montavimas spintose (dėžese) , kai nominali srovė iki 100 A	vnt.	10.0				
3		Paskirstymo spintų (dėžių) montavimas, tvirtinant medsraigčiais prie sienos , kai spintos (dėžės) masė iki 15 kg	vnt.	10.0				
4		Šviesos diodų lempų šviestuvų gatvių apšvietimui montavimas ant įrengtų apšvietimo atramų	vnt.	10.0				
5		Prožektorių su 500 W galios lempomis montavimas, tvirtinant prie metalo konstrukcijų ant žemės	100vnt	0.27				
6		Lauko šviestuvų, tvirtinamų prie sienos, montavimas nuo kopėčių	vnt.	7.0				
7		Lauko šviestuvų parkų apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų	vnt.	22.0				
8		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas 0,07m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi II grupės grunte , kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	0.8				
9		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas iki 15 kW (21AJ) galios buldozeriais iš sankasos II grupės gruntu , kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	0.8				
10		Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 75 mm	100m	5.2				
11		Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm iki 75 mm	100m	2.8				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
12		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamasis konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	7.9				
13		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	0.8				
14		Pakloto kabeliams tranšėjose įrengimas k9=1.15	m3	24.0				
15		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	8.0				
16		Pirmų laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas daugiau 16 mm ² iki 35 mm ²	100m	12.4				
17		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x25SM	m	600.0				
18		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x16SE	m	280.0				
19		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	370.0				
20		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x4	m	430.0				
21		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x6	m	360.0				
22		Termositraukiančių galinių movų iki 1 vnt. kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 35-50 mm ²		20.0				
23		Paskirstymo spintų (dėžių) montavimas ant įrengtų pamatų arba atraminių konstrukcijų, tvirtinamasis varžtais, kai spintos (dėžės) masė iki 15 kg	vnt.	22.0				
24		Virštinkinių elektros instaliacinių dėžučių montavimas, tvirtinamasis mūro sienos, kai dėžutės apvalios d iki 100 mm	100vnt	0.27				

Skyriuje 2

3 Žaibosaugos ir lauko įžeminimo tinklai

1		Žaibolaidžio montavimas, kai tvirtinama prie k-jų, dirbant nuo kopėčių	100m	7.0				
2		Kabelių tiesimas įrengtomis konstrukcijomis arba loviais, tvirtinant visu ilgiu, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	0.6				
3		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas 0,07m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi II grupės grunte, kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	0.65				
4		Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas iki 15 kW (21AJ) galios buldozeriais iš sankasos II grupės gruntu, kai kabelių skaičius 1.00 vnt k9=1.15	km	0.65				
5		Įžeminimo laidininkų klojimas tranšėjoje	100m	6.5				
6		Įžeminimo revizijos dėžių įrengimas	vnt.	4.0				
7		Pastatų žaibosaugos įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas (įgilinimo gylis daugiau 5 m iki 10 m)	m	168.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
8		Žaibo gaudyklės (priėmiklio) montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant ant stogo (1 priėmiklis)	vnt	4.0				
9		Vienstiebių plieninių anteninių iki 5 m aukščio atramų su atotampom įrengimas	vnt	4.0				

Skyriuje 3

4 Elektros tinklai

1		Modulinių paskirstymo skydų su elektros aparatais montavimas, kai skydo modulių skaičius 24 vnt, skaičiuojamoji galia iki 50 kW	vnt.	22.0
2		12 modulių paskirstymo skydelių surinkimas ir montavimas, tvirtinant meddraigčiais	vnt	27.0
3		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg	100m	238.65
4		1kV galios aliuminiai kabeliai AXMK 4x240SM	m	400.0
5		1kV galios aliuminiai kabeliai AXMK 4x150SM	m	380.0
6		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x120SM	m	610.0
7		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x25SM	m	410.0
8		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x35SM	m	240.0
9		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x50SM	m	450.0
10		1kV aliuminiai kabeliai AXMK 4x70SM	m	940.0
11		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 4x185SM	m	70.0
12		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 4x95SM	m	45.0
13		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x25RM	m	50.0
14		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x16RE	m	70.0
15		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x10	m	2490.0
16		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x1.5	m	595.0
17		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x2.5	m	5740.0
18		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 3x4	m	2480.0
19		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x2.5	m	1070.0
20		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x4	m	1300.0
21		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x6	m	40.0
22		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x25RM	m	565.0
23		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 5x16RE	m	620.0
24		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x10	m	640.0
25		750V galios variniai kabeliai CYKY-J (apvalūs, su užpildu) 5x6	m	40.0
26		750V galios variniai kabeliai CYKY-J	m	160.0

