

Užsakovas: Kauno rajono savivaldybės administracija, įmonės kodas 188756386, ne PVM mokėtojas

Rangovas: UAB „Autokausta“ (įmonės kodas 135007799)

Projekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų Kauno LEZ oro parko teritorijoje, Kauno r. sav., statybos projektas (II - etapas)

Rangos sutartis: Nr. S-1082 sudaryta 2021-09-24

| II ETAPAS                            |                                                                                                                                                  |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------|-----------------|-------------------------------|---------------|--------------|-----------------|
| ELEKTROTECHNIKOS SANAUDŲ ŽINIARAŠTIS |                                                                                                                                                  |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| Eilės Nr.                            | Darbo pavadinimas, aprašymas                                                                                                                     | Mato vnt. | Kiekis | Vieneto kaina | Suma Eur be PVM | Darbų likutis iki 2022.10 mėn |               |              |                 |
|                                      |                                                                                                                                                  |           |        |               |                 | Kiekis                        | Vieneto kaina | SSKI Pokytis | Suma Eur be PVM |
| 1                                    | 2                                                                                                                                                | 3         | 4      | 5             | 6               | 7                             | 8             | 9            | 10              |
| <b>1. Darbų žiniaraštis</b>          |                                                                                                                                                  |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| 1                                    | Kabelių AL 4x16mm <sup>2</sup> montavimas (viso): a) PE d63mm vamzdyje tranšejoje (723); b) atramoje (102); c) el. Spintoje (4). (žymuo TS-11.5) | m         | 829    | 1,68          | 1 392,72        | 829                           | 1,68          | 1,207        | 1 681,01        |
| 2                                    | Kabelio Cu 3x1,5mm <sup>2</sup> atramoje tiesimas (žymuo TS-12.3)                                                                                | m         | 234    | 0,57          | 133,38          | 234                           | 0,57          | 1,207        | 160,99          |
| 3                                    | Kabelio AL 4x16 mm <sup>2</sup> sausas galų paruošimas (žymuo TS-12.3)                                                                           | vnt.      | 26     | 13,23         | 343,98          | 26                            | 13,23         | 1,207        | 415,18          |
| 4                                    | Kabelių Cu 1,5mm <sup>2</sup> sausas galų paruošimas (žymuo TS-12.3)                                                                             | vnt.      | 26     | 13,23         | 343,98          | 26                            | 13,23         | 1,207        | 415,18          |
| 5                                    | Tranšėjos kasimas ir užpylimas kabeliams: t.sk. a) mechanizuotai (700 m); b) rankiniu būdu (23 m). (žymuo TS-11.3, TS-11.4)                      | m         | 723    | 0,85          | 614,55          | 723                           | 0,85          | 1,207        | 741,76          |
| 6                                    | Signalinės juostos "Demesio! Kabelis!" pakojimas tranšejoje (žymuo TS-11.6)                                                                      | m         | 723    | 0,04          | 28,92           | 723                           | 0,04          | 1,207        | 34,91           |
| 7                                    | PE d63mm vamzdiaus pakojimas tranšejoje (žymuo TS-11.6)                                                                                          | m         | 723    | 1,10          | 795,30          | 723                           | 1,10          | 1,207        | 959,93          |
| 8                                    | Gelžbetoninio pamato montavimas atramoms (žymuo TS-12.1)                                                                                         | vnt.      | 26     | 14,92         | 387,92          | 26                            | 14,92         | 1,207        | 468,22          |
| 9                                    | Metaliųjų cinkuotų atramų montavimas į gelžbetoninį pamatą (žymuo TS-12.1)                                                                       | vnt.      | 26     | 38,79         | 1 008,54        | 26                            | 38,79         | 1,207        | 1 217,31        |
| 10                                   | Gembų, šviestuvų tvirtinimui, 1,0m ilgio montavimas (žymuo TS-12.2)                                                                              | vnt.      | 26     | 23,10         | 600,60          | 26                            | 23,10         | 1,207        | 724,92          |
| 11                                   | Šviestuvų montavimas ant atramų (žymuo TS-12.2)                                                                                                  | vnt.      | 26     | 64,00         | 1 664,00        | 26                            | 64,00         | 1,207        | 2 008,45        |
| 12                                   | Gnybtynų montavimas atramos cokolineje dalyje (žymuo TS-12.4)                                                                                    | vnt.      | 26     | 60,09         | 1 562,34        | 26                            | 60,09         | 1,207        | 1 885,74        |
| 13                                   | Apsaugos automatų montavimas atramos cokolineje dalyje (žymuo TS-12.4)                                                                           | vnt.      | 26     | 20,17         | 524,42          | 26                            | 20,17         | 1,207        | 632,97          |
| 14                                   | Kabelio izoliacijos varžos matavimas (žymuo TS-12.7)                                                                                             | vnt.      | 26     | 12,58         | 327,08          | 26                            | 12,58         | 1,207        | 394,79          |
| 15                                   | Įžeminimo kontūro R≤30; įrengimas atramai (žymuo TS-12.6)                                                                                        | vnt.      | 26     | 26,52         | 689,52          | 26                            | 26,52         | 1,207        | 832,25          |
| 16                                   | Įžeminimo kontūro varžos matavimas (žymuo TS-12.7)                                                                                               | vnt.      | 26     | 22,18         | 576,68          | 26                            | 22,18         | 1,207        | 696,05          |
