

Kitų paslaugų žiniaraštis

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|-----------------------------------|-------|---|-------------|--------|--------------|--------------|
| 2 | | Kadastrinių matavimų bylos su patikra parengimas | vnt | 1,0 | 7439,28 | 7439,28 |
| 4 | | Žemės tikslinimo bylos parengimas | vnt | 1,0 | 3649,51 | 3649,51 |
| 6 | | Laikinojo viešinimo stendo gamyba ir įrengimas | vnt | 1,0 | 389,28 | 389,28 |
| 8 | | Nuolatinės informacinės lentelės/stendo gamyba ir įrengimas | vnt | 1,0 | 389,28 | 389,28 |
| Skyriuje | | | | | | 11867,35 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 2492,14 |
| Iš viso skyriuje | | | | | | 14359,49 |
| žiniaraštyje 1 | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|

13 Priedas „Siūlomų įrenginių ekonominiai techniniai parametrai“

Siūlomų įrenginių ekonominiai techniniai parametrai

| | AHU-1.1 | AHU-1.2 | AHU-2 | AHU-3 | AHU-4 | AHU-5 | AHU-6 | AHU-7 | AHU-8 | AHU-9 | AHU-10 | AHU-11 | AHU-12 |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| Įrenginio kaina * | 77243,98 | 77243,98 | 36606,13 | 33772,31 | 54533,49 | 27857,83 | 23720,84 | 24410,54 | 24703,36 | 40479,34 | 29803,51 | 102410,77 | 13126,08 |
| Įrenginio montavimo kaina * | 3247,40 | 3247,40 | 1535,87 | 1535,87 | 1499,98 | 1270,50 | 1270,50 | 1270,50 | 1270,50 | 1452,56 | 1452,56 | 3247,40 | 1352,43 |
| Įrenginio elektros galia kW | 13,41 | 13,41 | 3,98 | 2,355 | 5,9 | 2,35 | 1,777 | 3,02 | 3,33 | 4,2 | 2,52 | 68 | 1,33 |
| Papildomas garantijos terminas | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

*Kaina nurodoma su PVM

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 1 Sklypo planas

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|-----------------------------------|-------|--|-------------|--------|--------------|--------------|
| 10 Mažoji architektūra | | | | | | |
| 2 | | Suolas (komplekte) | vnt. | 26,0 | NEPERKAMA | |
| 4 | | Lauko šiukšlių dėžė | vnt | 14,0 | NEPERKAMA | |
| 6 | | Stiebas vėliavai | vnt | 9,0 | NEPERKAMA | |
| 8 | | Stovas dviračiams statyti | vnt | 20,0 | NEPERKAMA | |
| Skyriuje 10 | | | | | | |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | |
| Iš viso skyriuje 10 | | | | | | |
| Žiniaraštyje 1 | | | | | | |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 2 Architektūrinė dalis

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|-----------------------------------|-------|--|-------------|--------|--------------|--------------|
| 8 Grindų apdaila | | | | | | |
| 9 | | Ringas | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| Skyriuje 8 | | | | | | |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | |
| Iš viso skyriuje 8 | | | | | | |
| 14 Kiti elementai | | | | | | |
| 2 | | Keleivinis liftas iki 1000 kg kėlimo galios | kompl. | 1,0 | 31629,08 | 31629,08 |

| | | | | | |
|----|--|--------|-------|-----------|-----------|
| 4 | Liftų įrenginių, k-jų ir gaminių k-tas | kompl. | 1,0 | 53526,13 | 53526,13 |
| 13 | Žmonių su negalia san. mazgų įranga | kompl. | 21,0 | 0,01 | 0,21 |
| 14 | Žmonių su negalia dušinių įranga | kompl. | 15,0 | 625,68 | 9385,20 |
| 17 | Tualetinio popieriaus laikiklis | vnt | 111,0 | NEPERKAMA | |
| 18 | Skysto muilo dozatorius | vnt | 47,0 | NEPERKAMA | |
| 19 | Tualetinis šepetys (pastatomas) | vnt | 111,0 | NEPERKAMA | |
| 20 | Šiukšliadėžė iš nerūdijančio plieno su dangčiu | vnt | 75,0 | NEPERKAMA | |
| 21 | Dušų lentynėlės | vnt | 68,0 | NEPERKAMA | |
| 22 | Plaukų džiovintuvai | vnt | 31,0 | NEPERKAMA | |
| 23 | Maudymosi kostiumėlių gręžimo mašina | vnt | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 24 | Kabliukai rankšluosčiams (dvigubi) | vnt | 64,0 | NEPERKAMA | |
| 25 | Kabliukai drabužiams (kabinose) | vnt | 111,0 | NEPERKAMA | |
| 26 | Elektriniai rankų džiovintuvai | vnt | 15,0 | NEPERKAMA | |
| 27 | Vienkartinių rankšluosčių laikiklis | vnt | 40,0 | NEPERKAMA | |
| 29 | Suoliukai | vnt | 75,0 | NEPERKAMA | |
| 30 | Persirengimo spintelės. HPL. Avalynei. 1200x490x1800, 24 durys bloke | vnt | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 31 | Persirengimo spintelės. HPL. 2000x490x1940, 4 durys bloke | vnt | 16,0 | NEPERKAMA | |
| 32 | Persirengimo spintelės. HPL. 1600x500x1940, 4 durys bloke | vnt | 42,0 | NEPERKAMA | |
| 33 | Spintelių valdymo įrengimai | vnt | 328,0 | NEPERKAMA | |
| 35 | Praėjimo kontrolė: Turniketai ZN praėjimas, Horizontalūs turėklai iš nerūdijančio plieno ir grūdinto stiklo | kompl. | 4,0 | 0,01 | 0,04 |
| 36 | Registratūros, kasos darbo vieta su įranga. | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 37 | Priimamojo baldas iš HPL, su atidaroma 1000 mm dalimi | m | 14,0 | NEPERKAMA | |
| 38 | Stalas iš HPL plokštės. 1800x90 | vnt | 9,0 | NEPERKAMA | |
| 39 | Biuro kėdė su atlošo aukščio bei kampo reguliavimu | vnt | 11,0 | NEPERKAMA | |
| 40 | Darbo vieta: a. Biuro stalas iš HPL plokštės. Spalva – šlifluoto aliuminio; b. Spintelė su stalčiais; c. Dokumentų lentynėlė (x2). | kompl. | 9,0 | NEPERKAMA | |
| 41 | Konferencijų salės kėdės | vnt | 49,0 | NEPERKAMA | |
| 42 | Lauko rūbų kabykla 100 vietų | m | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 43 | Lauko rūbų kabykla 1580 vietų | m | 27,0 | NEPERKAMA | |
| 44 | Rūbinės baldas iš HPL | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 45 | Metaliniai stelažai 600x1600x2000(h) | vnt | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 46 | Išskleidžiamos teleskopinės tribūnos. Sėdimos vietos – kėdutės su nugaros atrama. Viso vietų skaičius - 1540. 31 vieta pritaikyta ŽN | kompl. | 6,0 | 51758,15 | 310548,90 |
| 47 | Transportuojamas 15 sėdimų vietų atsarginių žaidėjų suolelis su apsauga. | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 48 | Transportuojamas 5 sėdimų vietų atsarginių žaidėjų suolelis. | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 49 | Transportuojama teisėjų darbo vieta su apsauga | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 50 | Profesionali transportuojama krepšinio konstrukcija su lenta ir lanku. | kompl. | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 51 | Profesionali krepšinio konstrukcija su lenta ir lanku. Su elektriniu pakėlimo mechanizmu | kompl. | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 52 | Transportuojami rankinio vartai. | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 53 | Transportuojamas reguliuojamas tinklinio/teniso tinklo stovas su tinklinio/teniso tinklo komplektu | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 55 | Multifunkcinė švieslentė | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 56 | 24 sekundžių švieslentė | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 57 | Galiniai, atskyrimo apsauginiai/stabdantieji sporto salės tinklai. H=5800 mm | vnt | 3,0 | NEPERKAMA | |
| 58 | Masažo stalas | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 59 | Taktikos demonstravimo lenta | vnt | 4,0 | NEPERKAMA | |
| 60 | Medicinos patalpos inventorių | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 61 | Dopingo patalpos inventorių | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|--------|-------|-----------|------------------|
| 62 | Baseino plaukimo juosta 25 m ilgio. | vnt | 5,0 | 0,01 | 0,05 |
| 63 | Nerūdijančio plieno baseino kopėtėlės. 4 pakopų su guminiiais padėkliukais | vnt | 4,0 | 0,01 | 0,04 |
| 64 | Mobilus žmonių su negalia keltuvas į baseiną (ZN keltuvas) | kompl. | 1,0 | 10826,88 | 10826,88 |
| 65 | Starto bokšteliai | vnt | 4,0 | 0,01 | 0,04 |
| 67 | Baseino multifunkcinė švieslentė su laiko matavimo sistema | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 69 | Persipylimo grotelės tiesios | m | 156,0 | 0,01 | 1,56 |
| 70 | Batų valymo grotelės 1000x500 | vnt | 5,0 | 259,87 | 1299,35 |
| 72 | Cinkuotos grotos prieduobės uždengimui 1000x6400 | kompl. | 1,0 | 778,56 | 778,56 |
| 73 | Infraraudonųjų spindulių pirties įranga | kompl. | 1,0 | 31183,06 | 31183,06 |
| 74 | Garinės pirties įranga | kompl. | 1,0 | 32629,42 | 32629,42 |
| 75 | Sauso oro pirtis | kompl. | 1,0 | 36270,13 | 36270,13 |
| 76 | Apsipylimo kibiras | vnt | 2,0 | 1095,86 | 2191,72 |
| 81 | Metalinis austas tvoros tinklas | t.m2 | 0,0 | | |
| Skyriuje 14 | | | | | 520270,37 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | 109256,78 |
| Iš viso skyriuje 14 | | | | | 629527,15 |
| žiniaraštyje 2 | | | | | 629527,15 |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statiny 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 4 Vandentiekio ir nuotekų (vidaus tinklai)

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|--------------------------------------|-------|--|----------|--------|-----------|-----------------|
| 4 Priešgaisrinis vandentiekis | | | | | | |
| | | Gamykliškai sumontuota priešgaisrinė siurblinė su pilna automatika, aprišimu, dviem siurbliais, ventiliais, manometrais, antgaliais vamzdinių pajungimui, Q=20m³/h, h(pilnas)=50-55 m. | kompl. | 1,0 | 17760,94 | 17760,94 |
| 18 | | | | | | |
| Skyriuje 4 | | | | | | 17760,94 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 3729,80 |
| Iš viso skyriuje 4 | | | | | | 21490,74 |

5 Vidaus buitinės nuotekos

| | | | | | | |
|----|--|--|--------|-----|--------|--------|
| | | Nuotekų siurblinė Grundfos Sololift2 WC-3, 442x176x347h, 7.3kg, talpa - 9litr., El. galia - 620W (1f), su valdymo automatika ir aliarmo funkcija, 149 l/min, h-8.5m. | kompl. | 1,0 | 912,38 | 912,38 |
| 24 | | | | | | |

| | | |
|--------------------|-----------------------------------|----------|
| Skyriuje 5 | | 912,38 |
| | Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | 191,60 |
| Iš viso skyriuje 5 | | 1103,98 |
| žiniaraštyje 4 | | 22594,72 |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 5 Vandentiekio ir nuotekų (lauko tinklai)

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|-------------------------------------|-------|--|----------|--------|--------------|--------------|
| 1 Lauko paviršiniai nuotekų tinklai | | | | | | |
| 24 | | Naftos gaudyklė | vnt | 1,0 | 3850,23 | 3850,23 |
| 26 | | Naftos gaudyklė 10 l/s | vnt | 1,0 | 4108,13 | 4108,13 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 7958,36 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 1671,26 |
| Iš viso skyriuje 1 | | | | | | 9629,62 |
| 2 Lauko buitinių nuotekų tinklai | | | | | | |
| 14 | | Riebalų gaudyklė | vnt | 1,0 | 2323,52 | 2323,52 |
| Skyriuje 2 | | | | | | 2323,52 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 487,94 |
| Iš viso skyriuje 2 | | | | | | 2811,46 |
| 3 Lauko vandentiekio tinklai | | | | | | |
| 8 | | Priešgaisrinis hidrantas | vnt | 2,0 | 1338,15 | 2676,30 |
| Skyriuje 3 | | | | | | 2676,30 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 562,02 |
| Iš viso skyriuje 3 | | | | | | 3238,32 |
| žiniaraštyje 5 | | | | | | 15679,40 |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis6 Šildymo vėdinimo ir oro kondicionavimo sistema

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|-----------------------------------|-------|--|-------------|--------|--------------|--------------|
| 1 Vėdinimo sistema AHU-1.1 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-1.1) | kompl. | 1,0 | 63838,00 | 63838,00 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 63838,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 13405,98 |
| Iš viso skyriuje 1 | | | | | | 77243,98 |
| 2 Vėdinimo sistema AHU-1.2 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-1.2) | kompl. | 1,0 | 63838,00 | 63838,00 |
| Skyriuje 2 | | | | | | 63838,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 13405,98 |
| Iš viso skyriuje 2 | | | | | | 77243,98 |
| 3 Vėdinimo sistema AHU-2 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-2) | kompl. | 1,0 | 30253,00 | 30253,00 |
| Skyriuje 3 | | | | | | 30253,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 6353,13 |
| Iš viso skyriuje 3 | | | | | | 36606,13 |
| 4 Vėdinimo sistema AHU-3 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-3) | kompl. | 1,0 | 27911,00 | 27911,00 |
| Skyriuje 4 | | | | | | 27911,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 5861,31 |
| Iš viso skyriuje 4 | | | | | | 33772,31 |
| 5 Vėdinimo sistema AHU-4 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-4) | kompl. | 1,0 | 45069,00 | 45069,00 |
| Skyriuje 5 | | | | | | 45069,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 9464,49 |
| Iš viso skyriuje 5 | | | | | | 54533,49 |
| 6 Vėdinimo sistema AHU-5 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-5) | kompl. | 1,0 | 23023,00 | 23023,00 |
| Skyriuje 6 | | | | | | 23023,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 4834,83 |
| Iš viso skyriuje 6 | | | | | | 27857,83 |
| 7 Vėdinimo sistema AHU-6 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-6) | kompl. | 1,0 | 19604,00 | 19604,00 |
| Skyriuje 7 | | | | | | 19604,00 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 4116,84 |
| Iš viso skyriuje 7 | | | | | | 23720,84 |
| 8 Vėdinimo sistema AHU-7 | | | | | | |
| 2 | | Rekuperatorius su įranga (AHU-7) | kompl. | 1,0 | 20174,00 | 20174,00 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|--------|-----|----------|------------------|
| Skyriuje 8 | | | | | 20174,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 4236,54 |
| Iš viso skyriuje 8 | | | | | 24410,54 |
| 9 Vėdinimo sistema AHU-8 | | | | | |
| 2 | Rekuperatorius su įranga (AHU-8) | kompl. | 1,0 | 20416,00 | 20416,00 |
| Skyriuje 9 | | | | | 20416,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 4287,36 |
| Iš viso skyriuje 9 | | | | | 24703,36 |
| 10 Vėdinimo sistema AHU-9 | | | | | |
| 2 | Rekuperatorius su įranga (AHU-9) | kompl. | 1,0 | 33454,00 | 33454,00 |
| Skyriuje 10 | | | | | 33454,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 7025,34 |
| Iš viso skyriuje 10 | | | | | 40479,34 |
| 11 Vėdinimo sistema AHU-10 | | | | | |
| 2 | Rekuperatorius su įranga (AHU-10) | kompl. | 1,0 | 24631,00 | 24631,00 |
| Skyriuje 11 | | | | | 24631,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 5172,51 |
| Iš viso skyriuje 11 | | | | | 29803,51 |
| 12 Vėdinimo sistema AHU-11 | | | | | |
| 2 | Oro sausinimo įrenginys su įranga (AHU-11) | kompl. | 1,0 | 84637,00 | 84637,00 |
| Skyriuje 12 | | | | | 84637,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 17773,77 |
| Iš viso skyriuje 12 | | | | | 102410,77 |
| 13 Vėdinimo sistema AHU-12 | | | | | |
| 1 | Rekuperatorius su įranga (AHU-12) | kompl. | 1,0 | 10848,00 | 10848,00 |
| Skyriuje 13 | | | | | 10848,00 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 2278,08 |
| Iš viso skyriuje 13 | | | | | 13126,08 |
| 15 Vėdinimo sistema DS-1 | | | | | |
| 2 | Stoginis dūmų šalinimo ventiliatorius-23695 m3/h (DS-1) | vnt | 1,0 | 8357,38 | 8357,38 |
| 3 | Stoginis oro pritekėjimo ventiliatorius 23695 m3/h (DS-1) | vnt | 1,0 | 8357,38 | 8357,38 |
| Skyriuje 15 | | | | | 16714,76 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 3510,10 |
| Iš viso skyriuje 15 | | | | | 20224,86 |
| 16 Vėdinimo sistema DS-2 | | | | | |
| 2 | Stoginis dūmų šalinimo ventiliatorius-23695 m3/h (DS-2) | vnt | 1,0 | 8357,38 | 8357,38 |
| 3 | Stoginis oro pritekėjimo ventiliatorius 23695 m3/h (DS-2) | vnt | 1,0 | 8357,38 | 8357,38 |
| Skyriuje 16 | | | | | 16714,76 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 3510,10 |
| Iš viso skyriuje 16 | | | | | 20224,86 |
| 22 Oro vėsinimas/šildymas | | | | | |
| 2 | Oro aušinama mašina/šilumos siurblys | vnt | 1,0 | 80477,76 | 80477,76 |
| Skyriuje 22 | | | | | 80477,76 |
| | Pridėtinės vertės mokestis | 21.00% | | | 16900,33 |
| Iš viso skyriuje 22 | | | | | 97378,09 |
| žiniaraštyje 6 | | | | | 703739,97 |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 8 Elektrotechnika.