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
27		(apvalūs, su užpildu) 5x4 750V galios variniai kabeliai CYKY-J	m	320.0				
28		(apvalūs, su užpildu) 5x2.5 750V galios variniai kabeliai CYKY-J	m	4140.0				
29		(apvalūs, su užpildu) 3x2.5 Termosusitraukiančių galinių movų iki 1 vnt. kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas , kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 150-240 mm ²		24.0				
30		Termosusitraukiančių galinių movų iki 1 vnt. kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas , kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 70-120 mm ²		20.0				
31		Termosusitraukiančių galinių movų iki 1 vnt. kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas , kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 35-50 mm ²		22.0				
32		Įžeminimo laidininkų montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant nuo kopėčių	100m	22.0				
33		Laidų komplektavimas ir tiesimas konstrukcijomis ar panelėmis, kai laidų skerspjūvis iki 6 mm ² (100 m laido)	100m	7.0				
34		Laidų komplektavimas ir tiesimas konstrukcijomis ar panelėmis, kai laidų skerspjūvis iki 16 mm ² (100 m laido)	100m	2.0				
35		Antgalių prijungimas, presuojant prie laidų ir kabelių vienviečių iki 16 mm ² skersp. gyslų	100vnt	5.5				
36		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis daugiau 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	14.2				
37		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	1.8				
38		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)/ lovelis	100m	2.4				
39		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamat prie konstrukcijų , kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	20.0				
40		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamat prie konstrukcijų , kai vamzdžių išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100m	2.0				
41		Plastikinių elektros instaliacijos kanalų montavimas, tvirtinamat prie mūro sienos (kanalų skerspjūvio plotas iki 25cm ²)	100m	1.0				
42		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinamat prie konstrukcijų , kai vamzdžių išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100m	0.48				
43		Iki 100 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose	vnt	4.0				
44		Rozečių montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	6.1				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
45		Rozečių montavimas prie mūro pagrindo, kai instaliacija atviroji	100vnt	0.1				
46		Potinkinių elektros instaliacinių dėžučių įstatymas į paruoštus lizdus, kai dėžutės stačiamkampės iki 150x100mm	100vnt	1.0				
47		Lizdų gręžimas potinkinėms elektros instaliacijos dėžutėms žiediniais grąžtais mūro sienose	100vnt	5.02				
48		Tvirtinimo detalės	t	0.4				
49		Kabelio įvadų hermetizacija sandarinimo mase	vnt	60.0				

Skyriuje 4

5 Apšvietimo tinklai

1		24 modulių paskirstymo skydelių surinkimas ir montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt	16.0				
2		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	9.8				
3		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)/ lovelis	100m	34.0				
4		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	20.0				
5		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	204.0				
6		Variniai kabeliai VVG 5x4.0	m	2190.0				
7		Variniai galios kabeliai VVG (apvalūs) 4x2.5	m	2440.0				
8		Variniai galios kabeliai VVG (apvalūs) 4x1.5	m	1430.0				
9		Variniai galios kabeliai VVG (apvalūs) 3x2.5	m	9590.0				
10		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x1.5RE	m	640.0				
11		1kV galios variniai kabeliai NYY-J 4x1.5RE	m	3760.0				
12		1kV galios variniai kabeliai NYY-O 1x4RE	m	350.0				
13		Antgalių prijungimas, presuojant prie laidų ir kabelių vienviečių iki 16 mm ² skersp. gyslų	100vnt	6.5				
14		Vidaus apšvietimo šviesos diodų lempų šviestuvų montavimas pakabinamų lubų angose (be žeminančių transformatorių)	vnt.	304.0				
15		Interjerinių sieninių šviesos diodų arba halogeninių lempų šviestuvų montavimas (šviestuvai vienos lempos)	vnt.	230.0				
16		Iki 2 lempų liuminescencinių šviestuvų montavimas nuo autohidrokeltuvo, kabinant ant pakabų	100vnt	4.74				
17		Signalinių žibintų su užrašu "įėjimas", "išėjimas" ir pan. montavimas	100vnt	1.46				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
18		Jungiklio montavimas, kai instaliacija paslėptoji/ bevielis	100vnt	0.18				
19		Jungiklio montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	0.12				
20		Perjungiklių montavimas prie mūro pagrindo, kai instaliacija atviroji	100vnt	0.12				
21		Perjungiklių montavimas, kai instaliacija paslėptoji	100vnt	0.6				
22		Mygtukinio valdymo posto iki 9 elementų montavimas, tvirtinant prie konstrukcijų ant sienos ar kolonos	vnt	1.0				
23		Spindulinės sistemos visų tipų davikliai tvirtinami ant sienų arba stulpų	vnt	38.0				
24		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos jutiklio montavimas, tvirtinant mėsraigčiais	vnt.	6.0				
25		Virštinkinių elektros instaliacinių dėžučių montavimas, tvirtinanat prie mūro sienos , kai dėžutės apvalios d iki 100 mm	100vnt	2.0				
26		Tvirtinimo detalės	t	0.2				
27		Kabelio įvadų hermetizacija sandarinimo mase	vnt	30.0				