| Skyriuje 1 viso:                     |                                                                                                                                                  |           |        |               | 10 993,93       |                               |               |              | 13 269,67       |
| <b>2. Medžiagų žiniaraštis</b>       |                                                                                                                                                  |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| 1                                    | Metalinė cinkuota h=8,0m atrama (žymuo TS-10.7)                                                                                                  | kompl.    | 26     | 212,06        | 5 513,56        | 26                            | 212,06        | 1,207        | 6 654,87        |
| 2                                    | Gembe 1m metalinė, cinkuota (žymuo TS-10.8)                                                                                                      | kompl.    | 26     | 44,98         | 1 169,48        | 26                            | 44,98         | 1,207        | 1 411,56        |
| 3                                    | Gelžbetoninis pamatas apšvietimo atramai tvirtinimui įleidžiant su apsaugine gumta (žymuo TS-10.9)                                               | kompl.    | 26     | 49,27         | 1 281,02        | 26                            | 49,27         | 1,207        | 1 546,19        |
| 4                                    | LED šviestuvas gatvių apšvietimui pagal atsakymuose į klausimus nurodytą techninę specifikaciją (žymuo TS-10.10)                                 | vnt.      | 26     | 145,66        | 3 787,16        | 26                            | 145,66        | 1,207        | 4 571,10        |
| 5                                    | LED šviestuvas gatvių apšvietimui pagal atsakymuose į klausimus nurodytą techninę specifikaciją (žymuo TS-10.11)                                 | vnt.      | 26     | 133,88        | 3 480,88        | 26                            | 133,88        | 1,207        | 4 201,42        |
| 6                                    | Automatinis jungiklis 1F/6A/C, 6kA (žymuo TS-10.5)                                                                                               | vnt.      | 26     | 7,58          | 197,08          | 26                            | 7,58          | 1,207        | 237,88          |
| 7                                    | Atsiskojimo gnybtų komplektas laidininkui (10- 35Al/1,5-25Cu) (žymuo TS-10.6)                                                                    | kompl.    | 26     | 17,70         | 460,20          | 26                            | 17,70         | 1,207        | 555,46          |
| 8                                    | Kabelis su plastikine izoliacija ir 3x1,5 Cu gyslomis (žymuo TS-10.2)                                                                            | m         | 234    | 0,46          | 107,64          | 234                           | 0,46          | 1,207        | 129,92          |
| 9                                    | 0,6/1kV kabelis su plastikine izoliacija ir 4x16 AL gyslomis (žymuo TS-10.1)                                                                     | m         | 829    | 1,53          | 1 268,37        | 829                           | 1,53          | 1,207        | 1 530,92        |
| 10                                   | PE vamzdis d63mm (žymuo TS-10.4)                                                                                                                 | m         | 723    | 0,93          | 672,39          | 723                           | 0,93          | 1,207        | 811,57          |
| 11                                   | Signalinė juosta "Demesio! Kabelis!" (žymuo TS-10.3)                                                                                             | m         | 723    | 0,17          | 122,91          | 723                           | 0,17          | 1,207        | 148,35          |
| 12                                   | Termo susitraukiantys vamzdeliai                                                                                                                 | kompl.    | 52     | 5,98          | 310,96          | 52                            | 5,98          | 1,207        | 375,33          |
| 13                                   | Plieninis cinkuotas strypas d14,2mm, L=1,5m (žymuo TS-10.12)                                                                                     | vnt.      | 78     | 7,58          | 591,24          | 78                            | 7,58          | 1,207        | 713,63          |
| 14                                   | Įžeminimo elektrodo angalis (žymuo TS-10.12)                                                                                                     | vnt.      | 26     | 2,48          | 64,48           | 26                            | 2,48          | 1,207        | 77,83           |
| 15                                   | Įkalimo galvutė (žymuo TS-10.12)                                                                                                                 | vnt.      | 13     | 2,68          | 34,84           | 13                            | 2,68          | 1,207        | 42,05           |
| 16                                   | Kryžminė jungtis (žymuo TS-10.12)                                                                                                                | vnt.      | 26     | 6,15          | 159,90          | 26                            | 6,15          | 1,207        | 193,00          |
| 17                                   | Cinkuota plieno juosta 25x4mm įžeminimui (žymuo TS-10.12)                                                                                        | m         | 26     | 1,18          | 30,68           | 26                            | 1,18          | 1,207        | 37,03           |
| Skyriuje 2 viso:                     |                                                                                                                                                  |           |        |               | 19 252,79       |                               |               |              | 23 238,12       |
| Viso žiniaraštyje Eur be PVM:        |                                                                                                                                                  |           |        |               | 30 246,72       |                               |               |              | 36 507,79       |
| PVM:                                 |                                                                                                                                                  |           |        |               | 6 351,81        |                               |               |              | 7 666,64        |
| Viso žiniaraštyje Eur su PVM:        |                                                                                                                                                  |           |        |               | 36 598,53       |                               |               |              | 44 174,43       |