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|---|-------|--|-------------|--------|--------------|--------------|
| 2 El.generatorius, elektromobilių krovimo stotelė | | | | | | |
| 3 | | Dizelinis generastorius 180kva, uždaro tipo | vnt | 1,0 | 24330,06 | 24330,06 |
| 21 | | Elektromobilių krovimo stotelė | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| Skyriuje 2 | | | | | | 24330,06 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | | 5109,31 |
| Iš viso skyriuje 2 | | | | | | 29439,37 |
| žiniaraštyje 8 | | | | | | 29439,37 |

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 13 Apsauginė signalizacija

2024.05.10

| Eil. Nr. | Kodas | Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | Vertė EUR |
|---|-------|--|-------------|--------|--------------|--------------|
| 4 Registratūros, kasos darbo vieta su visa įranga | | | | | | |
| 1 | | kompiuteris | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 2 | | programinė įranga | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |

| | | | | | |
|--|--|--------|------|-----------|-----------------|
| 3 | monitorius | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 4 | RFID kortelių skaitytuvas | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 5 | magnetinių kortelių skaitytuvas | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 6 | brūkšnių kodų skaitytuvas su stovu | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 7 | tinklinė kamera | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 8 | nešiojamas kompiuteris su operacine programine įranga | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 9 | fiskalinis spaudintuvas | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 10 | pinigų stalčius | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 11 | nepertraukiamo maitinimo šaltinis | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 12 | CF raktas (elektroninei kontroliniai juostai) | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 13 | kliento ekranas | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 14 | kasos aparato žurnalas | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 15 | kasos juosta | vnt | 60,0 | NEPERKAMA | |
| 16 | automatiniai varteliai | vnt | 1,0 | 48660,12 | 48660,12 |
| 17 | registratūros programinė įranga | vnt | 2,0 | NEPERKAMA | |
| 18 | administratoriaus darbo vietos programinė įranga | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 19 | automatinių vartelių programinė įranga | vnt | 1,0 | 2433,01 | 2433,01 |
| 20 | programinės įrangos licencija automatinių vartelių skaitytuvui | vnt | 6,0 | 608,25 | 3649,50 |
| Skyriuje 4 | | | | | 54742,63 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | 11495,95 |
| Iš viso skyriuje 4 | | | | | 66238,58 |
| 5 Spintelių užraktų valdymo sistema | | | | | |
| 4 | serveris | vnt | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 5 | pagrindinis sistemos valdiklis | vnt | 6,0 | NEPERKAMA | |
| 6 | pagrindinis sistemos valdiklis | vnt | 15,0 | NEPERKAMA | |
| 7 | valdiklio maitinimo šaltinis | vnt | 15,0 | NEPERKAMA | |
| 10 | Spintelių valdymo programinės įranga | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| 11 | Infoterminalas | kompl. | 1,0 | NEPERKAMA | |
| Skyriuje 5 | | | | | |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | |
| Iš viso skyriuje 5 | | | | | |
| žiniaraštyje 13 | | | | | 66238,58 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Versija 1 patikslintas 2025-01-10

Versijos
pakeitimų spalva

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinyys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 1 Sklypo planas

2024.05.10

Suma objektui 1 170 022,21 EUR

| Sąm. eil. | Darbo kodas | Darbų ir išlaidų aprašymai | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | |
|---|----------------|--|-------------|--------|---------------|-----------|
| | | | | | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Žemės darbai | | | | | | |
| 1 | | Grunto kasimas 117,6kW (160AJ) galios buldozeriu, perstumiant gruntą (atstumas 150 m , gruntas I grupės) k9=1.15 | t. m3 | 1,172 | 5839,21 | 6843,55 |
| 2 | | Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės k9=1.15 | 100m3 | 13,33 | 669,08 | 8918,84 |
| 3 | | Grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 24,5 | 583,92 | 14306,04 |
| 4 | | Iškasy arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu, kai buldozerio galia 96kW (130AJ) k9=1.15 | t.m2 | 8,0 | 1094,85 | 8758,80 |
| 5 | | Pylimų įrengimas 0,8m3 kaušo talpos ekskavatoriumi - draglainu, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 12,5 | 583,92 | 7299,00 |
| 6 | | Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 12,75 | 608,25 | 7755,19 |
| 7 | | .Pamatų sijų užpylimas smėliu, paduodant medžiagas kranu k9=1.15 | m3 | 2610,0 | 21,90 | 57159,00 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 111040,42 |
| 2 Pėsčiųjų takų įrengimas | | | | | | |
| 1 | | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k8=1.04,k9=1.15 | 100m2 | 6,097 | 3649,51 | 22251,06 |
| 2 | | Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15 | 100m2 | 6,097 | 510,93 | 3115,14 |
| 3 | | 15 cm storio dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas k9=1.15 | 100m2 | 6,707 | 1210,18 | 8116,68 |
| 4 | | Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš smėlio - žvyro mišinio | 100m2 | 7,378 | 729,90 | 5385,20 |
| 5 | | Grunto tankinimas savaeigiu vibrovolu, kai vibrovolio masė iki 6t(I-II grupės gruntas) k9=1.15 | 100m3 | 2,213 | 486,60 | 1076,85 |
| Skyriuje 2 | | | | | | 39944,93 |
| 3 Automobilių stovėjimo aikštelės įrengimas (III dangų konstrukcijų klasės) | | | | | | |
| 1 | | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k8=1.04,k9=1.15 | 100m2 | 35,28 | 4020,54 | 141844,65 |
| 2 | | Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15 | 100m2 | 35,28 | 510,93 | 18025,61 |
| 3 | | Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 25 cm , dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 38,0 | 2016,96 | 76644,48 |
| 4 | | Smėlio-žvyro mišinio pagrindo ar dangos įrengimas (storis 38 cm , dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 42,0 | 1155,68 | 48538,56 |

| | | | | | |
|---|--|-------|--------|---------|-----------|
| 5 | Grunto tankinimas savaeigiu vibrovolu, kai vibrovolo masė iki 6t(I-II grupės gruntas) k9=1.15 | 100m3 | 11,55 | 530,84 | 6131,20 |
| 6 | Geotekstilės paklojimas (stabilizuotas geotinklas) k9=1.15 | 100m2 | 42,0 | 469,57 | 19721,94 |
| 7 | Geotekstilės paklojimas (neaustinė) k9=1.15 | 100m2 | 42,0 | 175,18 | 7357,56 |
| Skyriuje 3 | | | | | 318264,00 |
| 4 Važiuojamosios dalies takų įrengimas (V dangų konstrukcijų klasės) | | | | | |
| 1 | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis k8=1.04,k9=1.15 | 100m2 | 27,167 | 3649,51 | 99146,24 |
| 2 | Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15 | 100m2 | 27,74 | 510,93 | 14173,20 |
| 3 | Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 20 cm , dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 30,25 | 1613,57 | 48810,49 |
| 4 | Smėlio-žvyro mišinio pagrindo ar dangos įrengimas (storis 26 cm , dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 33,0 | 790,73 | 26094,09 |
| 5 | Grunto tankinimas savaeigiu vibrovolu, kai vibrovolo masė iki 6t(I-II grupės gruntas) k9=1.15 | 100m3 | 9,075 | 530,84 | 4817,37 |
| 6 | Geotekstilės paklojimas (stabilizuotas geotinklas) k9=1.15 | 100m2 | 33,0 | 469,57 | 15495,81 |
| 7 | Geotekstilės paklojimas (neaustinė) k9=1.15 | 100m2 | 33,0 | 175,18 | 5780,94 |
| Skyriuje 4 | | | | | 214318,14 |
| 5 Dolomito takų įrengimas | | | | | |
| 1 | 5 cm. smėlio-žvyro mišinio pagrindo ar dangos įrengimas (dolomito atsijų danga storis 50 mm , viensluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 1,712 | 607,03 | 1039,24 |
| 2 | Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 1,883 | 1210,18 | 2278,77 |
| 3 | Smėlio-žvyro mišinio pagrindo ar dangos įrengimas (storis 35 cm , dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 2,072 | 1064,44 | 2205,52 |
| 4 | Grunto tankinimas savaeigiu vibrovolu, kai vibrovolo masė iki 6t(I-II grupės gruntas) k9=1.15 | 100m3 | 0,622 | 486,60 | 302,67 |
| Skyriuje 5 | | | | | 5826,20 |
| 6 Kita | | | | | |
| 1 | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis k8=1.04,k9=1.15 | 100m2 | 0,47 | 4280,87 | 2012,01 |
| 2 | Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais purkštuvu, naudojant trafaretus , kai linijos, ženklo plotas iki 0,5 m2 k9=1.15 | m2 | 8,0 | 63,26 | 506,08 |
| 3 | Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300x1000 mm k9=1.15 | 100m | 8,98 | 3771,16 | 33865,02 |
| 4 | Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 80x200x1000 mm k9=1.15 | 100m | 4,488 | 2311,36 | 10373,38 |
| 5 | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis (įspėjamieji paviršiai neregiam) k8=1.04,k9=1.15 | 100m2 | 0,537 | 4739,50 | 2545,11 |
| 6 | Kelio ženklų, vieno skydelio ant vieno metalinio stovo, betonuojant pamatą, įrengimas rankiniu būdu k9=1.15 | vnt. | 13,0 | 205,83 | 2675,79 |
| 7 | Parkavimo ribotuvų montavimas iš elementų , kai ribotuvo elemento ilgis daugiau 1,5 m (elementas) k9=1.15 | vnt | 66,0 | 24,38 | 1609,08 |
| 8 | Atmuša | vnt | 66,0 | 41,90 | 2765,40 |
| 9 | Vejų bordiūrų įrengimas*plastikiniai k1=0.60,k9=1.15 | 100m | 50,3 | 0,01 | 0,50 |
| Skyriuje 6 | | | | | 56352,37 |
| 7 Medinių lentų terasa | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---------|-------|----------|------------|
| 1 | Iki 2m gylio duobių grunte gręžimas gręžimo mašinomis, kai gruntas II grupės, grąžto skersmuo iki 0,3m k9=1.15 | 100vnt | 0,8 | 1388,03 | 1110,42 |
| 2 | Gręžtinių polių betonavimas, kai gręžinio skersmuo iki 500 mm k9=1.15 | m3 | 8,9 | 497,44 | 4427,22 |
| 3 | Atvirų terasų įrengimas (Terasinės lentos su metaliniu karkasu) | m2 | 149,0 | 219,26 | 32669,74 |
| Skyriuje 7 | | | | | 38207,38 |
| 8 Aplinkos darbai | | | | | |
| 1 | Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu k9=1.15 | 100m2 | 58,61 | 543,78 | 31870,95 |
| 2 | Iškaskų arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu, kai buldozerio galia 96kW (130AJ)(Esamo dirvožemio paskleidimas 200mm) k9=1.15 | t.m2 | 5,861 | 1094,85 | 6416,92 |
| 3 | Medžių ir krūmų paruošimas sodinimui I gr. grunte, kai gumulo dydis 0,3x0,3m k9=1.15 | 10 vnt. | 4,0 | 199,87 | 799,48 |
| 4 | Medžių ir krūmų su žemės gumulu 0,3x0,3m sodinimas k9=1.15 | 10 vnt. | 4,0 | 2767,91 | 11071,64 |
| Skyriuje 8 | | | | | 50158,99 |
| 9 Poilsio zonų įrengimas | | | | | |
| 1 | Grindinio įrengimas iš betono trinkelų mechanizuotu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis k8=1.04, k9=1.15 | 100m2 | 8,212 | 3649,51 | 29969,78 |
| 2 | Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15 | 100m2 | 8,212 | 510,93 | 4195,76 |
| 3 | Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm, viensluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 9,033 | 1210,18 | 10931,56 |
| 4 | Smėlio-žvyro mišinio pagrindo ar dangos įrengimas (storis 24 cm, dvisluoksnis) k9=1.15 | 100m2 | 9,937 | 729,90 | 7253,02 |
| 5 | Grunto tankinimas savaeigiu vibrovalu, kai vibrovalo masė iki 6t(I-II grupės gruntas) k9=1.15 | 100m3 | 2,981 | 486,60 | 1450,55 |
| Skyriuje 9 | | | | | 53800,67 |
| 10 Mažoji architektūra | | | | | |
| 1 | Suolo įrengimas | vnt | 26,0 | 103,61 | 2693,86 |
| 3 | Lauko šiukšliadėžės ir peleninė šiukšliadėžės viršuje įrengimas | vnt | 14,0 | 63,62 | 890,68 |
| 5 | Stiebų vėliavoms įrengimas (h-9,0m) k9=1.15 | vnt | 3,0 | 79,96 | 239,88 |
| 7 | Stovų dviračiams statyti montavimas (vietų skaičius stove 6 vnt) | vnt | 20,0 | 31,70 | 634,00 |
| Skyriuje 10 | | | | | 4458,42 |
| Topografinės nuotraukos parengimas | | kompl | 1 | 503,95 | 503,95 |
| Inžinerinių geologinių tyrimų parengimas | | kompl | 1 | 1094,85 | 1094,85 |
| Darbo projekto parengimas | | vnt | 1 | 72990,18 | 72990,18 |
| žiniaraštyje 1 | | | | | 966960,50 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | 203061,71 |
| Iš viso žiniaraštyje 1 | | | | | 1170022,21 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2023.10 kainas

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinyss 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 2 Architektūrinė dalis

2024.05.10

Suma objektui 8 259 025,55 EUR

| Sąm. eil. | Darbo kodas | Darbų ir išlaidų aprašymai | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | |
|-------------------------|----------------|--|-------------|--------|---------------|-----------|
| | | | | | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Rūsio sienų įrengimas | | | | | | |
| 1 | | Smėlio pagrindas po pamatais, paduodant medžiagas kranu k9=1.15 | m3 | 718,0 | 21,90 | 15724,20 |
| 2 | | Monolitinių pamatų hidroizoliacijos įrengimas , tvirtinant drenažo ritininę dangą k9=1.15 | m2 | 750,0 | 8,02 | 6015,00 |
| 3 | | Geotekstilės paklojimas k9=1.15 | 100m2 | 7,5 | 175,18 | 1313,85 |
| 4 | | Rūsio sienų ir cokolio šiltinimas,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 100 mm | 100m2 | 11,035 | 3378,23 | 37278,77 |
| 5 | | Pamatų hidroizoliacijos įrengimas iš geosintetinio molio pakloto | m2 | 930,0 | 21,11 | 19632,30 |
| 6 | | Pamatų sijų užpylimas smėliu, paduodant medžiagas kranu k9=1.15 | m3 | 119,0 | 27,97 | 3328,43 |
| 7 | | Monolitinių pamatų hidroizoliacijos įrengimas , tvirtinant drenažo ritininę dangą k9=1.15 | m2 | 130,0 | 8,02 | 1042,60 |
| 8 | | Rūsio sienų ir cokolio šiltinimas,naudojant putų polistireno plokštes, kai izoliacijos sluoksnio storis 100 mm | 100m2 | 3,25 | 3619,10 | 11762,08 |
| 9 | | Pamatų hidroizoliacijos įrengimas iš geosintetinio molio pakloto | m2 | 325,0 | 21,11 | 6860,75 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 102957,98 |
| 2 Fasadų įrengimas | | | | | | |
| 1 | | Aliuminio-stiklo fasadų (apdarinių sienų) karkasų (rėmų) iš aliuminio profilių montavimas, dirbant nuo pastolių, tvirtinant prie betoninių konstrukcijų k1=1.05,k2=1.05 | m | 4175,0 | 0,01 | 41,75 |
| 2 | | Aliuminio-stiklo fasadų (apdarinių sienų) rėminių konstrukcijų stiklinimas, tvirtinant profiliiais, dirbant nuo pastolių, kai stiklo paketo plotas daugiau 1,0 m2 iki 1,5 m2 | m2 | 1754,0 | 486,60 | 853496,40 |
| 3 | | Plonasienių profilių metalinio karkaso įrengimas (šiltinant sienas) | 100m | 34,76 | 1734,10 | 60277,32 |
| 4 | | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos putų polistireno plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 100 mm (emalitinių zonų apšiltinimas PIR izoliacija) | 100m2 | 4,62 | 8515,52 | 39341,70 |
| 5 | | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos putų polistireno plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 150 mm | 100m2 | 12,76 | 4755,31 | 60677,76 |
| 6 | | 25mm storio lentų paklotas | 100m2 | 12,76 | 2981,65 | 38045,85 |
| 7 | | Sienų apkalimas cinkuota skarda ant veltinio (be veltinio ant paklotų lentų) | m2 | 1276,0 | 171,31 | 218591,56 |
| 8 | | Keramzito blokų sienų mūrijimas k8=1.10,k9=1.15 | m3 | 163,0 | 425,78 | 69402,14 |
| 9 | | Plonasienių profilių metalinio karkaso įrengimas (šiltinant sienas) (parapetui) | 100m | 19,8 | 1181,22 | 23388,16 |
| 10 | | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos kietos akmens vatos plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 150 mm (parapetui su laikančiu karkasu) | 100m2 | 9,9 | 3923,22 | 38839,88 |