Skyriuje 5

Viso žiniaraštyje 10

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė

Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny

1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis

11 Elektroninių ryšių dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Elektroniniai ryšiai								
1		Komutacinių spintų surinkimas iš atskirų elementų ir montavimas, tvirtinant prie sienų	vnt.	8.0				
2		Komutacinė spinta 42U	kompl.	2.0				
3		Komutacinė spinta 21U	kompl.	6.0				
4		Kompiuterinių komutatorių montavimas, tvirtinant komutacinėse spintose	vnt.	14.0				
5		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	66.0				
6		Kompiuterinių komutacinių 12 lizdų panelių montavimas komutacinėse spintose	vnt.	87.0				
7		Komutacinis kompiuterinis panelis	vnt.	28.0				
8		Kabelių sutvarkymo panelė	vnt	49.0				
9		Optinė panelė	vnt	10.0				
10		Sujungimo dėžutės iki 12 gnybtų montavimas	vnt	5.0				
11		Kompiuterinių komutacinių 12 lizdų panelių montavimas komutacinėse spintose	vnt.	26.0				
12		Maitinimo panelė	vnt	2.0				
13		Komutacinė panelė	vnt	8.0				
14		Lentyna	vnt	8.0				
15		Įžeminimo komplektas	vnt	8.0				
16		8 išėjimų nepertraukiamo maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	8.0				
17		Skydinio perjungiklio iki 4 grandinių montavimas	vnt	8.0				
18		Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imtuvo) komplekto montavimas/ wifi taškas	kompl.	48.0				
19		Kompiuterinio kištukinio lizdo montavimas	vnt.	73.0				
20		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	292.47				
21		Atraminių kabelinių konstrukcijų stovų iki 3 kg masės montavimas prišaudant	100vnt	0.23				
22		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	24.89				
23		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų	100m	88.0				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
24		vamzdžių klojimas, tvirtinamasis pri- konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm Sujungimo dėžutės iki 12 gnybtų montavimas	vnt	1.0				

Skyriuje 1

Viso žiniaraštyje 11

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statyns 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 12 Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Gaisrinė signalizacija								
1		2-4 zonų priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės montavimas	vnt.	1.0				
2		Priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijos centralės 8 zonų išplėtimo modulio montavimas	vnt.	6.0				
3		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	2.0				
4		4 išėjimų nepertraukiamo maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	17.0				
5		Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas	vnt.	14.0				
6		Priešgaisrinės signalizacijos centralės 4 išėjimų modulio montavimas/ spindulinių barjerų	vnt.	42.0				
7		4 išėjimų nepertraukiamo maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	6.0				
8		Gaisro pavojaus mygtuko montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	43.0				
9		Optinio spindulinio dūmų jutiklio (siųstuvo-imtuvo) komplekto montavimas	kompl.	468.0				
10		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt.	55.0				
11		Aliarmo sirenos, blykstės montavimas išorėje	vnt.	1.0				
12		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	103.9				
13		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	12.6				

Skyriuje 1

Viso žiniaraštyje 12

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

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 13 Apsauginė signalizacija

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Įeigos kontrolės sistema								
1		Praėjimo kontrolių (centralės) montavimas ir komutavimas	vnt.	13.0				
2		Rezervinio maitinimo šaltinio montavimas	vnt.	13.0				
3		Nuotolinių praėjimo skaitytuvų montavimas	vnt.	36.0				
4		Įleidžiamų el. mechaninių sklendžių montavimas durų sąvarose, kai lizdai paruošti	vnt.	18.0				
5		Magnetinio kontakto (įleidžiamo) montavimas, tvirtinant medsraigčiais	vnt.	32.0				
6		Temperatūros daviklių, signalizat., termorelių, termokeitik., elektrokontakt. termometrų montavimas, privirinant prievamzdį k8=1.05	vnt.	26.0				
7		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	59.7				
8		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	40.1				
9		Praėjimo kontrolės sistemų derinimas	vnt.	13.0				