Statybos projekto  
vadovas  
Justinas Jasilevičius

Užsakovas: Kauno rajono savivaldybės administracija, įmonės kodas 188756386, ne PVM mokėtojas

Rangovas: UAB „Autokausta“ (įmonės kodas 135007799)

Projekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų Kauno LEZ oro parko teritorijoje, Kauno r. sav., statybos projektas (II - etapas)

Rangos sutartis: Nr. S-1082 sudaryta 2021-09-24

| II ETAPAS                                              |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------|-----------------|-------------------------------|---------------|--------------|-----------------|
| LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKU TINKLŲ ŽINIARAŠTIS       |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| Eilės Nr.                                              | Darbo pavadinimas, aprašymas                                                                                                                                       | Mato vnt. | Kiekis | Vieneto kaina | Suma Eur be PVM | Darbų likutis iki 2022.10 mėn |               |              |                 |
|                                                        |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 | Kiekis                        | Vieneto kaina | SSKI Pokytis | Suma Eur be PVM |
| 1                                                      | 2                                                                                                                                                                  | 3         | 4      | 5             | 6               | 7                             | 8             | 9            | 10              |
| <b>Suvestinis darbų ir kiekių žiniaraštis</b>          |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| <b>Lauko vandentiekis ir nuotakynas (Segmentas RE)</b> |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| <b>VANDENTIEKIO LINIJA V1</b>                          |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| 1                                                      | Kalaus ketaus vandentiekio PN10 DN200mm vamzdžiai su riebokšlais, tarpinėmis, fasoninėmis dalimis, visomis reikalingomis jungtimis ir jų paklojimas iki 3,0m gylio | m         | 500    | 81,17         | 40.585,00       | 500,00                        | 81,17         | 1,207        | 48.986,10       |
| 2                                                      | Kalaus ketaus vandentiekio PN10 DN100mm vamzdžiai su riebokšlais, tarpinėmis, fasoninėmis dalimis, visomis reikalingomis jungtimis ir jų paklojimas iki 3,0m gylio | m         | 155    | 42,47         | 6.582,85        | 141,00                        | 42,47         | 1,207        | 7.227,84        |
| 3                                                      | Ketinė aklė DN200 PN10                                                                                                                                             | vnt.      | 1      | 45,47         | 45,47           | 1,00                          | 45,47         | 1,207        | 54,88           |
| 4                                                      | Ketinė aklė DN100 PN10                                                                                                                                             | vnt.      | 12     | 18,83         | 225,96          | 12,00                         | 18,83         | 1,207        | 272,73          |
| 5                                                      | Flanšinė pereinamoji mova ketiniams vamzdžiams, tempimui atspari DN200                                                                                             | vnt.      | 12     | 289,00        | 3.468,00        | 12,00                         | 289,00        | 1,207        | 4.185,88        |
| 6                                                      | Flanšinė pereinamoji mova ketiniams vamzdžiams, tempimui atspari DN100                                                                                             | vnt.      | 9      | 266,85        | 2.401,65        | 9,00                          | 266,85        | 1,207        | 2.898,79        |
| 7                                                      | Ketinė flanšinė rankinio valdymo sklendė DN200 PN16, komplekte su valdymo ratu                                                                                     | kompl.    | 6      | 334,47        | 2.006,82        | 6,00                          | 334,47        | 1,207        | 2.422,23        |
| 8                                                      | Ketinė flanšinė rankinio valdymo sklendė DN100 PN16, komplekte su valdymo ratu                                                                                     | kompl.    | 9      | 126,47        | 1.138,23        | 9,00                          | 126,47        | 1,207        | 1.373,84        |
| 9                                                      | Ketinis flanšinis trišakis DN200x100 PN10                                                                                                                          | vnt.      | 3      | 127,15        | 381,45          | 3,00                          | 127,15        | 1,207        | 460,41          |
| 10                                                     | Ketinis flanšinis keturšakis DN200x100 PN10                                                                                                                        | vnt.      | 6      | 147,90        | 887,40          | 6,00                          | 147,90        | 1,207        | 1.071,09        |
| 11                                                     | G/b surenkamas šulinys d1500mm H<3,0m komplekte su g/b elementais, padengtas „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                                                    | kompl.    | 3      | 1.491,05      | 4.473,15        | 3,00                          | 1.491,05      | 1,207        | 5.399,09        |
| 12                                                     | G/b surenkamas šulinys d2000mm H<3,0m komplekte su g/b elementais, padengtas „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                                                    | kompl.    | 3      | 2.167,11      | 6.501,33        | 2,00                          | 2.167,11      | 1,207        | 5.231,40        |