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|-------|-------|----------|------------|
| 11 | Denginių plėvelinės hidroizoliacijos įrengimas iš drenažo ritininės dangos (parapetui) k9=1.15 | 100m2 | 9,9 | 3772,38 | 37346,56 |
| 12 | Parapeto apskardinimas stogų apšiltinimui k9=1.15 | 100m2 | 9,9 | 10523,97 | 104187,30 |
| 13 | 25mm storio lentų paklotas | 100m2 | 2,97 | 2981,65 | 8855,50 |
| 14 | Sienų garo izoliacijos įrengimas, naudojant garo izoliacinę plėvelę*difuzinę | 100m2 | 2,97 | 940,36 | 2792,87 |
| 15 | Sienų apkalimas cinkuota skarda ant veltinio (be veltinio ant pakloto lentų) | m2 | 297,0 | 171,31 | 50879,07 |
| Skyriuje 2 | | | | | 1606163,82 |
| 3 Sutapdintų stogų įrengimas | | | | | |
| 1 | Plokščių stogų šiltinimas vienu sluoksniu, naudojant PIR plokštes (izoliacija 30 mm storio, be tvirtinimo) | 100m2 | 40,7 | 1030,38 | 41936,47 |
| 2 | Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas, klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras | 100m2 | 42,65 | 248,17 | 10584,45 |
| 3 | Plokščių stogų šiltinimas vienu sluoksniu, naudojant PIR plokštes (izoliacija 120 mm storio, be tvirtinimo) | 100m2 | 40,7 | 3054,64 | 124323,85 |
| 4 | Plokščių stogų dengimas ritinine bitumine danga (dvisluoksne, prilydant ir paduodant medžiagas į 10 m aukštį) k1=1.25,k8=1.14,k9=1.15 | 100m2 | 42,65 | 3074,10 | 131110,37 |
| 5 | Denginių nuolydžio 100mm storio sluoksnių įrengimas iš termoizoliacinių plokščių (polistireninio putplasčio plokštės) | m3 | 435,0 | 115,63 | 50299,05 |
| 6 | Plokščių stogų ventiliacinių kaminėlių įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė k8=1.07,k9=1.15 | vnt | 71,0 | 33,47 | 2376,37 |
| Skyriuje 3 | | | | | 360630,56 |
| 4 Šlaitinių stogų įrengimas | | | | | |
| 1 | Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas, klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras (šlaitinio stogo) | 100m2 | 15,7 | 248,17 | 3896,27 |
| 2 | Šlaitinių stogų šiltinimas vienu sluoksniu, naudojant PIR plokštes,klojant iš viršaus, kai izoliacijos sluoksniu storis 100 mm | 100m2 | 14,35 | 2187,27 | 31387,32 |
| 3 | Šlaitinių stogų šiltinimas vienu sluoksniu, naudojant PIR plokštes,klojant iš viršaus, kai izoliacijos sluoksniu storis 70 mm | 100m2 | 14,35 | 2175,11 | 31212,83 |
| 4 | Plokščių stogų dengimas ritinine bitumine danga (dvisluoksne, prilydant) k8=1.14,k9=1.15 | 100m2 | 15,7 | 3074,10 | 48263,37 |
| 5 | Šlaitinių stogų medinių paklotų įrengimas, kai paklotas ištisinis, lentų storis 25 mm | 100m2 | 14,35 | 4151,92 | 59580,05 |
| 6 | Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas, klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras (trisluksnė difuzinė plėvelė) | 100m2 | 15,7 | 940,36 | 14763,65 |
| 7 | Šlaitinių stogų dengimas lygia skarda (vidutinio sudėtingumo stogai be sieninių latakų) | 100m2 | 14,35 | 17130,80 | 245826,98 |
| 8 | Šlaitinių stogų medinių paklotų įrengimas, kai paklotas ištisinis, lentų storis 25 mm | 100m2 | 13,92 | 2981,65 | 41504,57 |
| 9 | Denginių plėvelinės garo, vėjo izoliacijos įrengimas, klojant plėvelę iš viršaus, suklijuojant sandūras | 100m2 | 15,23 | 940,36 | 14321,68 |
| 10 | Šlaitinių stogų dengimas lygia skarda (vidutinio sudėtingumo stogai be sieninių latakų) | 100m2 | 13,92 | 17130,80 | 238460,74 |
| Skyriuje 4 | | | | | 729217,46 |
| 5 Lietaus nuvedimo sistemos | | | | | |
| 1 | Pakabinamų latakų surinkimas - sujungimas ir tvirtinimas, dirbant ant pastolių (200x120) | m | 270,0 | 76,85 | 20749,50 |
| 2 | Lietvamzdžių surinkimas - sujungimas ir tvirtinimas, dirbant ant pastolių (100x100mm) | m | 27,0 | 74,66 | 2015,82 |
| 2.a | Lietvamzdžių surinkimas - sujungimas ir tvirtinimas, dirbant ant pastolių (100x300mm) | m | 6,0 | 127,79 | 766,74 |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|-------|--------|---------|-----------|
| 3 | Denginių plėvelinės hidroizoliacijos įrengimas iš drenažo ritininės dangos k9=1.15 | 100m2 | 1,9 | 1040,11 | 1976,21 |
| 4 | Šlaitinių stogų apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas (apsauginė stogo tvorelė) | 100m | 1,5 | 5806,37 | 8709,56 |
| 5 | Šlaitinių stogų apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas (sniego užvara) | 100m | 2,64 | 5661,60 | 14946,62 |
| Skyriuje 5 | | | | | 49164,45 |
| 6 Grindų įrengimas | | | | | |
| 1 | Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai gruntas išlyginamas rankiniu būdu(I-II grupės gruntas) k8=1.14,k9=1.15 | 100m3 | 16,46 | 750,18 | 12347,96 |
| 2 | Posluoksnių įrengimas grindims mechanizuotai,kai žvyro sluoksnio storis 300 mm | 100m2 | 54,87 | 1494,47 | 82001,57 |
| 3 | Posluoksnių įrengimas grindims mechanizuotai,kai skaldos sluoksnio storis 100 mm | 100m2 | 54,87 | 973,08 | 53392,90 |
| 4 | Betono posluoksnių įrengimas grindims,paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 150 mm | 100m2 | 12,2 | 3711,55 | 45280,91 |
| 5 | Grindų ritininių hidroizoliacijų įrengimas , klojant plėvelę, suklįjuojant siūles k8=1.14 | m2 | 5487,0 | 2,26 | 12400,62 |
| 6 | Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes,kai putų polistireno plokštės storis 100 mm | 100m2 | 7,82 | 1853,95 | 14497,89 |
| 7 | Betono posluoksnių įrengimas grindims,paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 80 mm | 100m2 | 43,2 | 3704,25 | 160023,60 |
| 8 | Betoninio pasluoksnio armavimas tinklais k9=1.15 | t | 24,21 | 0,01 | 0,24 |
| 9 | Betono posluoksnių įrengimas grindims,paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 120 mm | 100m2 | 19,0 | 4917,11 | 93425,09 |
| 10 | Betoninio pasluoksnio armavimas tinklais k9=1.15 | t | 15,96 | 0,01 | 0,16 |
| 11 | Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant biriąsias medžiagas, paduodant kranu, kai smėlio sluoksnio storis 50 mm | 100m2 | 29,41 | 458,62 | 13488,01 |
| 12 | Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes,kai pagrindo mineralinės vatos plokštės storis 30 mm | 100m2 | 24,19 | 841,82 | 20363,63 |
| 13 | Grindų šiltinamųjų (garso) izoliacijų įrengimas, naudojant izoliacines plokštes , kai putų polistireno plokštės storis 90.00 mm | 100m2 | 5,22 | 1948,84 | 10172,94 |
| 14 | Grindų ritininių hidroizoliacijų įrengimas , klojant plėvelę, suklįjuojant siūles k8=1.14 | m2 | 2941,0 | 2,26 | 6646,66 |
| 15 | Betono posluoksnių įrengimas grindims,paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 60 mm | 100m2 | 22,59 | 2937,85 | 66366,03 |
| 16 | Betoninio pasluoksnio armavimas tinklais k9=1.15 | t | 9,7 | 0,01 | 0,10 |
| 17 | Betono posluoksnių įrengimas grindims,paduodant betoną siurbliu, kai sluoksnio storis 80 mm | 100m2 | 6,82 | 3716,42 | 25345,98 |
| 18 | Betoninio pasluoksnio armavimas tinklais k9=1.15 | t | 3,99 | 0,01 | 0,04 |
| Skyriuje 6 | | | | | 615754,33 |
| 7 Vidaus sienų įrengimas | | | | | |
| 1 | Pertvaros visuom.pastat.,tvirtinant gipsokartono lakštus plien.karkase iš abiejų pusių dviem sluoksniais, izoliuojant(d200mm, izoliuojamos mineraline vata visu sienos storiu, EI-15) | m2 | 330,0 | 90,80 | 29964,00 |
| 2 | Pertvaros visuom.pastat.,tvirtinant gipsokartono lakštus plien.karkase iš abiejų pusių dviem sluoksniais, izoliuojant(d200mm, izoliuojamos mineraline vata visu sienos storiu, EI-45) | m2 | 292,0 | 90,80 | 26513,60 |

| | | | | | |
|----|--|-------|-------|----------|-----------|
| 3 | Pertvaros visuom.pastat.,tvirtinant gipsokartono lakštus plien.karkase iš abiejų pusių dviem sluoksn., (d200, izoliuojamos mineraline vata visu sienos storiu, drėgnom patalpom) | m2 | 533,0 | 74,57 | 39745,81 |
| 4 | Pertvaros visuom.pastat.,tvirtinant gipsokartono lakštus plien.karkase iš abiejų pusių vienu sluoksniu, izoliuojant (d150mm, su 70 mm vatos užpildu) | m2 | 788,0 | 53,96 | 42520,48 |
| 5 | Pertvaros visuom.pastat.,tvirtinant gipsokartono lakštus plien.karkase iš abiejų pusių vienu sluoksniu, (d150mm, izoliuojamos mineraline vata visu sienos storiu, drėgnom patalpom) | m2 | 775,0 | 55,63 | 43113,25 |
| 6 | . Keramzito blokų 490x200x185mm sienų mūrijimas k8=1.10,k9=1.15 | m3 | 990,0 | 425,78 | 421522,20 |
| 7 | Stiklo blokų pertvaros (berėmė stiklo konstrukcijos pertvara) k9=1.15 | 100m2 | 0,03 | 24330,06 | 729,90 |
| 8 | Aliuminio arba plastiko langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose, kai langų blokų plotas daugiau 3 m2 (stiklo-aliuminio konstrukcijų siena, h2,4m EI45) | m2 | 440,0 | 729,90 | 321156,00 |
| 9 | Aliuminio arba plastiko langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose, kai langų blokų plotas daugiau 3 m2 | m2 | 82,0 | 766,40 | 62844,80 |
| 10 | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos putų polistireno plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 100 mm (baseino vonio ir persipylimo apšiltinimas iš išorės PIRd100) | 100m2 | 8,58 | 4037,57 | 34642,35 |

Skyriuje 7

1022752,39

8 Grindų apdaila

| | | | | | |
|----|---|-------|--------|---------|-----------|
| 1 | Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, plytelės plotas daugiau 0,05 iki 0,10m2 | m2 | 1150,0 | 81,98 | 94277,00 |
| 2 | Grindų teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius, tepant 2 kartus | m2 | 1150,0 | 19,68 | 22632,00 |
| 3 | Betoninio pagrindo paviršiaus sutvirtinimas, gruntuojant giliai įsigeriančiu gruntu | 100m2 | 32,95 | 391,71 | 12906,84 |
| 4 | Sporto salių guminė grindų danga, gruntuojant pagrindą, klijuojant amortiz. pasluoksnį ir dangą bei suvirinant siūles | m2 | 572,0 | 56,28 | 32192,16 |
| 5 | Kiliminių grindų dangų įrengimas, naudojant vienos spalvos kilimines plyteles | m2 | 284,0 | 42,82 | 12160,88 |
| 6 | Apdailintų parketo lentų danga ant gulekšnių su jų sudėjimu (sporto salės grindų danga) k8=1.03 | 100m2 | 19,0 | 9424,25 | 179060,75 |
| 7 | Linoleumo grindų dangų įrengimas, klijuojant ir sulydant sujungimus, kai danga kelių spalvų paprasto piešinio | m2 | 370,0 | 45,74 | 16923,80 |
| 8 | Tatamio danga | m2 | 253,0 | 63,53 | 16073,09 |
| 10 | Grindų dangos padengimas impregnantu 2 kartus | 100m2 | 32,95 | 0,01 | 0,33 |
| 11 | Betoninių grindų dangų šlifavimas | 100m2 | 32,95 | 0,01 | 0,33 |
| 12 | Mažų ir sudėtingų paviršių plotų pakalimas dailylente iš apačios (iki 2 m2 ištisinio ploto obliuotos medienos tašeliai) | m2 | 19,0 | 24,70 | 469,30 |
| 13 | Obliuotos medienos tašeliai | m2 | 19,0 | 135,73 | 2578,87 |
| 14 | Grindjuosčių įrengimas plytelių grindų dangoms, naudojant grindjuostines keramines plyteles | m | 1117,0 | 14,32 | 15995,44 |
| 15 | Lengvų profilių metalinio karkaso tvirtinimas prie paviršių*grindjuostės, nerūdijančio plieno | 100m | 21,73 | 2068,06 | 44938,94 |
| 16 | Plastmasinės grindjuostės (gumos danga) | 100m | 2,25 | 973,20 | 2189,70 |
| 17 | Grindjuosčių tvirtinimas kiliminių dangų grindims, kai grindjuostės PVC | m | 187,0 | 8,15 | 1524,05 |
| 18 | Plieninių grindjuosčių iš lenktų profilių įrengimas | 100m | 0,5 | 3041,26 | 1520,63 |

Skyriuje 8

455444,11

9 Baseino zonos grindų apdaila

| | | | | | |
|---|---|----|--------|--------|-----------|
| 1 | Grindų teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius, tepant 2 kartus | m2 | 1408,0 | 28,64 | 40325,12 |
| 2 | Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, plytelės plotas daugiau 0,012 iki 0,05m2 (šiukščios keraminės plytelės) | m2 | 525,0 | 90,63 | 47580,75 |
| 3 | Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, plytelės plotas daugiau 0,012 iki 0,05m2 (keraminės sportinio baseino vonios plytelės) | m2 | 523,0 | 223,58 | 116932,34 |
| 4 | Keraminių plytelių grindų dangos įrengimas ant išlyginto pagrindo, kai siūlės iki 8mm pločio, plytelės plotas daugiau 0,012 iki 0,05m2 (keraminės pramoginio ir vaikų baseino plytelės) | m2 | 277,0 | 281,55 | 77989,35 |
| 5 | Paviršių aptaisymas keramine mozaika (grindys ir laiptų aikštelės, keraminės mozaikinės plytelės, sukūrinės vonios ir šildomo suoliuko) | m2 | 106,0 | 281,55 | 29844,30 |
| 6 | Grindjuosčių įrengimas plytelių grindų dangoms, naudojant grindjuostines keramines plyteles | m | 90,0 | 14,44 | 1299,60 |

Skyriuje 9

313971,46

10 Sienų apdaila

| | | | | | |
|----|---|-------|-------|--------|----------|
| 1 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 77,85 | 182,48 | 14206,07 |
| 2 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 77,85 | 594,87 | 46310,63 |
| 3 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 77,85 | 587,57 | 45742,32 |
| 4 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 5,68 | 182,48 | 1036,49 |
| 5 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 5,68 | 671,51 | 3814,18 |
| 6 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 5,68 | 660,56 | 3751,98 |
| 7 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 4,68 | 182,48 | 854,01 |
| 8 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 4,68 | 598,52 | 2801,07 |
| 9 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 4,68 | 591,22 | 2766,91 |
| 10 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas | 100m2 | 1,97 | 756,66 | 1490,62 |
| 11 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas | 100m2 | 1,97 | 756,66 | 1490,62 |
| 12 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 1,97 | 161,79 | 318,73 |
| 13 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 1,97 | 517,01 | 1018,51 |
| 14 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 1,97 | 513,36 | 1011,32 |
| 15 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas | 100m2 | 5,4 | 756,66 | 4085,96 |
| 16 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas | 100m2 | 5,4 | 756,66 | 4085,96 |
| 17 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 5,4 | 161,79 | 873,67 |
| 18 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 5,4 | 555,94 | 3002,08 |
| 19 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 5,4 | 554,73 | 2995,54 |
| 20 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas | 100m2 | 15,95 | 756,66 | 12068,73 |
| 21 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytyų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas | 100m2 | 15,95 | 756,66 | 12068,73 |
| 22 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 15,95 | 161,79 | 2580,55 |

| | | | | | |
|----|--|-------|--------|--------|-----------|
| 23 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 15,95 | 519,45 | 8285,23 |
| 24 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 15,95 | 515,80 | 8227,01 |
| 25 | Lengvų profilių metalinio karkaso tvirtinimas prie paviršių | 100m | 11,0 | 613,60 | 6749,60 |
| 26 | Sienų vidinių paviršių aptaisymas plokštėmis, tvirtinant prie įrengto metalinio karkaso, kai plokštės gipskartonio*2sl. k3=2.000 | m2 | 440,0 | 19,82 | 8720,80 |
| 27 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis pirmas glaistymas | 100m2 | 4,4 | 756,66 | 3329,30 |
| 28 | Sienų nutinkuotų arba aptaisytų gipso kartono plokštėmis sekantis glaistymas | 100m2 | 4,4 | 756,66 | 3329,30 |
| 29 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais voleliu | 100m2 | 4,4 | 161,79 | 711,88 |
| 30 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu voleliu | 100m2 | 4,4 | 555,94 | 2446,14 |
| 31 | Sienų vidinių paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu | 100m2 | 4,4 | 554,73 | 2440,81 |
| 32 | Sienų garo izoliacijos įrengimas, naudojant garo izoliacinę plėvelę | 100m2 | 3,66 | 321,16 | 1175,45 |
| 33 | Sienų vidinių paviršių pagrindo gruntavimas giliai įsigeriančiais gruntais voleliu | 100m2 | 12,98 | 161,79 | 2100,03 |
| 34 | Teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius, tepant 2kartus k9=1.15 | m2 | 1815,0 | 19,54 | 35465,10 |
| 35 | Sienų vidinių paviršių aptaisymas keraminėmis plytelėmis, kai siūlių plotis iki 5 mm, keraminės plytelės 150x150mm | m2 | 1755,0 | 74,49 | 130729,95 |
| 36 | Paviršių aptaisymas keramine mozaika (vidinės sienos) | m2 | 58,0 | 0,01 | 0,58 |
| 37 | Sienų aptaisymas medinėmis dailylentėmis (obliuotos kedro medienos tašeliai) | 100m2 | 0,84 | 0,12 | 0,10 |