Skyriuje 1

2 Įeigos kontrolės sistema 1-1 ir 1-32 patalpose (turniketai)								
1		Trijų segmentų sukamųjų praėjimo vartelių (turniketų) tipo "Tripod" montavimas	vnt.	4.0				
2		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	3.66				
3		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	2.78				
4		Praėjimo kontrolės sistemų derinimas	vnt.	1.0				

Skyriuje 2

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
3 Vaizdo stebėjimo sistema								
1		Lauko videokameros montavimas, tvirtinant prie sienos	vnt.	71.0				
2		Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezų) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	71.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	75.71				
4		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	56.25				

Skyriuje 3

4 Pagalbos iškvietimo sistema								
1		Iki 10 signalų iškvietimo pultas arba skydas, tablo	vnt	2.0				
2		Pavojaus mygtuko (laidinio) montavimas	vnt.	4.0				
3		Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio montavimas patalpos viduje	vnt.	2.0				
4		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	1.4				
5		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	0.6				

Skyriuje 4**Viso žiniaraštyje 13**

Bendra vertė be PVM _____

Bendra vertė su PVM _____

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 14 Suspausto oro dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
2		1 Suspausto oro kompresorinė Kompresorinės įrenginių, ortakių ir vamzdynų montavimo darbai	kompl.	1.0				

Skyriuje 1

Viso žiniaraštyje 14

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 15 Melioracijos dalis

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Išmontavimo darbai								
1		Keraminių vamzdžių drenažo sausintuvų įrengimas vienakaušiais ekskavatoriais iki 0.4 m ³ talpos kaušais/ ardymas k1=0.5, k2=0.5, k3=0.0, k9=1.15	100m	11.23				

Skyriuje 1

2 Montavimo darbai								
1		Drenažo linijų paieška vienakaušiais ekskavatoriais k9=1.15	100m ³	0.6				
2		Drenažo sausintuvų įrengimas iš polietilenu gofruotų 63 mm skersmens vamzdžių, apvyniotų filtracine medžiaga k9=1.15	100m	0.81				
3		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m ³	4.05				
4		Prizmių vamzdiniam drenažui supylimas, kai drenažo medžiaga smėlis-skalda k9=1.15	100m ³	0.1625				
5		Drenažo rinktuvų iš 75x3mm skersm.poliet.vamzdžių įrengimas smėlio,priesm.gruntuose.,kasant tr. vienak.eksk.iki 2m gylio k9=1.15	100m	0.46				
6		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m ³	2.3				
7		Prizmių vamzdiniam drenažui supylimas, kai drenažo medžiaga smėlis-skalda k9=1.15	100m ³	0.0987				
8		Drenažo rinktuvų iš 90x4mm skersm.poliet.vamzdžių įrengimas smėlio,priesm.gruntuose.,kasant tr.vienak.eksk.iki 2m gylio k9=1.15	100m	2.14				
9		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15	m ³	10.07				
10		Prizmių vamzdiniam drenažui supylimas, kai drenažo medžiaga smėlis-skalda k9=1.15	100m ³	0.4907				
11		Esamų keram. d 50mm drenažo sausintuvų ir rinktuvų prijungimas prie naujo rinktuvo,kuris yra žemiau sausintuvo.>10cm k9=1.15	vnt.	6.0				

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
12		Plastikinių slėginių įmovų, aklių, flanšų D40-63 mm montavimas	vnt.	23.0				
13		Plastikinių slėginių įmovų, aklių, flanšų D75-110 mm montavimas	vnt.	3.0				
14		Polietileno paslėpto drenažo šulinio PE-ŠP-40 įrengimas k9=1.15	vnt.	5.0				

Skyriuje 2

Viso žiniaraštyje 15

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav., Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8

Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 16 Procesų valdymo ir automatizacijos dalis

Lapas 1

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

1 Vėdinimo stoglangių valdymo skydai

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	9.0
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	9.0
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	75.43
4		Metalinų kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	18.79