| 13                                                     | Tuščias antžeminis gaisrinis hidrantas su atskiriamaisiais flanšais (darbinis slėgis PN16)                                                                         | kompl.    | 3      | 500,92        | 1.502,76        | 3,00                          | 500,92        | 1,207        | 1.813,83        |
| 14                                                     | Smėlis pagrindų po vamzdžiais sudarymui                                                                                                                            | m3        | 59     | 32,99         | 1.946,41        | 59,00                         | 32,99         | 1,207        | 2.349,32        |
| 15                                                     | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas, kai vamzdžio DN200                                                                                               | vnt.      | 12     | 229,94        | 2.759,28        | 0,00                          | 229,94        | 1,207        | 0,00            |
| 16                                                     | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas, kai vamzdžio DN110                                                                                               | vnt.      | 9      | 84,93         | 764,37          | 0,00                          | 84,93         | 1,207        | 0,00            |
| 17                                                     | Ketinis šulinio dangtis 12,5t apkrovai                                                                                                                             | vnt.      | 6      | 80,33         | 481,98          | 6,00                          | 80,33         | 1,207        | 581,75          |
| 18                                                     | Betonas šuliniuose po trišakiais ir sklendėmis                                                                                                                     | m3        | 3,6    | 369,12        | 1.328,83        | 3,60                          | 369,12        | 1,207        | 1.603,90        |
| 19                                                     | Betonas vamzdžių atramoms                                                                                                                                          | m3        | 1,1    | 369,12        | 406,03          | 1,10                          | 369,12        | 1,207        | 490,08          |
| 20                                                     | Požeminių komunikacijų žymėjimo ženklai                                                                                                                            | vnt.      | 6      | 40,09         | 240,54          | 6,00                          | 40,09         | 1,207        | 290,33          |
| 21                                                     | Vamzdžių, firenginių, fasoninių dalių montavimas                                                                                                                   | kompl.    | 1      | 688,40        | 688,40          | 1,00                          | 688,40        | 1,207        | 830,90          |
| 22                                                     | Vandentiekio vamzdžių hidraulinis išbandymas, dezinfekavimas, praplovimas ir mikrobiologinė analizė                                                                | m         | 655    | 5,37          | 3.517,35        | 641,00                        | 5,37          | 1,207        | 4.154,70        |
| Skyriuje VANDENTIEKIO LINIJA V1 viso:                  |                                                                                                                                                                    |           |        |               | 82.333,26       |                               |               |              | 91.699,10       |
| <b>BUITINIS NUOTAKYNAS F1</b>                          |                                                                                                                                                                    |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| 1                                                      | PVC beslėgiai nuotekų vamzdžiai su visomis fasoninėmis dalimis ir sandarinimo tarpinėmis, „N“ tipo atsparumo klasės, DN315                                         | m         | 505    | 36,23         | 18.296,15       | 191,05                        | 36,23         | 1,207        | 8.354,54        |
| 2                                                      | PVC beslėgiai nuotekų vamzdžiai su visomis fasoninėmis dalimis ir sandarinimo tarpinėmis, „N“ tipo atsparumo klasės, DN200                                         | m         | 120    | 15,83         | 1.899,60        | 107,00                        | 15,83         | 1,207        | 2.044,43        |
| 3                                                      | Smėlis pagrindų po vamzdžiais sudarymui                                                                                                                            | m3        | 56     | 32,99         | 1.847,44        | 20,00                         | 32,99         | 1,207        | 796,38          |
| 4                                                      | G/b surenkamas šulinys d1000mm H<3,0m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                                | kompl.    | 6      | 721,21        | 4.327,26        | 2,00                          | 721,21        | 1,207        | 1.741,00        |
| 5                                                      | G/b surenkamas šulinys d1500mm H>3,0+4,0m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                            | kompl.    | 2      | 1.555,85      | 3.111,70        | 0,00                          | 1.555,85      | 1,207        | 0,00            |
| 6                                                      | G/b surenkamas šulinys d1500mm H>4,0+5,0m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                            | kompl.    | 4      | 2.400,76      | 9.603,04        | 2,00                          | 2.400,76      | 1,207        | 5.795,43        |