Skiryje 10

382085,96

11 Lubų apdaila

| | | | | | |
|---|---|-------|-------|----------|-----------|
| 1 | Lubų aptaisymas medinėmis dailylentėmis (obliuotos kedro medienos tašeliai) | 100m2 | 0,19 | 0,12 | 0,02 |
| 2 | Teptinės hidroizoliacijos įrengimas, naudojant mineralinius mišinius, tepant 2kartus k9=1.15 | m2 | 13,0 | 0,01 | 0,13 |
| 3 | Paviršių aptaisymas keramine mozaika (lubų) (kolonos, briaunos) | m2 | 13,0 | 0,01 | 0,13 |
| 4 | Lubų paviršių pagrindo gruntavimas drėgmę atstumiančiais gruntais purkštuvu | 100m2 | 53,85 | 182,48 | 9826,55 |
| 5 | Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais vienu sluoksniu purkštuvu | 100m2 | 53,85 | 579,06 | 31182,38 |
| 6 | Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais antru arba kartotiniu sluoksniu purkštuvu | 100m2 | 53,85 | 575,41 | 30985,83 |
| 7 | Pakabinamų lubų iš aliuminio plokščių įrengimas (pakabinamos metalinės ažūrinės lubos) k8=1.03 | 100m2 | 0,94 | 6690,77 | 6289,32 |
| 8 | Pakabinamų lubų iš aliuminio juostų įrengimas (Dekoratyvios "plaukiojančios" akustinės lubų plokštės) k8=1.03 | 100m2 | 14,97 | 11650,45 | 174407,24 |
| 9 | Pakabinamų lubų iš aliuminio plokščių įrengimas k8=1.03 | 100m2 | 4,8 | 23502,84 | 112813,63 |

Skiryje 11

365505,23

12 Durys

| | | | | | |
|---|--|----|-------|--------|----------|
| 1 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (išorės durų blokų plotas daugiau 3m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 112,5 | 661,12 | 74376,00 |
| 2 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (išorės durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 6,0 | 811,31 | 4867,86 |
| 3 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 3 m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 25,0 | 823,57 | 20589,25 |
| 4 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 3 m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 17,0 | 810,19 | 13773,23 |

| | | | | | |
|--------------------------|---|-------|-------|----------|-----------|
| 5 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas iki 2 m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 12,0 | 823,57 | 9882,84 |
| 6 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*metalinės | m2 | 46,2 | 271,17 | 12528,05 |
| 7 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 3 m2)*metalinės | m2 | 29,16 | 281,92 | 8220,79 |
| 8 | Metalinių durų blokų montavimas, kai įstiklintų durų blokų plotas daugiau 2 m2 (stiklinės pirties durys) | m2 | 6,3 | 0,01 | 0,06 |
| 9 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*metalinės | m2 | 33,6 | 289,66 | 9732,58 |
| 10 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*stiklo aliuminio konstrukcija | m2 | 2,94 | 726,37 | 2135,53 |
| 11 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 3 m2)*metalinės | m2 | 58,65 | 488,28 | 28637,62 |
| 12 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*metalinės | m2 | 71,4 | 321,04 | 22922,26 |
| 13 | Plieninių durų blokų montavimas mūrinėse sienose (vidinių durų blokų plotas daugiau 2m2 iki 3 m2)*stiklo aliuminio konsktrukcija | m2 | 59,22 | 647,18 | 38326,00 |
| Skyriuje 12 | | | | | 245992,07 |
| 13 Langai | | | | | |
| 1 | Aliuminio langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose, kai langų blokų plotas daugiau 1m2 iki 2 m2 | m2 | 7,2 | 660,39 | 4754,81 |
| 2 | Aliuminio arba plastiko langų blokų su varstomomis sąvaromis montavimas mūrinėse sienose, kai langų blokų plotas daugiau 1m2 iki 2 m2 | m2 | 29,5 | 650,67 | 19194,77 |
| 3 | Varstomų stoglangių, stogo liukų montavimas, tvirtinant prie lengvų metalinių denginių konstrukcijų, kai blokai daugiau 1 m2 iki 2 m2 | m2 | 26,4 | 1094,80 | 28902,72 |
| 4 | Stoglangių montavimas šlaitinių stogų angose, kai stoglangių plotas daugiau 1,0 m2 | m2 | 6,0 | 1094,80 | 6568,80 |
| 5 | Varstomų stoglangių, stogo liukų montavimas, tvirtinant prie lengvų metalinių denginių konstrukcijų, kai blokai daugiau 1 m2 iki 2 m2 | m2 | 3,6 | 839,34 | 3021,62 |
| 6 | Fasadų konstrukcijų (išorės palangių,balkonų) apskardimas, neįrengiant lietvamzdžių | 100m2 | 0,015 | 13779,33 | 206,69 |
| 7 | Palangių lentų montavimas mūrinėse sienose, kai palangių lentos laminuotos | m | 135,0 | 99,73 | 13463,55 |
| Skyriuje 13 | | | | | 76112,96 |
| 14 Kiti elementai | | | | | |
| 1 | Keleivinio lyninio lifto, kurio kėlimo galia iki 1000 kg, montavimas 2 sustojimai | vnt. | 1,0 | 973,20 | 973,20 |
| 3 | 3-jų sustojimų krovinio šaligatvinio lifto, kurio keliamoji galia 1150 kg, montavimas | vnt. | 1,0 | 1277,33 | 1277,33 |
| 5 | Kopėčių konstrukcijų montavimas (karštai cinkuotos plieno kopėčios užlipimui ant stogo h35m) k9=1.15 | t | 0,9 | 3284,53 | 2956,08 |
| 6 | Kopėčių konstrukcijų montavimas (karštai cinkuotos pastatomos plieno kopėčios užlipimui ant stogo h2,5m) k9=1.15 | t | 0,6 | 3284,53 | 1970,72 |
| 7 | Kopėčių konstrukcijų montavimas (karštai cinkuotos plieno kopečios išlipimui ant stogo pro liukus h4,5m) k9=1.15 | t | 1,2 | 3284,53 | 3941,44 |
| 8 | Kopėčių konstrukcijų montavimas (karštai cinkuotos plieno kopėčios rūsyje h1,25m) k9=1.15 | t | 0,3 | 3284,53 | 985,36 |
| 9 | Metalinių laiptų turėklų įrengimas k8=1.04 | 100m | 1,46 | 22383,66 | 32680,14 |

| | | | | | |
|----|--|-------|-------|-----------|------------|
| 10 | Metalinų laiptų turėklų įrengimas*balkono turėklai k8=1.04 | 100m | 0,9 | 23843,46 | 21459,11 |
| 11 | Metalinų laiptų turėklų įrengimas (baseino turėklai iš nerūdijančio plieno) k8=1.04 | 100m | 0,22 | 10218,63 | 2248,10 |
| 12 | Pertvarų iš plokščių iki 5m2 ploto surinkimas (HPL plokščių pertvaros tarp dušų, pisuarų ir san. mazguose su durim) | m2 | 662,0 | 188,89 | 125045,18 |
| 15 | Vonios kambarių tualetinių reikmenų montavimas (lentynėlės) | vnt | 68,0 | 6,00 | 408,00 |
| 16 | Vonios kambarių tualetinių reikmenų montavimas (pakabos) | vnt | 373,0 | 6,00 | 2238,00 |
| 28 | Vidaus paviršių aptaisymas veidrodžiais (sienų) | m2 | 242,0 | 85,91 | 20790,22 |
| 34 | Įvadinių spintų (dėžių) montavimas*Praėjimo kontrolė | vnt. | 4,0 | 0,01 | 0,04 |
| 54 | Daugiau kaip 10 signalų išskvietimo signalizacijos pultas arba skydas, tablo | vnt. | 4,0 | 195,11 | 780,44 |
| 66 | Daugiau kaip 10 signalų išskvietimo signalizacijos pultas arba skydas, tablo | vnt. | 1,0 | 195,11 | 195,11 |
| 68 | Batų valymo grotelių su vonele montavimas, prijungiant prie lietaus kanalizacijos k9=1.15 | vnt. | 161,0 | 1,22 | 196,42 |
| 71 | Metalinų apsauginių grotų montavimas kai pagrindas betonas | m2 | 6,4 | 23,32 | 149,25 |
| 77 | Mažų apimčių sudėtingų konstrukcijų betonavimas (šildomo suoliuko formavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 6,0 | 608,25 | 3649,50 |
| 78 | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos putų polistireno plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 100 mm (šildomo suoliuko formavimas) | 100m2 | 0,52 | 3378,23 | 1756,68 |
| 79 | Mažų apimčių sudėtingų konstrukcijų betonavimas (atskyrimo sienutės formavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 8,4 | 608,25 | 5109,30 |
| 80 | Sienų šiltinimas, klijuojant ir tvirtinant mechaniškai,kai naudojamos putų polistireno plokštės, izoliacijos sluoksnio storis 100 mm (atskyrimo sienutės formavimas) | 100m2 | 0,31 | 3378,23 | 1047,25 |
| 81 | Nerūdijančio plieno AISI 312 tinklo įrengimas, su tvirtinimo elementais | m2 | 370,0 | 68,65 | 25400,50 |
| | Skyriuje 14 | | | | 255257,37 |
| | Darbo projekto parengimas | vnt | 1 | 244630,80 | 244630,80 |
| | žiniaraštyje 2 | | | | 6825640,95 |
| | Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | 1433384,60 |
| | Iš viso žiniaraštyje 2 | | | | 8259025,55 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2023.10 kainas

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statiny s 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

2024.05.10

Suma objektui 5 124 294,95 EUR

| Sąm. eil. | Darbo kodas | Darbų ir išlaidų aprašymai | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | |
|---|----------------|--|-------------|--------|---------------|-----------|
| | | | | | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Temperatūrinis blokas A Poliniai pamatai, galvenos, rostverkai, pamatų plokštės | | | | | | |
| 1 | | Gelžbetoninių polių bandymai statinei apkrovai (bandymo laikas) | val. | 16,0 | 1216,50 | 19464,00 |
| 2 | | Vibromonolitinių polių įrengimas, naudojant apsauginius vamzdžius, kurių skersmuo daugiau kaip 300 mm I-II grupės grunte k9=1.15 | m3 | 134,2 | 774,94 | 103996,95 |
| 3 | | Gelžbetoninės pamatų plokštės, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną siurbliu (galvenų betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 76,51 | 613,68 | 46952,66 |
| 4 | | Gelžbetoninės pamatų sijos, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną kranu (rostverkų betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 15,0 | 775,36 | 11630,40 |
| 5 | | Gelžbetoninės pamatų sijos, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną kranu (pamatų plokštės betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 30,0 | 667,14 | 20014,20 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 202058,21 |
| 2 Rūsio sienos | | | | | | |
| 1 | | Gelžb. juostiniai pamatai, atraminės rūsio sienos iki 300mm pločio, įrengiant klojinius iš skydų (rūsio sienos) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 220,0 | 757,53 | 166656,60 |
| Skyriuje 2 | | | | | | 166656,60 |
| 3 Baseinai | | | | | | |
| 1 | | Monolitinių gelžbetoninių pamatų armavimas tinklais, kai tinklo masė daugiau 50kg k8=1.17,k9=1.15 | t | 33,6 | 1116,42 | 37511,71 |
| 2 | | Monolitinių juostinių gelžbetoninių pamatų betonavimas siurbliu, kai pamato plotis daugiau 200mm iki 300mm k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 280,0 | 1185,08 | 331822,40 |
| Skyriuje 3 | | | | | | 369334,11 |
| 4 Kolonos | | | | | | |
| 1 | | Monolitinių gelžbetonio kolonų, kurių aukštis daugiau kaip 6m ir perim. iki 2m įrengimas, kai klojiniai mediniai (kranu) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 106,04 | 1150,81 | 122031,89 |
| 2 | | Metalinių ryšių ir spyrių montavimas , kai ryšių ir spyrių masė iki 50kg | t | 16,7 | 3820,14 | 63796,34 |
| Skyriuje 4 | | | | | | 185828,23 |
| 5 Monolitinės sienos | | | | | | |
| 1 | | Inventorinių lengvų metalo-faneros skydų klojinių įrengimas monolitinėms sienoms bei pertvaroms k9=1.15 | 100m2 | 8,5 | 2563,17 | 21786,95 |
| 2 | | Monolitinių gelžbetoninių sienų ir pertvarų armavimas karkasais, kai karkaso masė daugiau 100kg k8=1.17,k9=1.15 | t | 8,5 | 1116,42 | 9489,57 |
| 3 | | Monolitinių gelžbetoninių sienų ir pertvarų betonavimas, kai sienos aukštis daugiau kaip 3,5m, sienos storis daugiau 150mm iki 200mm, naudojant siurbliį k9=1.15 | m3 | 85,0 | 508,11 | 43189,35 |
| Skyriuje 5 | | | | | | 74465,87 |
| 6 Perdangos plokštės | | | | | | |
| 1 | | Inventorinių klojinių monolitinėms perdangoms įrengimas, kai sijinės perdangos be montavimo aikštelių k9=1.15 | 100m2 | 23,0 | 2999,90 | 68997,70 |
| 2 | | Monolitinių gelžbetoninių perdangų armavimas tinklais, kai tinklo masė daugiau 100kg k8=1.17,k9=1.15 | t | 55,2 | 1042,00 | 57518,40 |
| 3 | | Betono klojimas ant perdangų siurbliu k8=1.03,k9=1.15 | m3 | 510,49 | 468,99 | 239414,71 |

| | | | | | |
|--|--|-------|--------|----------|-----------|
| Skyriuje 6 | | | | | 365930,81 |
| 7 Denginio konstrukcijos | | | | | |
| 1 | Denginių metalinių profiliuotų lakštų dangos montavimas | 100m2 | 16,5 | 4296,69 | 70895,39 |
| 2 | Plieno sijos ir rygeliai (gruntuojant ir dažant du kartus)*metalinės denginio konstrukcijos k8=1.03 | t | 82,0 | 3365,16 | 275943,12 |
| 3 | Medinių konstrukcijų (karkaso, gegnių, sijų ir pan.) įrengimas | m3 | 132,2 | 1751,23 | 231512,61 |
| 4 | Tvirtinimo detalės | t | 12,5 | 0,01 | 0,13 |
| Skyriuje 7 | | | | | 578351,25 |
| 8 Fasado konstrukcijos, grindų konstrukcijos, laiptai, atraminė siena | | | | | |
| 1 | Rėminiai karkasai, dėžinio skerspiūvio "Orsk" tipo t | | 28,0 | 3017,24 | 84482,72 |
| 2 | GRINDŲ KONSTRUKCIJOS | | | | |
| 3 | Armuotų betoninių grindų įrengimas, šlifuojant - glaistant (be armavimo darbų) , paduodant betoną kranu, kai sluoksnio storis 150.00 mm | 100m2 | 0,0 | | |
| 4 | Betoninių grindų armavimas tinklais k8=1.12 | t | 0,0 | | |
| 5 | LAIPTAI | | | | |
| 6 | Gelžbetoninių laiptų maršų su aikštele įrengimas k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 11,65 | 1441,97 | 16798,95 |
| 7 | ATRAMINĖ SIENA | | | | |
| 8 | Gelžb. juostiniai pamatai, atraminės rūsio sienos iki 300mm pločio, įrengiant klojinius iš skydų k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 121,0 | 748,88 | 90614,48 |
| 8a | Gruntiniai inkarai, 7 m ilgio su injektuojamu cementiniu skiediniu | vnt | 26,0 | 1871,55 | 48660,30 |
| 9 | Aptvėrimų, laiptų, turėklų trapų montavimas | t | 0,55 | 15471,79 | 8509,48 |
| Skyriuje 8 | | | | | 249065,93 |
| 9 Temperatūrinis blokas B Poliniai pamatai, galvenos, rostverkai, pamatų plokštės | | | | | |
| 1 | Gelžbetoninių polių bandymai statinei apkrovai (bandymo laikas) | val. | 16,0 | 1216,50 | 19464,00 |
| 2 | Vibromonolitinių polių įrengimas, naudojant apsauginius vamzdžius, kurių skersmuo daugiau kaip 300 mm I-II grupės grunte k9=1.15 | m3 | 309,12 | 774,94 | 239549,45 |
| 3 | Gelžbetoninės pamatų plokštės, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną siurbliu (galvenų betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 165,0 | 613,68 | 101257,20 |
| 4 | Gelžbetoninės pamatų sijos, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną kranu (rostverkų betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 82,0 | 770,57 | 63186,74 |
| 5 | Gelžbetoninės pamatų sijos, įrengiant klojinius iš skydų, paduodant betoną kranu (pamatų plokštės betonavimas) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 1,2 | 678,89 | 814,67 |
| Skyriuje 9 | | | | | 424272,06 |
| 10 Kolonos | | | | | |
| 1 | Monolitinių gelžbetonio kolonų, kurių aukštis daugiau kaip 6m ir perim. iki 2m įrengimas, kai klojiniai mediniai (kranu) k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 160,0 | 1150,81 | 184129,60 |
| 2 | Plieno ryšiai ir spyriai (gruntuojant ir dažant du kartus) k8=1.03 | t | 22,0 | 3820,14 | 84043,08 |
| Skyriuje 10 | | | | | 268172,68 |
| 11 Monolitinės sienos | | | | | |
| 1 | Inventorinių lengvų metalo-faneros skydų klojinių įrengimas monolitinėms sienoms bei pertvaroms k9=1.15 | 100m2 | 7,5 | 2563,17 | 19223,78 |
| 2 | Monolitinių gelžbetoninių sienų ir pertvarų armavimas karkasais, kai karkaso masė daugiau 100kg k8=1.17,k9=1.15 | t | 7,5 | 1116,42 | 8373,15 |

| | | | | | |
|---|--|-------|-------|-----------|------------|
| 3 | Monolitinių gelžbetoninių sienų ir pertvarų betonavimas, kai sienos aukštis daugiau kaip 3,5m, sienos storis daugiau 150mm iki 200mm, naudojant siurbį k9=1.15 | m3 | 75,0 | 508,11 | 38108,25 |
| | Skyriuje 11 | | | | 65705,18 |
| | 12 Perdangos plokštės | | | | |
| 1 | Inventorinių klojinių monolitinėms perdangoms įrengimas, kai sijinės perdangos be montavimo aikštelių k9=1.15 | 100m2 | 29,0 | 2999,90 | 86997,10 |
| 2 | Monolitinių gelžbetoninių perdangų armavimas tinklais, kai tinklo masė daugiau 100kg k8=1.17,k9=1.15 | t | 69,0 | 1042,00 | 71898,00 |
| 3 | Betono klojimas ant perdangų siurbliu k8=1.03,k9=1.15 | m3 | 580,0 | 442,43 | 256609,40 |
| | Skyriuje 12 | | | | 415504,50 |
| | 13 Denginio konstrukcijos | | | | |
| 1 | .Plieninių įdėtinių detalių montavimas, betonuojant perdangas, kai detalės masė daugiau 20,0kg k9=1.15 | t | 104,0 | 3365,16 | 349976,64 |
| 2 | Denginių metalinių profiliuotų lakštų dangos montavimas | 100m2 | 26,0 | 2829,59 | 73569,34 |
| 3 | Kitos smulkios plieno konstrukcijos (gruntuojant ir dažant du kartus) k8=1.03 | t | 24,5 | 3017,24 | 73922,38 |
| | Skyriuje 13 | | | | 497468,36 |
| | 14 Fasado konstrukcijos, grindų konstrukcijos, laiptai, atraminė siena | | | | |
| 1 | Rėminiai karkasai, metalinės fasado laikančios konstrukcijos | t | 30,5 | 3017,24 | 92025,82 |
| 2 | GRINDŲ KONSTRUKCIJOS | | | | |
| 3 | Armėtų betoninių grindų įrengimas, šlifuojant - glaistant (be armavimo darbų),paduodant betoną kranu, kai sluoksnio storis 110 mm | 100m2 | 0,0 | | |
| 4 | Betoninių grindų armavimas tinklais k8=1.12 | t | 0,0 | | |
| 5 | LAIPTAI | | | | |
| 6 | Gelžbetoninių laiptų maršų su aikštele įrengimas k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 9,06 | 1441,97 | 13064,25 |
| 7 | ATRAMINĖ SIENA | | | | |
| 8 | Gelžb. juostiniai pamatai, atraminės rūšio sienos iki 300mm pločio, įrengiant klojinius iš skydų k8=1.04,k9=1.15 | m3 | 0,0 | | |
| 9 | Aptvėrimų, laiptų, turėklų trapų montavimas | t | 0,0 | | |
| | Skyriuje 14 | | | | 105090,07 |
| | Darbo projekto parengimas | vnt | 1 | 267050,64 | 267050,64 |
| | žiniaraštyje 3 | | | | 4234954,50 |
| | Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | 889340,45 |
| | Iš viso žiniaraštyje 3 | | | | 5124294,95 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2023.10 kainas