Skyriuje 1

2 Vožtuvų patalpos signalų surinkimo skydas

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1600x1000 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.0
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	10.9
4		Metalinų kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	1.25

Skyriuje 2

3 Vandenių oro šildytuvų valdymo skydai

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	12.0
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	12.0
3		Signalinio kabelio tarp sistemos	100m	41.8

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
4		elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	1.24				

Skyriuje 3**4 Dujų ištraukimo iš severinės valdymo skydas**

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	4.14				
4		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	0.6				

Skyriuje 4**5 Radiatorių šildymo valdymo skydai**

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	12.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	12.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	74.5				
4		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	9.8				

Skyriuje 5**6 Ištraukimo ventiliacijos valdymo skydai**

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	6.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	6.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	11.1				
4		Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	4.3				

Skyriuje 6**7 Šilumos punkto valdymo skydas**

1		Spintinio varianto skydelio, valdymo	vnt.	1.0				
---	--	--------------------------------------	------	-----	--	--	--	--

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1600x1000 mm montav., tvirtinant prie grindų						
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	24.38				
4		Metalinų kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	0.87				

Skyriuje 7

		8 ROŠ oro šildytuvų valdymo skydas						
1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0				

Skyriuje 8

		9 Stoglangių grupių valdymo skydas						
1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0				

Skyriuje 9

		10 Gaisrinis informacinis skydas						
1		Spintinio varianto skydelio, valdymo bloko ar punkto, aukštis ir plotis iki 1000x600 mm montav., tvirtinant prie sienos	vnt.	1.0				
2		Ventiliacijos valdiklių montavimas decentralizuotoms rekuperacinėms vėdinimo sistemoms	vnt.	1.0				
3		Signalinio kabelio tarp sistemos elementų tiesimas plastikiniuose kanaluose	100m	1.9				
4		Kabelių, laidų apsaugos gofruotų vamzdžių klojimas, tvirtinant prie konstrukcijų, kai vamzdžių išorinis skersmuo iki 32 mm	100m	1.3				

Skyriuje 10**Viso žiniaraštyje 16**

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

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir in frastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statinys 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 2 Architektūros dalis

Lapas 1

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

9	NK	8 Kiti darbai ir gaminiai Neįgalųjų keltuvas	kompl.	1.000		
---	----	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 8

žiniaraštyje 2

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 2

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir in frastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 4 Vandentiekio ir nuotekų dalis

Lapas 1

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

14		11 Lietaus nuotekų lauko tinklai L1 (nuo kietųjų dangų) Vertikali arba horizontali naftos gaudyklė	vnt.	1.000		
----	--	--	------	-------	--	--

Skyriuje 11

žiniaraštyje 4

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 4

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 5 Gaisrinės saugos dalis

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
1 Gaisrinė sauga						
1		Miltelinis gesintuvas 4 kg	vnt	80.000		
2		Miltelinis gesintuvas 20-25 kg	vnt	2.000		
3		Evakuacijos planai	vnt	15.000		
4		Nedegus audeklas	vnt	2.000		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 5

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 5

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statinys 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 7 Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo dalis

Lapas 1

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

5 Oro kondicionavimo sistema OK-1

2		Oro kondic. išorinis agregatas	vnt.	1.000		
4		Oro kondic. vidinis sieninis arba lubinis agregatas	vnt.	12.000		

Skyriuje 5

6 Oro kondicionavimo sistema OK-2

2		Oro kondic. išorinis agregatas	vnt.	1.000		
4		Oro kondic. vidinis kasetinis arba kanal. agregatas su panel	vnt.	16.000		

Skyriuje 6

7 Oro kondicionavimo sistema OK-3

2		Oro kondic. išorinis agregatas	vnt.	1.000		
4		Oro kondic. vidinis kasetinis arba kanal. agregatas su panel	vnt.	4.000		

Skyriuje 7

8 Oro kondicionavimo sistema OK-4

2		Oro kondic. išorinis agregatas	vnt.	1.000		
4		Oro kondic. vidinis kasetinis arba kanal. agregatas su panel	vnt.	3.000		

Skyriuje 8

9 Oro kondicionavimo sistema OK-5

2		Oro kondic. išorinis agregatas	vnt.	1.000		
4		Oro kondic. vidinis sieninis arba lubinis agregatas	vnt.	3.000		

Skyriuje 9

10 Vėdinimas. AHU-1

2		Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000		
---	--	--	------	-------	--	--