Statybos projekto  
vadovas  
Justinas Jasilevičius

|                                                  |                                                                                                                                                                                        |        |     |           |            |        |           |       |           |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----------|------------|--------|-----------|-------|-----------|
| 7                                                | Keinis šulinio dangtis 12,5t apkrovai                                                                                                                                                  | vnt.   | 12  | 80,33     | 963,96     | 12,00  | 80,33     | 1,207 | 1.163,50  |
| 8                                                | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas ir angų užsandarinimas, kai vamzdžio DN315                                                                                            | vnt.   | 12  | 17,55     | 210,60     | 9,00   | 17,55     | 1,207 | 190,65    |
| 10                                               | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas ir angų užsandarinimas, kai vamzdžio DN200                                                                                            | vnt.   | 12  | 8,37      | 100,44     | 12,00  | 8,37      | 1,207 | 121,23    |
| 12                                               | Požeminiai komunikacijų žymėjimo ženklai                                                                                                                                               | vnt.   | 12  | 40,09     | 481,08     | 12,00  | 40,09     | 1,207 | 580,66    |
| 13                                               | Buitinių nuotekų sistemos hidraulinis išbandymas                                                                                                                                       | kompl. | 1   | 1.505,84  | 1.505,84   | 1,00   | 1.505,84  | 1,207 | 1.817,55  |
| 14                                               | Paklotų vamzdinių apžiūra televizijos kamera                                                                                                                                           | m      | 625 | 3,05      | 1.906,25   | 612,00 | 3,05      | 1,207 | 2.252,99  |
| 15                                               | Vamzdinių fasoninių dalių montavimas                                                                                                                                                   | kompl. | 1   | 248,07    | 248,07     | 1,00   | 248,07    | 1,207 | 299,42    |
| Skyriuje BUITINIS NUOTAKYNAS FI viso:            |                                                                                                                                                                                        |        |     |           | 44501,43   |        |           |       | 25157,78  |
| LIETAUS NUOTAKYNAS NUO GATVIŲ LGI                |                                                                                                                                                                                        |        |     |           |            |        |           |       |           |
| 1                                                | Gofruoti, dvigubos sienelės nuotekynės vamzdžiai DN315 su fasoninėmis dalimis ir sandarinimo tarpinėmis                                                                                | m      | 695 | 29,07     | 20.203,65  | 311,21 | 29,07     | 1,207 | 10.919,58 |
| 2                                                | Gofruoti, dvigubos sienelės nuotekynės vamzdžiai DN200 su fasoninėmis dalimis ir sandarinimo tarpinėmis                                                                                | m      | 90  | 17,17     | 1.545,30   | 90,00  | 17,17     | 1,207 | 1.865,18  |
| 3                                                | Smėlis pagrindų po vamzdžiais sudarymui                                                                                                                                                | m3     | 71  | 32,99     | 2.342,29   | 32,00  | 32,99     | 1,207 | 1.274,21  |
| 4                                                | G/b surenkamas šulinys d1500m H >3,0m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                                                    | kompl. | 10  | 155,85    | 1.558,50   | 2,00   | 155,85    | 1,207 | 376,22    |
| 5                                                | G/b surenkamas šulinys d1000m H <3,0m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                                                    | kompl. | 3   | 721,21    | 2.163,63   | 3,00   | 721,21    | 1,207 | 2.611,50  |
| 6                                                | Keinis šulinio dangtis 40,0t apkrovai                                                                                                                                                  | vnt.   | 13  | 144,59    | 1.879,67   | 13,00  | 144,59    | 1,207 | 2.268,76  |
| 7                                                | Kelio plokštė 40,0t šulinio dangčio firengimui                                                                                                                                         | vnt.   | 13  | 171,23    | 2.225,99   | 13,00  | 171,23    | 1,207 | 2.686,77  |
| 8                                                | Požeminių komunikacijų žymėjimo ženklai                                                                                                                                                | vnt.   | 13  | 40,09     | 521,17     | 13,00  | 40,09     | 1,207 | 629,05    |
| 9                                                | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas, kai vamzdžio DN300                                                                                                                   | vnt.   | 25  | 9,77      | 244,25     | 25,00  | 9,77      | 1,207 | 294,81    |
| 10                                               | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas, kai vamzdžio DN200                                                                                                                   | vnt.   | 27  | 5,89      | 159,03     | 27,00  | 5,89      | 1,207 | 191,95    |