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinys 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 4 Vandentiekio ir nuotekų (vidaus tinklai)

| 2024.05.10 | | | | Suma objektui 962 036,02 EUR | | |
|---------------------|-------------|--|----------|------------------------------|---------------|-----------|
| Sąm. eil. | Darbo kodas | Darbų ir išlaidų aprašymai | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | |
| | | | | | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Sanitarinė įranga | | | | | | |
| 1 | | Unitazų montavimas (su prijungtais nuplovimo bakeliais, neįgaliesiems) | vnt | 21,0 | 614,33 | 12900,93 |
| 2 | | Unitazų montavimas (su prijungtais nuplovimo bakeliais) | vnt | 90,0 | 620,42 | 55837,80 |
| 3 | | Plautuvių su vandens maišytuvais, tvirtinamų prie sienų, montavimas (dviejų skyrių plautuvės) | kompl. | 6,0 | 437,94 | 2627,64 |
| 4 | | Plautuvių su vandens maišytuvais, tvirtinamų prie sienų, montavimas (vieno skyriaus plautuvės) | kompl. | 1,0 | 309,83 | 309,83 |
| 5 | | Praustuvų su vandens maišytuvais montavimas, tvirtinant prie sienų (neįgaliesiems) | vnt | 12,0 | 224,44 | 2693,28 |
| 6 | | Praustuvų su vandens maišytuvais montavimas, tvirtinant prie sienų | vnt | 52,0 | 298,04 | 15498,08 |
| 7 | | Pisuarų montavimas, tvirtinant prie sienų | vnt | 36,0 | 547,43 | 19707,48 |
| 8 | | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas (dušo latakas su sausu sifonu ir nerūdijančio plieno grotelėmis d50), kai trapo skersmuo iki 50 mm | vnt | 50,0 | 291,96 | 14598,00 |
| 9 | | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas (Dušo trapas su sausu sifonu ir nerūdijančio plieno grotelėmisd50), kai trapo skersmuo iki 50 mm | vnt | 10,0 | 225,05 | 2250,50 |
| 10 | | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas, kai trapo skersmuo iki 50 mm (trapas su sausu sifonu ir nerūdijančio plieno grotelėmis d50) | vnt | 48,0 | 225,05 | 10802,40 |
| 11 | | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas (trapas su sausu sifonu ir nerūdijančio plieno grotelėmis d110), kai trapo skersmuo iki 100 mm | vnt | 15,0 | 225,05 | 3375,75 |
| 12 | | Maišytuvų su dušo įranga keitimas (montavimas) | vnt. | 45,0 | 152,06 | 6842,70 |
| 13 | | Maišytuvų su dušo įranga keitimas (montavimas sensorinis ir termostatinis) | vnt. | 79,0 | 510,93 | 40363,47 |
| 14 | | Maišytuvų su dušo įranga keitimas (dušas su ilga žarna neįgaliesiems) montavimas | vnt. | 21,0 | 176,39 | 3704,19 |
| 15 | | Maišytuvų su dušo įranga (lanksti dušo žarnos su dušo galvute ir čiaupų gultų plovimui su sutvirtinimo detalėmis) | vnt. | 8,0 | 161,62 | 1292,96 |
| 16 | | Paviršinio vandens surinkimo kanalų paklojimas ant įrengto pagrindo (mažų apkrovų) k9=1.15 | m | 123,12 | 78,50 | 9664,92 |
| 17 | | .Paviršinio vandens surinkimo latakai (komplekte) | m | 123,12 | 188,56 | 23215,51 |
| Skyriuje 1 | | | | | | 225685,44 |
| 2 Vandens įvadas | | | | | | |
| 1 | | Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų , kurių D iki 200mm, prijung.flanš., kai privir.objekte (kalaus ketaus flanšinė sklendė dn125,PN10) k8=1.05 | vnt. | 4,0 | 43,79 | 175,16 |
| 2 | | Kaliojo ketaus flanšinės sklendės DN 125 (trumpos) | vnt | 4,0 | 429,13 | 1716,52 |

| | | | | | |
|----|--|--------|------|--------|--------|
| 3 | Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 100mm, prijung.flanš., kai privir.objekte (kalaus ketaus flanšinė sklendė dn100, PN10) k8=1.05 | vnt. | 3,0 | 37,83 | 113,49 |
| 4 | Kaliojo ketaus flanšinės sklendės DN 100 (trumpos) | vnt | 3,0 | 306,40 | 919,20 |
| 5 | Flanš.ventilių, sklendžių, vožtuvų, kurių D iki 100mm, prijung.flanš., kai privir.objekte (kalaus ketaus flanšinė sklendė dn80,PN10) k8=1.05 | vnt. | 1,0 | 31,68 | 31,68 |
| 6 | Kaliojo ketaus flanšinės sklendės DN 80 (trumpos) | vnt | 1,0 | 208,52 | 208,52 |
| 7 | Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 125mm pastatymas (kalaus ketaus "Swing" tipo flanšinis atbulinis vožtuvas DN125,PN10) k9=1.15 | vnt. | 1,0 | 43,79 | 43,79 |
| 8 | Kalaus ketaus „Swing“ tipo flanšinis atbulinis vožtuvas DN125, PN10 | vnt | 1,0 | 305,42 | 305,42 |
| 9 | Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 100mm pastatymas (kalaus ketaus "Swing" tipo flanšinis atbulinis vožtuvas DN100, PN10) k9=1.15 | vnt. | 1,0 | 37,83 | 37,83 |
| 10 | Kalaus ketaus „Swing“ tipo flanšinis atbulinis vožtuvas DN100, PN10 | vnt | 1,0 | 189,69 | 189,69 |
| 11 | Manometrų su trieigiu čiaupu montavimas | kompl. | 2,0 | 47,74 | 95,48 |
| 12 | Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm) | vnt | 2,0 | 19,67 | 39,34 |
| 13 | Vandens skaitiklių su flanšinėmis jungtimis montavimas (jungties skersmuo iki 50 mm) k8=1.04 | vnt | 2,0 | 369,48 | 738,96 |
| 14 | Flanšinės uždaromosios armatūros iki 400 mm skersmens montavimas, kai armatūros skersmuo 125 mm k9=1.15 | vnt | 1,0 | 207,73 | 207,73 |
| 15 | Flanšinės uždaromosios armatūros iki 400 mm skersmens montavimas, kai armatūros skersmuo 100 mm k9=1.15 | vnt | 1,0 | 282,45 | 282,45 |
| 16 | Ketinių flanšinių alkūnių, perėjimų iki 125 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai skersmuo 125-150 mm k9=1.15 | vnt | 3,0 | 142,63 | 427,89 |
| 17 | Ketinių flanšinių alkūnių, perėjimų iki 100 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai skersmuo 100 mm k9=1.15 | vnt | 1,0 | 83,90 | 83,90 |
| 18 | Kaliojo ketaus flanšiniai perėjimai DN 100x50 | vnt. | 1,0 | 94,45 | 94,45 |
| 19 | Kaliojo ketaus flanšiniai perėjimai DN 125x60 | vnt | 3,0 | 109,05 | 327,15 |
| 20 | Ketinių flanšinių trišakių iki 125 mm skersmens montavimas (be sandūrų jungimo), kai trišakių skersmuo (DN125/DN125/DN125) k9=1.15 | vnt | 2,0 | 64,97 | 129,94 |
| 21 | Ketinių flanšinių trišakių iki 125 mm skersmens montavimas (DN125/DN100/DN125) k9=1.15 | vnt | 1,0 | 64,97 | 64,97 |
| 22 | Ketinių flanšinių trišakių iki 125 mm skersmens montavimas (DN125/DN80/DN125) k9=1.15 | vnt | 1,0 | 64,97 | 64,97 |
| 23 | Kaliojo ketaus flanšiniai trišakiai DN 125 | vnt | 2,0 | 157,37 | 314,74 |
| 24 | Kaliojo ketaus flanšiniai trišakiai DN 125/DN100/DN100 | vnt | 1,0 | 140,09 | 140,09 |
| 25 | Kaliojo ketaus flanšiniai trišakiai DN 125/DN80/DN125 | vnt | 1,0 | 133,38 | 133,38 |
| 26 | Ketinių flanšinių alkūnių, perėjimų iki 125 mm skersmens montavimas (Adapteris d125/DN125, PN10) k9=1.15 | vnt | 2,0 | 200,20 | 400,40 |
| 27 | Kaliojo ketaus flanšiniai adapteriai PN16, DN 125 (išor. vamzdžių d 132.2-148.0) | vnt | 2,0 | 199,74 | 399,48 |
| 28 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas 80mm, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 5,0 | 43,79 | 218,95 |
| 29 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas 100mm, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 10,0 | 49,96 | 499,60 |
| 30 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas 125mm, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 15,0 | 55,93 | 838,95 |

| | | | | | |
|------------------------------|--|--------|--------|---------|-----------------|
| 31 | Cinkuoti vamzdžiai DN80, išor. 88.9x3.6 | m | 5,0 | 22,47 | 112,35 |
| 32 | Cinkuoti vamzdžiai DN100, išor. 114.3x4.0 | m | 10,0 | 31,51 | 315,10 |
| 33 | Cinkuoti vamzdžiai DN125 | m | 15,0 | 37,89 | 568,35 |
| 34 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 304,13 | 304,13 |
| 35 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštėmis, kai vamzdžių skersmuo iki 200 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m2 | 0,2 | 4689,80 | 937,96 |
| 36 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 10,0 | 2,13 | 21,30 |
| 37 | Vamzdynų D 100mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 0,03 | 3173,61 | 95,21 |
| 38 | Vamzdynų D 125mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 0,03 | 3173,61 | 95,21 |
| 39 | Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas | 100m | 0,3 | 1057,87 | 317,36 |
| 40 | Vamzdynų D 100mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 0,03 | 3173,61 | 95,21 |
| 41 | Vamzdynų D 125mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 0,03 | 3475,85 | 104,28 |
| Skysčiuje 2 | | | | | 12210,58 |
| 3 Vidaus vandentiekis | | | | | |
| 1 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 15 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 580,0 | 13,58 | 7876,40 |
| 2 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 20 mmvamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 22 mm) | m | 300,0 | 16,65 | 4995,00 |
| 3 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 25 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 460,0 | 19,73 | 9075,80 |
| 4 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 32 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 300,0 | 22,63 | 6789,00 |
| 5 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 40 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 155,0 | 25,70 | 3983,50 |
| 6 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 50 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 145,0 | 31,68 | 4593,60 |
| 7 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 65 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 60,0 | 37,83 | 2269,80 |
| 8 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 80 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 20,0 | 43,79 | 875,80 |
| 9 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 100 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 45,0 | 49,96 | 2248,20 |
| 10 | Cinkuoti vamzdžiai DN15, išor. 21.3x2.60 | m | 580,0 | 1,81 | 1049,80 |
| 11 | Cinkuoti vamzdžiai DN20, išor. 26.9x2.6 | m | 300,0 | 2,41 | 723,00 |
| 12 | Cinkuoti vamzdžiai DN25, išor.33.7x2.9 | m | 460,0 | 4,15 | 1909,00 |
| 13 | Cinkuoti vamzdžiai DN32, išor. 42.4x3.20 | m | 300,0 | 4,98 | 1494,00 |
| 14 | Cinkuoti vamzdžiai DN40, išor. 48.3x3.2 | m | 155,0 | 6,22 | 964,10 |
| 15 | Cinkuoti vamzdžiai DN50, išor. 60.3x3.2 | m | 145,0 | 12,99 | 1883,55 |
| 16 | Cinkuoti vamzdžiai DN65, išor. 76.1x3.2 | m | 60,0 | 15,29 | 917,40 |
| 17 | Cinkuoti vamzdžiai DN80, išor. 88.9x3.6 | m | 20,0 | 17,96 | 359,20 |
| 18 | Cinkuoti vamzdžiai DN100, išor. 114.3x4.0 | m | 45,0 | 21,33 | 959,85 |
| 19 | Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių 16 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (plastikinis daigiasluoksnis MLC vamzdis d16x2) | m | 1200,0 | 13,58 | 16296,00 |

| | | | | | |
|----|--|-------------------|--------|---------|----------|
| 20 | Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių 20 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (be sujungimo sąnaudų) | m | 730,0 | 16,65 | 12154,50 |
| 21 | Frankische daugiasluoksniai vamzdžiai PE-RT/Al/PE-RT, 16x2mm | m | 1200,0 | 0,72 | 864,00 |
| 22 | Frankische daugiasluoksniai vamzdžiai PE-RT/Al/PE-RT, 20x2mm | m | 730,0 | 1,09 | 795,70 |
| 23 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 5498,59 | 5498,59 |
| 24 | Vamzdyno vamzdžių 18 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d18mm) | 100m | 3,1 | 90,68 | 281,11 |
| 25 | Vamzdyno vamzdžių 22 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d18) | 100m | 6,4 | 90,68 | 580,35 |
| 26 | Vamzdyno vamzdžių 28 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d28mm) | 100m | 1,6 | 90,68 | 145,09 |
| 27 | Vamzdyno vamzdžių 35 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d35mm) | 100m | 3,2 | 90,68 | 290,18 |
| 28 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo 42-54 mm | 100m | 1,6 | 90,68 | 145,09 |
| 29 | Vamzdyno vamzdžių 48 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d48mm) | 100m | 0,45 | 90,68 | 40,81 |
| 30 | Vamzdyno vamzdžių 60 mm izoliavimas folija padengtais kevalais (50 mm akmens vatos vamzdžių izoliacija su aliuminio folija, d60 mm) | 100m | 0,65 | 90,68 | 58,94 |
| 31 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 18mm, storis 40mm | m | 310,0 | 90,76 | 28135,60 |
| 32 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 22mm, storis 50mm | m | 640,0 | 92,65 | 59296,00 |
| 33 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 50mm | m | 160,0 | 93,05 | 14888,00 |
| 34 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 35mm, storis 50mm | m | 320,0 | 97,90 | 31328,00 |
| 35 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 42mm, storis 50mm | m | 160,0 | 102,34 | 16374,40 |
| 36 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 48mm, storis 50mm | m | 45,0 | 104,91 | 4720,95 |
| 37 | Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 60mm, storis 50mm | m | 65,0 | 136,02 | 8841,30 |
| 38 | Vamzdyno iki 200mm skersmens vamzdžių izoliavimas armuotais mineralinės vatos dembliais, kai izoliacijos storis 50 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m ² | 0,9 | 4929,50 | 4436,55 |
| 39 | Vamzdyno vamzdžių 18 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d18 mm) | 100m | 8,9 | 1512,75 | 13463,48 |
| 40 | Vamzdyno vamzdžių 15 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d22mm) | 100m | 6,7 | 1526,21 | 10225,61 |
| 41 | Vamzdyno vamzdžių 20 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d28mm) | 100m | 1,4 | 1687,81 | 2362,93 |
| 42 | Vamzdyno vamzdžių 25 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d35mm) | 100m | 1,4 | 1809,01 | 2532,61 |
| 43 | Vamzdyno vamzdžių 32 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d42 mm) | 100m | 1,4 | 1943,68 | 2721,15 |
| 44 | Vamzdyno vamzdžių 40 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (putų polietileno vamzdžių izoliacija, d48mm) | 100m | 1,1 | 2064,88 | 2271,37 |