Skyriuje 10

11 AHU-2

2		Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas	vnt.	1.000		
---	--	--	------	-------	--	--

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

(agregato blokas)

Skyriuje 11

2	12 AHU-3 Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000
---	--	------	-------

Skyriuje 12

2	13 AHU-4 Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000
---	--	------	-------

Skyriuje 13

2	14 AHU-5 Vėdinimo įrenginys 504 m3/d	kompl.	1.000
---	--	--------	-------

Skyriuje 14

2	15 AHU-6 Įrenginys 864 m3/h	kompl.	1.000
---	---------------------------------------	--------	-------

Skyriuje 15

2	16 AHU-7 Įrenginys 360 m3/h	kompl.	1.000
---	---------------------------------------	--------	-------

Skyriuje 16

2	17 OT-1 Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000
---	---	------	-------

Skyriuje 17

2	18 OT-2 Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000
---	---	------	-------

Skyriuje 18

2	19 OT-3 Vėdinimo ir oro kondicionavimo agregatas (agregato blokas)	vnt.	1.000
---	---	------	-------

Skyriuje 19

2	20 OT-4 Vėdinimo agregatai	vnt.	1.000
---	--------------------------------------	------	-------

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

Skyriuje 20

2	22 OT-5 Vėdinimo agregatai		vnt.	1.000		
---	--------------------------------------	--	------	-------	--	--

Skyriuje 22

2	28 DX blokas, OK-6 Išorinis blokas 13,9/16 kW		kompl.	1.000		
---	---	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 28

2	29 DX blokas, OK-7 Išorinis blokas 16/18 kW		kompl.	2.000		
---	---	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 29

2	30 DX blokas, OK-8 Išorinis blokas 9/10 kW		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 30

2	31 DX blokas, OK-9 Išorinis blokas 9/10 kW		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 31

2	32 DX blokas, OK-10 Išorinis blokas 11,2/12,5 kW		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 32

2	33 DX blokas, OK-13 Išorinis blokas 22,4/25,0 kW		kompl.	2.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 33

2	34 AHU-8 Įrenginys 360 m ³ /h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 34

2	35 AHU-9 Įrenginys 680 m ³ /h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 35

2	36 AHU-10 Įrenginys 1955 m ³ /h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

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

Skyriuje 36

2	37 AHU-11 Įrenginys 2860 m3/h		kompl.	1.000		
---	---	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 37

2	38 AHU-12 Įrenginys 2860 m3/h		kompl.	1.000		
---	---	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 38

2	39 AHU-13 Įrenginys 360 m3/h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 39

2	40 AHU-14 Įrenginys 360 m3/h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 40

2	41 AHU15 Įrenginys 1000 m3/h		kompl.	1.000		
---	--	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 41

2	42 AHU-16 Įrenginys 6500 m3/h		kompl.	1.000		
---	---	--	--------	-------	--	--

Skyriuje 42**žiniaraštyje 7**

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%
Iš viso žiniaraštyje 7

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir in frastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 8 Šilumos gamybos dalis

Lapas 1

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

13		1 Šilumos gamyba Akumuliacinė talpa	vnt	1.000		
----	--	---	-----	-------	--	--

Skyriuje 1

žiniaraštyje 8

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 8

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir in frastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba
Žiniaraštis 9 Stacionarios gaisro gesinimo sistemos dalis

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
		8 AEROLIO GESINIMAS (1-35,1-51,1-52,1-53 pat.)				
1		Aerolio generatorius FP-2000	kompl.	3.000		
2		Aerolio generatorius FP-3000	kompl.	16.000		

Skyriuje 8

žiniaraštyje 9

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 9

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 10 Elektrotechnikos dalis

Lapas 1

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

19		1 Lauko elektros tinklai Automobilių įkrovimo stotelė	kompl.	10.000		
----	--	---	--------	--------	--	--

Skyriuje 1

žiniaraštyje 10

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 10

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2024.10 kainas

Statinių grupė Tipinio gamybinio pastato nauja statyba ir infrastruktūros įrengimas Akmenės r. sav.,
Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Menčių k., Ryto g. 8
Statiny 1 Gamyklos, Akmenės r. sav. Menčių k., Ryto g. 8, statyba

Žiniaraštis 14 Suspausto oro dalis

Lapas 1

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

1		1 Suspausto oro kompresorinė Suspausto oro įrenginiai	kompl.	1.000		
---	--	---	--------	-------	--	--

Skyriuje 1

žiniaraštyje 14

PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 14