| 11                                               | Angų užsandarinimas, kai vamzdžio DN300                                                                                                                                                | kompl. | 25  | 2,48      | 62,00      | 25,00  | 2,48      | 1,207 | 74,83     |
| 12                                               | Angų užsandarinimas, kai vamzdžio DN200                                                                                                                                                | kompl. | 27  | 2,48      | 66,96      | 27,00  | 2,48      | 1,207 | 80,82     |
| 13                                               | Lietaus surinkimo šulinys iš PP D315mm, komplekte su sandarinimo žiedu, atspariu naftai, gofruotu vamzdžiu D315mm, teleskopiniu vamzdžiu D315mm, dugnu                                 | kompl. | 27  | 73,48     | 1.983,96   | 27,00  | 73,48     | 1,207 | 2.394,64  |
| 14                                               | Lietaus surinkimo keinis groteles 30x40cm, plastikiniams šulinėliams D315mm                                                                                                            | vnt.   | 27  | 80,33     | 2.168,91   | 27,00  | 80,33     | 1,207 | 2.617,87  |
| 15                                               | Trišakis DN200 kritimo firengimui                                                                                                                                                      | vnt.   | 19  | 55,40     | 1.052,60   | 19,00  | 55,40     | 1,207 | 1.270,49  |
| 16                                               | Vamzdis DN200 kritimo firengimui                                                                                                                                                       | m      | 60  | 19,07     | 1.144,20   | 42,00  | 19,07     | 1,207 | 966,73    |
| 17                                               | Alkūnė DN200 90° kritimo firengimui                                                                                                                                                    | vnt.   | 19  | 34,18     | 649,42     | 19,00  | 34,18     | 1,207 | 783,85    |
| 18                                               | Atraminė plokštė lietaus surinkimo grotelių pastatymui                                                                                                                                 | vnt.   | 27  | 21,37     | 576,99     | 27,00  | 21,37     | 1,207 | 696,43    |
| 19                                               | Vamzdinių, firenginių, fasoninių dalių montavimas                                                                                                                                      | kompl. | 1   | 341,20    | 341,20     | 1,00   | 341,20    | 1,207 | 411,83    |
| 20                                               | Lietaus nuotekų sistemos hidraulinis išbandymas                                                                                                                                        | kompl. | 1   | 2.624,53  | 2.624,53   | 1,00   | 2.624,53  | 1,207 | 3.167,81  |
| 21                                               | Paklotų vamzdinių apžiūra televizijos kamera                                                                                                                                           | m      | 785 | 3,05      | 2.394,25   | 785,00 | 3,05      | 1,207 | 2.889,86  |
| Skyriuje LIETAUS NUOTAKYNAS NUO GATVIŲ LGI viso: |                                                                                                                                                                                        |        |     |           | 45908,50   |        |           |       | 38473,19  |
| LIETAUS NUOTAKYNAS NUO SKLYPŲ LI                 |                                                                                                                                                                                        |        |     |           |            |        |           |       |           |
| 1                                                | Stikloplachio vamzdžiai DN1500                                                                                                                                                         | m      | 508 | 893,13    | 453.710,04 | 63,28  | 893,13    | 1,207 | 68.216,34 |
| 2                                                | Gofruoti, dvigubos sienelės nuotekynės vamzdžiai DN400 su fasoninėmis dalimis ir sandarinimo tarpinėmis                                                                                | m      | 150 | 77,65     | 11.647,50  | 120,23 | 77,65     | 1,207 | 11.268,38 |
| 3                                                | Smėlis pagrindų po vamzdžiais sudarymui                                                                                                                                                | m3     | 120 | 32,99     | 3.958,80   | 50,00  | 32,99     | 1,207 | 1.990,95  |
| 4                                                | ASP šulinys DN1500mm, gaminamas iš poliestero gumos, sutvirtintas naudojant stiklo pluoštą, kai H 4,0÷4,5m gylio ir vamzdžio DN1000, komplekte su liuku, plieninėmis kopėčiomis, landa | kompl. | 1   | 7.659,32  | 7.659,32   | 0,00   | 7.659,32  | 1,207 | 0,00      |
| 5                                                | ASP šulinys DN1500mm, gaminamas iš poliestero gumos, sutvirtintas naudojant stiklo pluoštą, kai H 4,5÷5,0m gylio ir vamzdžio DN1000, komplekte su liuku, plieninėmis kopėčiomis, landa | kompl. | 2   | 8.455,96  | 16.911,92  | 0,00   | 8.455,96  | 1,207 | 0,00      |
| 6                                                | ASP šulinys DN1500mm, gaminamas iš poliestero gumos, sutvirtintas naudojant stiklo pluoštą, kai H 5,0÷5,5m gylio ir vamzdžio DN1000, komplekte su liuku, plieninėmis kopėčiomis, landa | kompl. | 2   | 9.415,98  | 18.831,96  | 1,00   | 9.415,98  | 1,207 | 11.365,09 |
| 7                                                | ASP šulinys DN1500mm, gaminamas iš poliestero gumos, sutvirtintas naudojant stiklo pluoštą, kai H 7,0÷7,5m gylio ir vamzdžio DN1000, komplekte su liuku, plieninėmis kopėčiomis, landa | kompl. | 1   | 13.038,85 | 13.038,85  | 0,00   | 13.038,85 | 1,207 | 0,00      |
| 7a                                               | G/b surenkamas šulinys L1-1A/L1-6A d1500m kai H 3,0÷3,65 m gylio, komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui ir „sustiprinto“ tipo hidroizoliacija                        | kompl. | 6   | 1.616,19  | 9.697,14   | 4,00   | 1.616,19  | 1,207 | 7.802,97  |