| | | | | | |
|----|--|-------------------|-------|---------|----------|
| 45 | Vamzdyno vamzdžių 50 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d60mm) | 100m | 0,8 | 1064,31 | 851,45 |
| 46 | Vamzdyno vamzdžių 65 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d76mm) | 100m | 0,6 | 1102,02 | 661,21 |
| 47 | Vamzdyno vamzdžių 80 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izoliacija, d89mm) | 100m | 0,2 | 1153,18 | 230,64 |
| 48 | Vamzdyno vamzdžių 100 mm izoliavimas lanksčiais vamzdžių kevalais (13 mm putų polietileno vamzdžių izolaicija, d114 mm) | 100m | 0,45 | 1297,28 | 583,78 |
| 49 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštėmis , kai vamzdžių skersmuo iki 200 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m ² | 0,8 | 4689,80 | 3751,84 |
| 50 | Movinių ventilių, čiaupų, vožtuvų, kurių D iki 50mm, prijung. | vnt. | 307,0 | 118,76 | 36459,32 |
| 51 | Apsauginio vožtuvo, kurio skersmuo iki 50mm, montavimas | vnt. | 4,0 | 24,45 | 97,80 |
| 52 | Karšto vandens termobalansinis vožtuvas su termometru ir dezinfekcijos moduli DN25 | vnt | 4,0 | 175,88 | 703,52 |
| 53 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (rutulinis ventilis, nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm) | vnt | 6,0 | 12,13 | 72,78 |
| 54 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm) | vnt | 9,0 | 12,13 | 109,17 |
| 55 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 32 mm) | vnt | 12,0 | 12,13 | 145,56 |
| 56 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 40 mm) | vnt | 2,0 | 12,13 | 24,26 |
| 57 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 50 mm) | vnt | 6,0 | 12,13 | 72,78 |
| 58 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 70 mm) | vnt | 2,0 | 25,70 | 51,40 |
| 59 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (rutulinis ventilis dn100, nominalusis vidinis skersmuo 70 mm) | vnt | 5,0 | 37,83 | 189,15 |
| 60 | Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm) | vnt | 30,0 | 12,13 | 363,90 |
| 61 | Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2`, PP V/V sriegis | vnt. | 6,0 | 8,97 | 53,82 |
| 62 | Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1`, PP I/V sriegis | vnt | 9,0 | 18,26 | 164,34 |
| 63 | Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1 1/4`, PP I/V sriegis | vnt | 12,0 | 26,18 | 314,16 |
| 64 | Rutuliniai ventiliai DN40 | vnt | 2,0 | 39,88 | 79,76 |
| 65 | Rutuliniai ventiliai DN50 | vnt | 6,0 | 63,72 | 382,32 |
| 66 | Rutuliniai ventiliai DN65 | vnt | 2,0 | 79,61 | 159,22 |
| 67 | Rutuliniai ventiliai DN100 | vnt | 5,0 | 154,07 | 770,35 |
| 68 | Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2`, PP V/V sriegis | vnt. | 30,0 | 10,02 | 300,60 |
| 69 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 100,0 | 2,13 | 213,00 |
| 70 | Skylių vamzdynams išskirtimas betoninėse sienose arba grindyse, kai konstrukcijos storis 200 mm k8=1.17 | vnt. | 62,0 | 45,44 | 2817,28 |
| 71 | Vamzdynų D 75-80mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 3,995 | 65,64 | 262,23 |
| 72 | Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas | 100m | 39,95 | 7,60 | 303,62 |
| 73 | Vamzdynų D 75-80mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 3,995 | 75,67 | 302,30 |

Skyriuje 3

342206,87

4 Priešgaisrinis vandentiekis

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|--------|-------|---------|-----------------|
| 1 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 25 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 40,0 | 16,65 | 666,00 |
| 2 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 32 mm vamzdžių tiesimas (be jungimo sąnaudų), tvirtinant prie konstrukcijų | m | 20,0 | 19,73 | 394,60 |
| 3 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 50 mm vamzdžių tiesimas (be jungimo sąnaudų), tvirtinant prie konstrukcijų | m | 240,0 | 31,68 | 7603,20 |
| 4 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 65 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 20,0 | 37,83 | 756,60 |
| 5 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 80 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 140,0 | 43,79 | 6130,60 |
| 6 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 100mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų | m | 240,0 | 49,96 | 11990,40 |
| 7 | Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN25, išor. 33.7x2.9 | m | 40,0 | 3,21 | 128,40 |
| 8 | Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN32, išor. 42x3.2 | m | 20,0 | 4,26 | 85,20 |
| 9 | Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN50, išor. 60x3.5 | m | 240,0 | 7,07 | 1696,80 |
| 10 | Plieninis juodas vamzdis DN65 | m | 20,0 | 16,81 | 336,20 |
| 11 | Plieninis juodas vamzdis DN80 | m | 140,0 | 18,24 | 2553,60 |
| 12 | Plieninis juodas vamzdis DN100 | m | 240,0 | 21,95 | 5268,00 |
| 13 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 1459,80 | 1459,80 |
| 14 | Sprinklerinis vandens purkštuvas automatinei gaisro gesinimo šrangai (sprinkleris 182 laipsnių su lankščia jungtimi ir apdailos rozete) | vnt | 4,0 | 114,81 | 459,24 |
| 15 | Priešgaisrinių čiaupų, kurių D 50mm, prijung. | vnt | 42,0 | 75,67 | 3178,14 |
| 16 | Gaisrinių čiaupų spintelių įstatymas sienų nišose | vnt | 42,0 | 225,05 | 9452,10 |
| 17 | Gamykliškai sumontuota priešgaisrinė siurblinė su pilna automatika, aprišimu, dviem siurbliais, ventiliais, manometrais, antgaliais vamzdynų pajungimui k9=1.15 | vnt. | 1,0 | 1359,81 | 1359,81 |
| 19 | Kilp.kompensatorių, pagamintų iš pl.vamzdžių, kurių D iki 89mm, montavimas k8=1.04 | m | 10,0 | 54,74 | 547,40 |
| 20 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 40,0 | 2,13 | 85,20 |
| 21 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 120 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (Gilzės vamzdžiams) | m | 10,0 | 186,34 | 1863,40 |
| 22 | Skylių vamzdynams iškirtimas betoninėse sienose arba grindyse, kai konstrukcijos storis 200 mm k8=1.17 | vnt. | 33,0 | 45,44 | 1499,52 |
| 23 | Vamzdynų D 75-80mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 0,7 | 362,70 | 253,89 |
| 24 | Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas | 100m | 7,0 | 37,83 | 264,81 |
| 25 | Vamzdynų D 75-80mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 0,7 | 460,11 | 322,08 |
| 26 | Metalinų iki 50mm skersmens vamzdžių dažymas raude du kartus | 100m2 | 0,43 | 586,99 | 252,41 |
| 27 | Metalinų virš 50mm skersmens vamzdžių dažymas raude du kartu | 100m2 | 1,14 | 586,99 | 669,17 |
| Skyriuje 4 | | | | | 59276,57 |
| 5 Vidaus buitinės nuotekos | | | | | |
| 1 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdyno) | m | 450,0 | 19,73 | 8878,50 |

| | | | | | |
|----|--|--------|-------|---------|----------|
| 2 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno) | m | 440,0 | 37,83 | 16645,20 |
| 3 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno) | m | 5,0 | 43,79 | 218,95 |
| 4 | PVC vamzdžiai su movomis 50x1.8x1000, su gum. tarpin.(vid.nuotek.Optima) | vnt | 450,0 | 9,96 | 4482,00 |
| 5 | PVC vamzdžiai su movomis 110x3.2x1000, su gum.tarpin.(vid. nuotek.Optima) | vnt | 440,0 | 13,33 | 5865,20 |
| 6 | PVC vamzdžiai su movomis 160x4.0x1000, su gum.tarpin.(Wavin vid. nuotek.Optima) | vnt | 5,0 | 9,83 | 49,15 |
| 7 | 110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 6,0 | 465,86 | 2795,16 |
| 8 | 160 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 1,15 | 541,47 | 622,69 |
| 9 | PVC vamzdžiai klasė N 110x3.2x1000 (išor. nuotek.) | vnt | 600,0 | 5,26 | 3156,00 |
| 10 | PVC vamzdžiai klasė S 160x4.7x1000 (išor. nuotek.) | vnt | 115,0 | 9,83 | 1130,45 |
| 11 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdyno) | m | 10,0 | 19,73 | 197,30 |
| 12 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 75 mm (m vamzdyno) | m | 10,0 | 25,70 | 257,00 |
| 13 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno, PE slėginis vamzdis d90) | m | 10,0 | 33,56 | 335,60 |
| 14 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno, PE slėginis vamzdis d110) | m | 15,0 | 37,83 | 567,45 |
| 15 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdynų ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno, PE slėginis vamzdis d160) | m | 60,0 | 43,79 | 2627,40 |
| 16 | PE slėgio vamzdis d32 | m | 5,0 | 1,13 | 5,65 |
| 17 | PE slėgio vamzdis d50 | m | 5,0 | 2,68 | 13,40 |
| 18 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 90x5.4mm (vand.) | m | 10,0 | 6,56 | 65,60 |
| 19 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 110x6.6mm (vand.) | m | 15,0 | 8,38 | 125,70 |
| 20 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 160x9.5mm (vand.) | m | 60,0 | 19,77 | 1186,20 |
| 21 | PE slėgio vamzdis d75 | m | 10,0 | 5,15 | 51,50 |
| 22 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 2676,31 | 2676,31 |
| 23 | Siurblinės nuotekų persiurbimui, kurios talpos tūris iki 3,0 m3, montavimas | vnt. | 1,0 | 483,92 | 483,92 |
| 25 | Alsuklio per stogą d50 įrengimas k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 37,16 | 74,32 |
| 26 | Alsuklio per stogą d110 įrengimas k9=1.15 | vnt. | 8,0 | 55,07 | 440,56 |
| 27 | Ventiliacijos kaminėlio įrengimas ir sandarinimas (alsuklis stoge su kaminėliu d110) k9=1.15 | vnt. | 18,0 | 95,36 | 1716,48 |
| 28 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (revizija d50) | vnt | 7,0 | 28,36 | 198,52 |

| | | | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------|-------|----------|----------|
| 29 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (revizija d110) | vnt | 8,0 | 43,48 | 347,84 |
| 30 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (revizija d160) | vnt | 5,0 | 59,30 | 296,50 |
| 31 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (pravaža d110) | vnt | 50,0 | 83,15 | 4157,50 |
| 32 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (pravaža d160), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm | vnt | 5,0 | 168,58 | 842,90 |
| 33 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių 150 mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (įdėklai vamzdžiams) | m | 10,0 | 216,45 | 2164,50 |
| 34 | Skylių vamzdinams iškirtimas betoninėse sienose arba grindyse, kai konstrukcijos storis 200 mm $k_8=1.17$ | vnt. | 38,0 | 45,44 | 1726,72 |
| 35 | Grunto kasimas 0,15m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės $k_9=1.15$ | 100m ³ | 1,35 | 1903,00 | 2569,05 |
| 36 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m ³ $k_9=1.15$ | 100m ³ | 1,35 | 1903,00 | 2569,05 |
| 37 | Nuotekų vamzdinių hidraulinis bandymas (buitinių nuotekų) | 100m | 17,15 | 15,21 | 260,85 |
| Skyriuje 5 | | | | | 69801,12 |
| 6 Vidaus lietaus kanalizacija | | | | | |
| 1 | Plokščių stogų įlajų įrengimas, aptaisant ritinine danga, kai stogo danga bituminė (vandens surinkimo stogo įlaja d110 su el.šildymu) $k_8=1.07, k_9=1.15$ | vnt | 29,0 | 256,79 | 7446,91 |
| 2 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (prailginimo elementas d110), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm | vnt | 29,0 | 22,23 | 644,67 |
| 3 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas (PVC slėgio vamzdis d110), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm (m vamzdyno) | m | 200,0 | 43,09 | 8618,00 |
| 4 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas (PVC slėgio vamzdis d160), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno) | m | 25,0 | 53,64 | 1341,00 |
| 5 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas, kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno, PVC slėgio vamzdis d200) | m | 55,0 | 62,72 | 3449,60 |
| 6 | Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas (PVC slėgio vamzdis d250), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 160 mm (m vamzdyno) | m | 55,0 | 91,53 | 5034,15 |
| 7 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 110x6.6mm (vand.) | m | 200,0 | 46,23 | 9246,00 |
| 8 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 160x9.5mm (vand.) | m | 25,0 | 63,57 | 1589,25 |
| 9 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 200x11.9mm (vand.) | m | 55,0 | 82,80 | 4554,00 |
| 10 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 250x14.8mm (vand.) | m | 55,0 | 105,93 | 5826,15 |
| 11 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 23959,03 | 23959,03 |
| 12 | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų $k_9=1.15$ | 100m | 0,4 | 559,26 | 223,70 |

| | | | | | |
|----|---|--------|------|---------|-----------|
| 13 | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.) | vnt | 20,0 | 65,65 | 1313,00 |
| 14 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 510,93 | 510,93 |
| 15 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštėmis, kai vamzdžių skersmuo iki 200 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m2 | 2,6 | 2434,22 | 6328,97 |
| 16 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (revizija d250) | vnt | 6,0 | 123,60 | 741,60 |
| 17 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (revizija d200) | vnt | 2,0 | 107,05 | 214,10 |
| 18 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (revizija d160) | vnt | 2,0 | 168,58 | 337,16 |
| 19 | Vidaus nuotekų plastikinių vamzdynų jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas (revizija d110), kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm | vnt | 6,0 | 83,15 | 498,90 |
| 20 | Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių 150mm vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (įdėklai vamzdžiams) | m | 10,0 | 216,45 | 2164,50 |
| 21 | Grunto kasimas 0,15m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 0,06 | 3849,65 | 230,98 |
| 22 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m3 k9=1.15 | 100m3 | 0,06 | 3849,65 | 230,98 |
| 23 | Nuotekų vamzdynų hidraulinis bandymas (lietaus nuotekų) | 100m | 3,75 | 45,44 | 170,40 |
| | Skyriuje 6 | | | | 84673,98 |
| | Darbo projekto parengimas | vnt | 1 | 1216,53 | 1216,53 |
| | žiniaraštyje 4 | | | | 795071,09 |
| | Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | 166964,93 |
| | Iš viso žiniaraštyje 4 | | | | 962036,02 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2023.10 kainas

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statiny1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis5 Vandentiekio ir nuotekų (lauko tinklai)

2024.05.10

Suma objektui 379 656,00 EUR

| Sąm. | Darbo | Darbų ir išlaidų | Mato | Kiekie | Kaina EUR |
|------|-------|------------------|------|--------|-----------|
|------|-------|------------------|------|--------|-----------|

| eil. | kodas | aprašymai | vnt | INIGIS | Vieneto kaina | Iš viso |
|--|-------|---|--------|--------|---------------|----------|
| 1 Lauko paviršiniai nuotekų tinklai | | | | | | |
| 1 | | 110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 2,45 | 2676,31 | 6556,96 |
| 2 | | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 3,6 | 3041,26 | 10948,54 |
| 3 | | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 1,5 | 3649,51 | 5474,27 |
| 4 | | 315 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 0,6 | 4257,76 | 2554,66 |
| 5 | | PVC vamzdžiai klasė N 110x3.2x1000 (išor. nuotek.) | vnt | 245,0 | 12,17 | 2981,65 |
| 6 | | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x1000 (išor. nuotek.) | vnt | 360,0 | 24,33 | 8758,80 |
| 7 | | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.) | vnt | 75,0 | 30,41 | 2280,75 |
| 8 | | PVC vamzdžiai klasė N 315x7.7x2000 (išor. nuotek.) | vnt | 30,0 | 48,66 | 1459,80 |
| 9 | | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 12,17 | 12,17 |
| 10 | | Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15 | m3 | 100,0 | 6,08 | 608,00 |
| 11 | | 110 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 46,0 | 12,17 | 559,82 |
| 12 | | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 51,0 | 18,25 | 930,75 |
| 13 | | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 12,0 | 24,33 | 291,96 |
| 14 | | 315 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 3,0 | 30,41 | 91,23 |
| 15 | | Protarpinis 110, trumpas (išor. nuotek.) | vnt | 46,0 | 12,17 | 559,82 |
| 16 | | Protarpinis 200, trumpas (išor. nuotek.) | vnt | 51,0 | 18,25 | 930,75 |
| 17 | | Protarpinis 250, trumpas (išor. nuotek.) | vnt | 12,0 | 24,33 | 291,96 |
| 18 | | Protarpinis 315, trumpas (išor. nuotek.) | vnt | 3,0 | 30,41 | 91,23 |
| 19 | | Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose k8=1.02,k9=1.15 | m3 | 4,83 | 1824,75 | 8813,54 |
| 20 | | Plastmasinio lietaus kanalizacijos šulinio 315 mm skersmens montavimas k9=1.15 | vnt. | 22,0 | 486,60 | 10705,20 |
| 21 | | Griovių šlaitų ir dugno tvirtinimas plokštėmis latakų išteklėjimo žiotyse ant įrengto pagrindo (Gelžbetonis vandens išleidimo latakas d200,d250,d315) k9=1.15 | 100m2 | 0,3 | 2433,01 | 729,90 |
| 22 | | Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas (mėginių ėmimo šulinys) k9=1.15 | vnt | 2,0 | 608,25 | 1216,50 |
| 23 | | Horizontalios naftos gaudyklės, kurios našumas iki 6,0 l/s, montavimas | vnt. | 1,0 | 2840,53 | 2840,53 |
| 25 | | Horizontalios naftos gaudyklės, kurios našumas daugiau 6,0 l/s, montavimas | vnt. | 1,0 | 3799,14 | 3799,14 |
| 27 | | .Paviršinio vandens surinkimo kanalų ant paruošto pagrindo įrengimas (plastikinis latakas su nerūdijančio plieno grotelėmis) k9=1.15 | 100m | 2,57 | 16284,11 | 41850,16 |
| 28 | | Paviršinio vandens surinkimo kanalų ant paruošto pagrindo įrengimas (plastikinis latakas su nerūdijančio plieno grotelėmis) k9=1.15 | 100m | 0,04 | 25303,26 | 1012,13 |
| 29 | | Paviršinio vandens surinkimo sistemos papildomų elementų montavimas (įtekėjimo dėžės) k9=1.15 | vnt | 8,0 | 364,95 | 2919,60 |
| 30 | | Betono mišiniai | m3 | 45,0 | 243,30 | 10948,50 |
| 31 | | Vidinio kritimo stovo įrengimas d200 k9=1.15 | vnt | 20,0 | 158,15 | 3163,00 |

| | | | | | |
|----|---|-------|------|---------|----------|
| 32 | Paviršinio vandens surinkimo sistemos papildomų elementų montavimas (trapai su nešvarumų indu, d110 su el. atitirpinimo tentu) k9=1.15 | vnt | 1,0 | 121,65 | 121,65 |
| 33 | Lietvamzdžių pajungimo trapas su smėlio gaudykle d110 k9=1.15 | vnt | 39,0 | 97,32 | 3795,48 |
| 34 | Lietvamzdžių pajungimo trapas su smėlio gaudykle k9=1.15 | vnt | 1,0 | 121,65 | 121,65 |
| 35 | 400 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų*dėklas k9=1.15 | 100m | 0,6 | 4866,01 | 2919,61 |
| 36 | PVC vamzdžiai klasė N 400x9.8x2000 (išor. nuotek.)*dėklas | vnt | 30,0 | 85,16 | 2554,80 |
| 37 | Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai | vnt | 27,0 | 36,50 | 985,50 |
| 38 | Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15 | 100m | 8,15 | 364,95 | 2974,34 |
| 39 | Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte k9=1.15 | vnt. | 1,0 | 608,25 | 608,25 |
| 40 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 110 mm) k9=1.15 | 100m | 2,45 | 121,65 | 298,04 |
| 41 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15 | 100m | 3,6 | 121,65 | 437,94 |
| 42 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 250 mm) k9=1.15 | 100m | 1,5 | 121,65 | 182,48 |
| 43 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 315 mm) k9=1.15 | 100m | 0,6 | 121,65 | 72,99 |
| 44 | Vamzd., kurių D iki 200mm, įvadų pastatų pamatuose hermetizavimas | vnt. | 2,0 | 121,65 | 243,30 |
| 45 | Grunto kasimas 0,15m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 7,6 | 1824,75 | 13868,10 |
| 46 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m3 k9=1.15 | 100m3 | 7,6 | 1459,80 | 11094,48 |