|                                                 |                                                                                                                                                           |        |     |          |            |        |          |       |            |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|----------|------------|--------|----------|-------|------------|
| 7b                                              | G/b surenkamas šulinys L1-1B/L1-6B d1500m kai H 3,0 m gylio, komplekte su g/b elementais ir betonu, lataku sudarymui ir „susiprinto“ tipo hidroizoliacija | kompl. | 6   | 1.339,35 | 8.036,10   | 0,00   | 1.339,35 | 1,207 | 0,00       |
| 8                                               | Ketinis šulinio dangtis 12,51 apkrovai                                                                                                                    | vnt.   | 18  | 101,75   | 1.831,50   | 18,00  | 101,75   | 1,207 | 2.210,62   |
| 9                                               | Futliarai perėjimui per statybines konstrukcijas, kai vamzdžio DN400                                                                                      | vnt.   | 24  | 16,90    | 405,60     | 12,00  | 16,90    | 1,207 | 244,78     |
| 10                                              | Angų užsandinimas, kai vamzdžio DN400                                                                                                                     | kompl. | 24  | 2,48     | 59,52      | 12,00  | 2,48     | 1,207 | 35,92      |
| 11                                              | Vamzdynų, fireginių, fasoninių dalių montavimas                                                                                                           | kompl. | 1   | 450,20   | 450,20     | 1,00   | 450,20   | 1,207 | 543,39     |
| 12                                              | Lietaus nuotekų sistemos hidraulinis išbandymas                                                                                                           | kompl. | 1   | 7.957,52 | 7.957,52   | 1,00   | 7.957,52 | 1,207 | 9.604,73   |
| 13                                              | Paklotų vamzdynų apžiūra televizijos kamera                                                                                                               | m      | 658 | 3,05     | 2.006,90   | 641,00 | 3,05     | 1,207 | 2.359,75   |
| Skyriuje LIETAUS NUOTAKYNAS NUO SKLYPŲ L1 viso: |                                                                                                                                                           |        |     |          | 556202,87  |        |          |       | 115642,91  |
| Viso žiniaraštyje Eur be PVM:                   |                                                                                                                                                           |        |     |          | 728.946,06 |        |          |       | 270.972,98 |
| PVM:                                            |                                                                                                                                                           |        |     |          | 153.078,67 |        |          |       | 56.904,33  |
| Viso žiniaraštyje Eur su PVM:                   |                                                                                                                                                           |        |     |          | 882.024,73 |        |          |       | 327.877,31 |