Skryčiuje 1

173659,93

2 Lauko buitinių nuotekų tinklai

| | | | | | |
|----|--|--------|-------|---------|---------|
| 1 | 110 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 0,4 | 2433,01 | 973,20 |
| 2 | 160 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 1,4 | 2676,31 | 3746,83 |
| 3 | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 0,45 | 3041,26 | 1368,57 |
| 4 | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15 | 100m | 1,0 | 3649,51 | 3649,51 |
| 5 | PVC vamzdžiai klasė N 110x3.2x1000 (išor. nuotek.) | vnt. | 40,0 | 12,17 | 486,80 |
| 6 | PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x1000 (išor. nuotek.) | vnt | 140,0 | 18,25 | 2555,00 |
| 7 | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x1000 (išor. nuotek.) | vnt. | 45,0 | 24,33 | 1094,85 |
| 8 | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.) | vnt. | 50,0 | 30,41 | 1520,50 |
| 9 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 608,25 | 608,25 |
| 10 | Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas sausuose gruntuose (5 kompl.), kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k9=1.15 | m3 | 4,83 | 1824,75 | 8813,54 |
| 11 | Plastmasinio lietaus kanalizacijos šulinio 315 mm skersmens montavimas k9=1.15 | vnt. | 5,0 | 486,60 | 2433,00 |

| | | | | | |
|----|--|-------|------|---------|---------|
| 12 | Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 200 mm iki 315 mm k9=1.15 | vnt | 1,0 | 486,60 | 486,60 |
| 13 | Horizontalios riebalų gaudyklės, kurios našumas iki 2,5 l/s, montavimas | vnt. | 1,0 | 4367,25 | 4367,25 |
| 15 | 110 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas (Protarpinis PVC vamzdžiams) k9=1.15 | vnt. | 9,0 | 12,17 | 109,53 |
| 16 | 160 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 16,0 | 17,03 | 272,48 |
| 17 | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas (protarpinis PVC vamzdžiams) k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 18,25 | 36,50 |
| 18 | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt. | 4,0 | 24,33 | 97,32 |
| 19 | Protarpinis 110, trumpas (išor. nuotek.) | vnt. | 9,0 | 12,17 | 109,53 |
| 20 | Protarpinis 160, trumpas (išor. nuotek.) | vnt | 16,0 | 17,03 | 272,48 |
| 21 | Protarpinis 200, trumpas (išor. nuotek.) | vnt. | 2,0 | 18,25 | 36,50 |
| 22 | Protarpinis 250, trumpas (išor. nuotek.) | vnt. | 4,0 | 24,33 | 97,32 |
| 23 | Perkritimo d=200, h =1,5m įrengimas*d160 k9=1.15 | vnt | 2,0 | 158,15 | 316,30 |
| 24 | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų*dėklas k9=1.15 | 100m | 0,35 | 4257,76 | 1490,22 |
| 25 | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x1000 (išor. nuotek.)*dėklas | vnt. | 35,0 | 19,46 | 681,10 |
| 26 | Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15 | m3 | 35,0 | 6,08 | 212,80 |
| 27 | Bitumo (bitumo emulsijos) išpilstymas purkštuvu k8=1.17,k9=1.15 | t | 0,05 | 1216,50 | 60,83 |
| 28 | 250 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų*dėklas k9=1.15 | 100m | 0,6 | 4866,01 | 2919,61 |
| 29 | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.)*dėklas | vnt. | 30,0 | 36,50 | 1095,00 |
| 30 | Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai | vnt | 11,0 | 36,50 | 401,50 |
| 31 | Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15 | 100m | 3,25 | 364,95 | 1186,09 |
| 32 | Pralaidų gelžbetonio konstrukcijų 2 sluoksnių teptinės hidroizoliacijos įrengimas k8=1.17,k9=1.15 | m2 | 10,0 | 12,17 | 121,70 |
| 33 | Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm k9=1.15 | vnt. | 1,0 | 1824,75 | 1824,75 |
| 34 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 110 mm) k9=1.15 | 100m | 0,4 | 121,65 | 48,66 |
| 35 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 160 mm) k9=1.15 | 100m | 1,4 | 121,65 | 170,31 |
| 36 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15 | 100m | 0,45 | 121,65 | 54,74 |
| 37 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 250 mm) k9=1.15 | 100m | 1,0 | 121,65 | 121,65 |
| 38 | Vamzd., kurių D iki 200mm, įvadų pastatų pamatuose hermetizavimas (butinių nuotekų vamzdyno įvadas į pastatą) | vnt. | 7,0 | 121,65 | 851,55 |
| 39 | Grunto kasimas 0,15m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 2,6 | 1824,75 | 4744,35 |
| 40 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m3 k9=1.15 | 100m3 | 2,6 | 1459,80 | 3795,48 |

3 Lauko vandentiekio tinklai

| | | | | | |
|----|---|--------|-------|---------|---------|
| 1 | Vamzdynai iš polietileninių D nuo 125mm iki 200mm vamzdžių (vandentiekio vamzdžiai PE PN10 d125 mm) k9=1.15 | m | 155,0 | 24,33 | 3771,15 |
| 2 | Vamzdynai iš polietileninių D iki 100mm vamzdžių k9=1.15 | m | 95,0 | 24,33 | 2311,35 |
| 3 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 110x6.6mm (vand.) | m | 95,0 | 12,17 | 1156,15 |
| 4 | PE 100 slėgio vandens vamzdžiai, PN 10, SDR 17, 125x7.4mm (vand.) | m | 155,0 | 18,25 | 2828,75 |
| 5 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 608,25 | 608,25 |
| 6 | Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15 | m3 | 35,0 | 6,08 | 212,80 |
| 7 | Priešgaisrinių hidrantų pastatymas k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 486,60 | 973,20 |
| 9 | Įsipjovimas į veikiantį ketinį (plieninį) 350-400mm skersm. vamzdyną balneliu, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 50mm | vnt | 1,0 | 729,90 | 729,90 |
| 10 | Įsipjovimas į veikiantį ketinį (plieninį) 250-300mm skersm. vamzdyną balneliu, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 50mm | vnt | 1,0 | 608,25 | 608,25 |
| 11 | Įsipjovimas į veikiantį ketinį (plieninį) 100-125mm skersm. vamzdyną balneliu, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 50mm | vnt | 2,0 | 364,95 | 729,90 |
| 12 | Balnas su flanšine atšaka d400x125 | vnt | 1,0 | 1459,80 | 1459,80 |
| 13 | Balnas su flanšine atšaka d315x125 | vnt | 1,0 | 1216,50 | 1216,50 |
| 14 | Balnas su flanšine atšaka d125x110 | vnt | 2,0 | 304,13 | 608,26 |
| 15 | Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 125mm pastatymas k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 121,65 | 243,30 |
| 16 | Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų D 100mm pastatymas k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 121,65 | 243,30 |
| 17 | Kaliojo ketaus flanšinės sklendės DN 100 (ilgos) | vnt | 2,0 | 243,30 | 486,60 |
| 18 | Kaliojo ketaus flanšinės sklendės DN 125 (ilgos) | vnt | 2,0 | 304,13 | 608,26 |
| 19 | Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis daugiau 2,0m k9=1.15 | vnt | 4,0 | 60,83 | 243,32 |
| 20 | Kapų (apsauginių gaubtų) be apsauginių žiedų įrengimas k9=1.15 | vnt | 4,0 | 60,83 | 243,32 |
| 21 | 125mm ir 150mm skersmens kaliojo ketaus flanšinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt | 2,0 | 60,83 | 121,66 |
| 22 | Iki 100mm skersmens kaliojo ketaus flanšinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas k9=1.15 | vnt | 2,0 | 60,83 | 121,66 |
| 23 | Kaliojo ketaus flanšiniai adapteriai PN16, DN 100 (išor. vamzdžių d 107.2-115.1) | vnt | 2,0 | 60,83 | 121,66 |
| 24 | Kaliojo ketaus flanšiniai adapteriai PN16, DN 125 (išor. vamzdžių d 132.2-148.0) | vnt | 2,0 | 85,16 | 170,32 |
| 25 | Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, tarpų iki 630 mm skersmens montavimas (skersmuo 160 mm)*d125 k9=1.15 | vnt | 2,0 | 36,50 | 73,00 |
| 26 | W 90° alkūnės PE 100 SDR 11, d 125mm | vnt | 1,0 | 72,99 | 72,99 |
| 27 | W 45° alkūnės PE 100 SDR 11, d 125mm | vnt | 1,0 | 72,99 | 72,99 |
| 28 | Skaldos pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15 | m3 | 2,0 | 85,16 | 170,32 |
| 29 | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 1000 mm k9=1.15 | m | 3,0 | 243,30 | 729,90 |
| 30 | Vamzdynai iš polietileninių D nuo 125mm iki 200mm vamzdžių (dėklas PE vamzdžiams) k9=1.15 | m | 70,0 | 36,50 | 2555,00 |
| 31 | PVC vamzdžiai klasė S 160x4.7x1000 (išor. nuotek.) *dėklas | vnt | 70,0 | 36,50 | 2555,00 |
| 32 | Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai | vnt | 2,0 | 36,50 | 73,00 |
| 33 | Vamzd., kurių D iki 200mm, įvadų pastatų pamatuose hermetizavimas | vnt. | 2,0 | 121,65 | 243,30 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|-------|-------|---------|-----------|
| 34 | Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm k9=1.15 | vnt. | 2,0 | 1216,50 | 2433,00 |
| 35 | Vamzdynų D 125mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 0,155 | 1216,50 | 188,56 |
| 36 | Vamzdynų D 100mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15 | km | 0,095 | 1216,50 | 115,57 |
| 37 | Vamzdynų D 100mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 0,095 | 1216,50 | 115,57 |
| 38 | Vamzdynų D 125mm praplovimas su dezinfekcija k9=1.15 | km | 0,155 | 1216,50 | 188,56 |
| 39 | Grunto kasimas 0,15m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 2,4 | 1824,75 | 4379,40 |
| 40 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m3 k9=1.15 | 100m3 | 2,4 | 1459,80 | 3503,52 |
| Skyriuje 3 | | | | | 37287,34 |
| 4 Drenažo tinklai | | | | | |
| 1 | Pogriovinio drenažo iš plastikinių gofruotų vamzdžių su filtru įrengimas, užpilant filtracinį sluoksnį ekskavatoriumi, kai vamzdžių skersmuo 180/200 mm (PVC gofruotas drenažo vamzdis su kokoso plaušo filtru 200/180Di/Dv k8=1.04,k9=1.15 | 100m | 3,3 | 3649,51 | 12043,38 |
| 2 | Pogriovinio drenažo iš plastikinių gofruotų vamzdžių su filtru įrengimas, užpilant filtracinį sluoksnį ekskavatoriumi, kai vamzdžių skersmuo 145/160 mm k8=1.04,k9=1.15 | 100m | 2,0 | 3406,21 | 6812,42 |
| 3 | Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm (PVC drenavimo šulinys d400 su atšakomis ir šulinio dugnu h-2m) k9=1.15 | vnt | 4,0 | 486,60 | 1946,40 |
| 4 | Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm (PVC drenavimo šulinys d400 su atšakomis ir šulinio dugnu h-4m) k9=1.15 | vnt | 1,0 | 486,60 | 486,60 |
| 5 | Prijungimo tarpiklis d200/180 | vnt | 12,0 | 34,06 | 408,72 |
| 6 | Prijungimo tarpiklis d160/145 | vnt | 3,0 | 30,41 | 91,23 |
| 7 | Griovių šlaitų ir dugno tvirtinimas plokštėmis latakų išteklėjimo žiotyse ant įrengto pagrindo k9=1.15 | 100m2 | 0,1 | 2433,01 | 243,30 |
| 8 | Grunto kasimas 0,15m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15 | 100m3 | 4,0 | 1824,75 | 7299,00 |
| 9 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,15m3 k9=1.15 | 100m3 | 4,0 | 1459,80 | 5839,20 |
| 10 | Skaldos pagrindo po vamzdynais įrengimas k9=1.15 | m3 | 65,0 | 79,07 | 5139,55 |
| 11 | Žvyro pagrindo po vamzdynais įrengimas (išlyginamasis sluoksnis) k9=1.15 | m3 | 75,0 | 42,58 | 3193,50 |
| Skyriuje 4 | | | | | 43503,30 |
| Darbo projekto parengimas | | vnt | 1 | 6082,52 | 6082,52 |
| Žiniaraštyje 5 | | | | | 313765,29 |
| Pridėtinės vertės mokestis 21.00% | | | | | 65890,71 |
| Iš viso žiniaraštyje 5 | | | | | 379656,00 |

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2023.10 kainas

Statinių grupė 2023-11-12 Mažeikių sporto ir pramogų centras, adresu Sedos g.55, Mažeikiai

Statinyss 1 Sporto paskirties pastatas, adresu Sedos g. 55, Mažeikiai

Žiniaraštis 6 Šildymo vėdinimo ir oro kondicionavimo sistema

2024.05.10

Suma objektui 1 502 616,20 EUR

| Sąm. eil. | Darbo kodas | Darbų ir išlaidų aprašymai | Mato vnt | Kiekis | Kaina EUR | |
|----------------------------|----------------|---|-------------|--------|---------------|---------|
| | | | | | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Vėdinimo sistema AHU-1.1 | | | | | | |
| 1 | | Vėdinimo ir oro kond. agregato arba agregato blokų daugiau 1,5 t masės montavimas, naudojant maž. mech. priemones | vnt. | 1,0 | 2683,80 | 2683,80 |
| 3 | | Metalinių lenktų profilių rėmų montavimas | t | 0,4 | 973,04 | 389,22 |
| 4 | | Apvalių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos skersmuo daugiau 1250 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 71,19 | 142,38 |
| 5 | | Stačiakampių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos perimetras 6400 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio 1800x1400) | vnt | 2,0 | 194,69 | 389,38 |
| 6 | | Apvalių angų išpjovimas denginių konstrukcijų profiliuotuose lakštuose (perėjimas per stogą d1250) | 100m | 0,0785 | 10067,30 | 790,28 |
| 7 | | Angų aptaisymas lenktais skardos profiliais, tvirtinant viena eile (perėjimas per stogą d1250) | 100m | 0,0785 | 10067,30 | 790,28 |
| 8 | | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 400 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 3 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 5,0 | 44,15 | 220,75 |
| 9 | | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 630 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 3 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 1,0 | 88,27 | 88,27 |
| 10 | | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d400 | vnt | 5,0 | 276,51 | 1382,55 |
| 11 | | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d630 | vnt | 1,0 | 612,11 | 612,11 |
| 12 | | Difuzorių 400 mm montavimas (Sroviniai oro tiekėjimo tolinojo nupūtimo difuzoriai) | vnt | 11,0 | 541,34 | 5954,74 |
| 13 | | Vykdyimo mechanizmo montavimas, kai jo masė iki 20 kg*Žiemos-vasaros režimo difuzorių vasldymo automatikasu pajungimo laidais | kompl. | 2,0 | 304,13 | 608,26 |
| 14 | | Buitinių ventiliacijos grotelių montavimas, tvirtinimas savisriegiais (oro ištraukimo tinklelis d1250) | vnt | 2,0 | 133,82 | 267,64 |
| 15 | | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro išmetimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1800x1000 | vnt. | 1,0 | 319,13 | 319,13 |
| 16 | | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro paėmimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1800x1000 | vnt. | 2,0 | 319,13 | 638,26 |
| 17 | | Plieninių sraigtnių ortakų tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm | m | 35,0 | 23,03 | 806,05 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|--|--------|------|---------|-----------------|
| 18 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 630 mm | m | 20,0 | 29,99 | 599,80 |
| 19 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 800 mm | m | 15,0 | 29,99 | 449,85 |
| 20 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 900 mm | m | 10,0 | 29,99 | 299,90 |
| 21 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 1000 mm | m | 15,0 | 36,96 | 554,40 |
| 22 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 1250 mm | m | 30,0 | 44,15 | 1324,50 |
| 23 | Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio perimetras 5600 mm | m | 20,0 | 51,11 | 1022,20 |
| 24 | Ortakis cinkuotos skardos d400 | m | 35,0 | 19,99 | 699,65 |
| 25 | Ortakis cinkuotos skardos d630 | m | 20,0 | 40,42 | 808,40 |
| 26 | Ortakis cinkuotos skardos d800 | m | 15,0 | 55,58 | 833,70 |
| 27 | Ortakis cinkuotos skardos d900 | m | 10,0 | 74,45 | 744,50 |
| 28 | Ortakis cinkuotos skardos d1000 | m | 15,0 | 93,57 | 1403,55 |
| 29 | Ortakis cinkuotos skardos d1250 | m | 30,0 | 117,62 | 3528,60 |
| 30 | Ortakis cinkuotos skardos 1800x1000 | m | 20,0 | 296,81 | 5936,20 |
| 31 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 2676,31 | 2676,31 |
| 32 | Cinkuota skarda nestandartinio tipo gaminiams k8=1.01 | m2 | 30,0 | 6,08 | 182,40 |
| 33 | Vamzdyno, kai vamzdžių skersmuo daugiau 500mm, armatūros izoliavimas min. vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, izoliacijos storis 100 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m2 | 0,75 | 6755,03 | 5066,27 |
| 34 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštėmis | 100m2 | 3,0 | 5276,61 | 15829,83 |
| 35 | Lauke esančių apšiltintų ortakių apskardinimas cinkuota skarda k8=1.01 | m2 | 85,0 | 6,08 | 516,80 |
| 36 | Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariais žiedais (ortakių perėjimas per perdangas ir sienas) | vnt | 2,0 | 6,08 | 12,16 |
| 37 | Skylių gręžimas deimantiniais grąžtais k8=1.17 | 100vnt | 0,2 | 1763,11 | 352,62 |
| 38 | Skylių užtaisymas gelžbetoninėse sienose ir pertvarose, kai skylės plotas iki 0.2 m2 | m3 | 0,8 | 239,10 | 191,28 |
| 39 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 20,0 | 2,48 | 49,60 |
| 40 | Vertikalių apvalaus plieno įžemiklių įrengimas (ortakių sistemos įžeminimas) | 10 vnt | 0,8 | 0,01 | 0,01 |
| 41 | Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 16 - 20 oro tiekimo taškų | vnt | 1,0 | 564,20 | 564,20 |
| 42 | Ventiliacijos sistemos oro kiekių matavimas | vnt. | 17,0 | 53,02 | 901,34 |
| Skyriuje 1 | | | | | 60631,17 |
| 2 Vėdinimo sistema AHU-1.2 | | | | | |
| 1 | Vėdinimo ir oro kond. agregato arba agregato blokų daugiau 1,5 t masės montavimas, naudojant maž. mech. priemones | vnt. | 1,0 | 2683,80 | 2683,80 |
| 3 | Metalinių lenktų profilių rėmų montavimas | t | 0,4 | 973,04 | 389,22 |
| 4 | Apvalių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos skersmuo daugiau 1250 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 71,19 | 142,38 |
| 5 | Stačiakampių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos perimetras 6400 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio 1800x1400) | vnt | 2,0 | 194,69 | 389,38 |

| | | | | | |
|----|--|--------|--------|----------|----------|
| 6 | Apvalių angų išpjovimas denginių konstrukcijų profiliuotuose lakštuose (perėjimas per stogą d1250) | 100m | 0,0785 | 10067,30 | 790,28 |
| 7 | Angų aptaisymas lenktais skardos profiliais, tvirtinant viena eile (perėjimas per stogą d1250) | 100m | 0,0785 | 10067,30 | 790,28 |
| 8 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 400 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 3 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 5,0 | 44,15 | 220,75 |
| 9 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 630 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 3 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 1,0 | 88,27 | 88,27 |
| 10 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d400 | vnt | 5,0 | 276,51 | 1382,55 |
| 11 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d630 | vnt | 1,0 | 612,11 | 612,11 |
| 12 | Difuzorių 400 mm montavimas (Sroviniai oro tiekėjimo tolimojo nupūtimo difuzoriai) | vnt | 11,0 | 541,34 | 5954,74 |
| 13 | Vykdymo mechanizmo montavimas, kai jo masė iki 20 kg*Žiemos-vasaros režimo difuzorių vasldymo autmatikasu pajungimo laidais | kompl. | 2,0 | 304,13 | 608,26 |
| 14 | Buitinių ventiliacijos grotelių montavimas, tvirtinimas savisriegiais (oro ištraukimo tinklelis d1250) | vnt | 2,0 | 161,36 | 322,72 |
| 15 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro išmetimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1800x1000 | vnt. | 1,0 | 319,13 | 319,13 |
| 16 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro paėmimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1800x1000 | vnt. | 2,0 | 319,13 | 638,26 |
| 17 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 315 mm iki 500 mm | m | 35,0 | 23,03 | 806,05 |
| 18 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 630 mm | m | 20,0 | 29,99 | 599,80 |
| 19 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 800 mm | m | 15,0 | 29,99 | 449,85 |
| 20 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 900 mm | m | 10,0 | 29,99 | 299,90 |
| 21 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 1000 mm | m | 15,0 | 36,96 | 554,40 |
| 22 | Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 1250 mm | m | 30,0 | 44,15 | 1324,50 |
| 23 | Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio perimetras 5600 mm | m | 20,0 | 51,11 | 1022,20 |
| 24 | Ortakis cinkuotos skardos d400 | m | 35,0 | 19,99 | 699,65 |
| 25 | Ortakis cinkuotos skardos d630 | m | 20,0 | 40,42 | 808,40 |
| 26 | Ortakis cinkuotos skardos d800 | m | 15,0 | 55,58 | 833,70 |
| 27 | Ortakis cinkuotos skardos d900 | m | 10,0 | 74,45 | 744,50 |
| 28 | Ortakis cinkuotos skardos d1000 | m | 15,0 | 93,57 | 1403,55 |
| 29 | Ortakis cinkuotos skardos d1250 | m | 30,0 | 117,62 | 3528,60 |
| 30 | Ortakis cinkuotos skardos 1800x1000 | m | 20,0 | 296,81 | 5936,20 |
| 31 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 5109,31 | 5109,31 |
| 32 | Cinkuota skarda nestandartinio tipo gaminiams k8=1.01 | m2 | 30,0 | 6,08 | 182,40 |
| 33 | Vamzdyno, kai vamzdžių skersmuo daugiau 500mm, armatūros izoliavimas min. vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, izoliacijos storis 100 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m2 | 0,75 | 6755,03 | 5066,27 |
| 34 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštelėmis | 100m2 | 3,0 | 5276,61 | 15829,83 |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|--------|------|---------|-----------------|
| 35 | Lauke esančių apšiltintų ortakių apskardinimas cinkuota skarda k8=1.01 | m2 | 85,0 | 6,08 | 516,80 |
| 36 | Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariais žiedais (ortakių perėjimas per perdangas ir sienas) | vnt | 2,0 | 6,08 | 12,16 |
| 37 | Skylių gręžimas deimantiniais grąžtais k8=1.17 | 100vnt | 0,2 | 1763,11 | 352,62 |
| 38 | Skylių užtaisymas gelžbetoninėse sienose ir pertvarose, kai skylės plotas iki 0.2 m2 | m3 | 0,8 | 239,10 | 191,28 |
| 39 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 20,0 | 2,48 | 49,60 |
| 40 | Vertikalių apvalaus plieno įžemiklių įrengimas (ortakių sistemos įžeminimas) | 10 vnt | 0,8 | 0,01 | 0,01 |
| 41 | Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 16 - 20 oro tiekimo taškų | vnt | 1,0 | 564,20 | 564,20 |
| 42 | Ventiliacijos sistemos oro kiekių matavimas | vnt. | 17,0 | 53,02 | 901,34 |
| Skiryje 2 | | | | | 63119,25 |
| 3 Vėdinimo sistema AHU-2 | | | | | |
| 1 | Vėdinimo ir oro kond. agregato arba agregato blokų daugiau 1,5 t masės montavimas, naudojant maž. mech. priemones | vnt. | 1,0 | 1269,31 | 1269,31 |
| 3 | Metalinų lenktų profilių rėmų montavimas | t | 0,4 | 973,04 | 389,22 |
| 4 | Apvalių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos skersmuo daugiau 800 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 50,27 | 100,54 |
| 5 | Stačiakampių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 3 m aukštyje, kai atšakos perimetras 3400 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 112,16 | 224,32 |
| 6 | Apvalių angų išpjovimas denginių konstrukcijų profiliuotuose lakštuose (perėjimas per stogą d800) | 100m | 0,05 | 9376,01 | 468,80 |
| 7 | Angų aptaisymas lenktais skardos profiliais, tvirtinant viena eile (perėjimas per stogą d800) | 100m | 0,05 | 9376,01 | 468,80 |
| 8 | Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas (Ugnies vožtuvas EI-30 d800) | vnt. | 2,0 | 158,79 | 317,58 |
| 9 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 315 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 4 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 4,0 | 171,09 | 684,36 |
| 10 | Ugnies vožtuvas d800 | vnt | 2,0 | 477,82 | 955,64 |
| 11 | Ugnies vožtuvas d160 | vnt | 1,0 | 96,42 | 96,42 |
| 12 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 500 mm*Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d630, | vnt | 1,0 | 700,38 | 700,38 |
| 13 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d800 | vnt | 1,0 | 1674,74 | 1674,74 |
| 14 | Difuzorių 400 mm montavimas (Oro tiekimo difuzoriai su "k" faktoriumi ir slėgio dėže) | vnt | 10,0 | 304,13 | 3041,30 |
| 15 | Buitinių ventiliacijos grotelių montavimas, tvirtinimas savisriegiais (oro ištraukimo tinklelis d800) | vnt | 2,0 | 100,12 | 200,24 |
| 16 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro išmetimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1200x500 | vnt. | 1,0 | 168,96 | 168,96 |
| 17 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalio D 1250mm, be atotampų montavimas*oro paėmimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1200x500 | vnt. | 2,0 | 168,96 | 337,92 |
| 18 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo daugiau 500 mm*Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d630, | vnt | 1,0 | 700,38 | 700,38 |
| 19 | Plieninių sraigtnių ortakių tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo iki 160 mm | m | 2,0 | 19,72 | 39,44 |

| | | | | | |
|---------------------------------|--|--------|------|---------|-----------------|
| 20 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm | m | 1,0 | 19,72 | 19,72 |
| 21 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 315 mm | m | 35,0 | 19,72 | 690,20 |
| 22 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 400 mm | m | 20,0 | 23,03 | 460,60 |
| 23 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 500 mm | m | 5,0 | 29,99 | 149,95 |
| 24 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 630 mm | m | 10,0 | 29,99 | 299,90 |
| 25 | Plieninių sraigtinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio skersmuo 800 mm | m | 40,0 | 44,15 | 1766,00 |
| 26 | Plieninių stačiakampių užlankinių ortakų tiesių dalių montavimas 4 m aukštyje, kai ortakio perimetras 3400 mm | m | 15,0 | 51,11 | 766,65 |
| 27 | Ortakis cinkuotos skardos d125 | m | 2,0 | 5,77 | 11,54 |
| 28 | Ortakis cinkuotos skardos d160 | m | 1,0 | 7,46 | 7,46 |
| 29 | Ortakis cinkuotos skardos d315 | m | 35,0 | 14,15 | 495,25 |
| 30 | Ortakis cinkuotos skardos d400 | m | 20,0 | 19,99 | 399,80 |
| 31 | Ortakis cinkuotos skardos d500 | m | 5,0 | 24,72 | 123,60 |
| 32 | Ortakis cinkuotos skardos d630 | m | 10,0 | 40,42 | 404,20 |
| 33 | Ortakis cinkuotos skardos d800 | m | 40,0 | 55,58 | 2223,20 |
| 34 | Ortakis cinkuotos skardos 1200x500 | m | 15,0 | 130,70 | 1960,50 |
| 35 | Fasoninės dalys | kompl. | 1,0 | 2554,66 | 2554,66 |
| 36 | Cinkuota skarda nestandartinio tipo gaminiams k8=1.01 | m2 | 30,0 | 6,08 | 182,40 |
| 37 | Vamzdyno, kai vamzdžių skersmuo daugiau 500mm, armatūros izoliavimas min. vatos dembliais, padengtais aliuminio folija, izoliacijos storis 100 mm (izoliacijos išorinio paviršiaus plotas) | 100m2 | 0,25 | 6755,03 | 1688,76 |
| 38 | Vamzdyno vamzdžių izoliavimas porėtomis sintetinio kaučiuko plokštėmis | 100m2 | 1,6 | 5276,61 | 8442,58 |
| 39 | Lauke esančių apšildintų ortakų apskardinimas cinkuota skarda k8=1.01 | m2 | 5,0 | 6,08 | 30,40 |
| 40 | Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas ugniai atspariais žiedais (ortakų perėjimas per perdangas ir sienas) | vnt | 5,0 | 6,08 | 30,40 |
| 41 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 20,0 | 4,96 | 99,20 |
| 42 | Skylių gręžimas deimantiniais grąžtais k8=1.17 | 100vnt | 0,05 | 1763,11 | 88,16 |
| 43 | Skylių užtaisymas gelžbetoninėse sienose ir pertvarose, kai skylės plotas iki 0.2 m2 | m3 | 0,1 | 239,10 | 23,91 |
| 44 | Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos | vnt | 0,0 | | |
| 45 | Vertikalių apvalaus plieno įžemiklių įrengimas (ortakų sistemos įžeminimas) | 10 vnt | 0,8 | 0,01 | 0,01 |
| 46 | Ventiliacijos sistemos derinimas, kai sistemoje 16 - 20 oro tiekimo taškų | vnt | 1,0 | 564,20 | 564,20 |
| 47 | Ventiliacijos sistemos oro kiekių matavimas | vnt. | 22,0 | 53,02 | 1166,44 |
| Skyriuje 3 | | | | | 36488,04 |
| 4 Vėdinimo sistema AHU-3 | | | | | |
| 1 | Vėdinimo ir oro kond. agregato arba agregato bloką daugiau 1,5 t masės montavimas, naudojant maž. mech. priemones | vnt. | 1,0 | 1269,31 | 1269,31 |
| 3 | Metalinių lenktų profilių rėmų montavimas | t | 0,4 | 973,04 | 389,22 |
| 4 | Visų tipų konvektorių montavimas | ekv m2 | 1,0 | 204,63 | 204,63 |

| | | | | | |
|----|---|------|--------|---------|---------|
| 5 | Apvalių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos skersmuo daugiau 600 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 45,83 | 91,66 |
| 6 | Stačiakampių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 3 m aukštyje, kai atšakos perimetras 2800 mm (lankstūs sujungimai prie vėdinimo įrenginio) | vnt | 2,0 | 89,22 | 178,44 |
| 7 | Apvalių angų išpjovimas denginių konstrukcijų profiliuotuose lakštuose (perėjimas per stogą d630) | 100m | 0,0395 | 7789,20 | 307,67 |
| 8 | Angų aptaisymas lenkais skardos profiliais, tvirtinant viena eile (perėjimas per stogą d630) | 100m | 0,0395 | 7789,20 | 307,67 |
| 9 | Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas (Ugnies vožtuvas EI-30 d125) | vnt. | 1,0 | 44,15 | 44,15 |
| 10 | Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas (ugnies vožtuvas EI30 d160) | vnt. | 1,0 | 44,15 | 44,15 |
| 11 | Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas (ugnies vožtuvas EI-30 d800) | vnt. | 4,0 | 158,79 | 635,16 |
| 12 | Ugnies vožtuvas d125 | vnt | 1,0 | 47,97 | 47,97 |
| 13 | Ugnies vožtuvas d160 | vnt | 1,0 | 52,29 | 52,29 |
| 14 | Ugnies vožtuvas d800 | vnt | 4,0 | 477,82 | 1911,28 |
| 15 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 125 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 4 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 2,0 | 23,03 | 46,06 |
| 16 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose, kai jungties skersmuo 160 mm, 4 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 1,0 | 23,03 | 23,03 |
| 17 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas 250 mm apvaliuose ortakiuose 4 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 1,0 | 23,03 | 23,03 |
| 18 | Vožtuvų, sklendžių, užkaišų 400 mm montavimas apvaliuose ortakiuose 4 m aukštyje (diafragminė reguliavimo sklendė) | vnt | 1,0 | 44,15 | 44,15 |
| 19 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d125 | vnt | 2,0 | 23,90 | 47,80 |
| 20 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d160 | vnt | 1,0 | 36,35 | 36,35 |
| 21 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d250 | vnt | 1,0 | 90,63 | 90,63 |
| 22 | Diafragminė reguliavimo sklendė SIRI d400 | vnt | 1,0 | 276,51 | 276,51 |
| 23 | Difuzorių 160 mm montavimas (Oro tiekimo difuzoriai su "k" faktoriumi ir slėgio dėže) | vnt | 1,0 | 210,21 | 210,21 |
| 24 | Difuzorių 200 mm montavimas (su "k faktoriumi" ir slėgio dėže) | vnt | 2,0 | 242,24 | 484,48 |
| 25 | Difuzorių 315 mm montavimas (su "k faktorium" ir slėgio dėže) | vnt | 10,0 | 344,72 | 3447,20 |
| 26 | Buitinių ventiliacijos grotelių montavimas 5 m aukštyje, tvirtinimas savisriegiais (oro ištraukimo tinklelis d160) | vnt | 1,0 | 26,31 | 26,31 |
| 27 | Buitinių ventiliacijos grotelių montavimas 5 m aukštyje (tvirtinimas savisriegiais, oro ištraukimo tinklelis d400) | vnt | 2,0 | 31,70 | 63,40 |
| 28 | Stačiakampių atšakų įpjovimas į tiesius stačiakampius ortakius 4 m aukštyje, kai atšakos perimetras 3200 mm (akustinė pralaida 1200x400) | vnt | 1,0 | 161,30 | 161,30 |
| 29 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalis D 1250mm, be atotampų montavimas*oro išmetimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1000x400 | vnt. | 1,0 | 146,99 | 146,99 |
| 30 | Deflektoriaus, kurio vamzdigalis D 1250mm, be atotampų montavimas*oro paėmimo stogelis su tinkleliu ir V formos nuopjova 1000x400 | vnt. | 2,0 | 146,99 | 293,98 |
| 31 | Plieninių sraigtinių ortakio tiesių dalių montavimas, kai ortakio skersmuo iki 160 mm | m | 10,0 | 19,72 | 197,20 |