Statybos projekto  
vadovas  
Justinas Jasulevičius

Užsakovas: Kauno rajono savivaldybės administracija, įmonės kodas 188756386, ne PVM mokėtojas

Rangovas: UAB „Autokausta“ (įmonės kodas 135007799)

Projekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų Kauno LEZ oro parko teritorijoje, Kauno r. sav., statybos projektas (II - etapas)

Rangos sutartis: Nr. S-1082 sudaryta 2021-09-24

| II ETAPAS<br>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ ŽINIARAŠČIAI |                                                                                                                                               |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------|-----------------|-------------------------------|---------------|--------------|-----------------|
| Eilės Nr.                                          | Darbo pavadinimas, aprašymas                                                                                                                  | Mato vnt. | Kiekis | Vieneto kaina | Suma Eur be PVM | Darbų iikutis iki 2022.10 mėn |               |              |                 |
|                                                    |                                                                                                                                               |           |        |               |                 | Kiekis                        | Vieneto kaina | SSKI Pokytis | Suma Eur be PVM |
| 1                                                  | 2                                                                                                                                             | 3         | 4      | 5             | 6               | 7                             | 8             | 9            | 10              |
| <b>Suvestinis darbų ir kiekių žiniaraštis</b>      |                                                                                                                                               |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| <b>GATVĖS SEGMENTAS RE I RUOŽAS</b>                |                                                                                                                                               |           |        |               |                 |                               |               |              |                 |
| a                                                  | Statybinio kelio iškasimas ir išvežimas                                                                                                       | m³        | 900    | 3,80          | 3 420,00        | 900,00                        | 3,80          | 1,207        | 4 127,94        |
| 1                                                  | Trasos atstatymas ir nužvejimas                                                                                                               | km        | 0,52   | 606,80        | 315,54          | 0,00                          | 606,80        | 1,207        | 0,00            |
| 2                                                  | Dirvožemio pašalinimas, sustumiant jį buldozeriu iki 20 m atstumu į krūvas                                                                    | m³        | 1940   | 1,04          | 2 017,60        | 0,00                          | 1,04          | 1,207        | 0,00            |
| 3                                                  | Lovio ir tranšėjų drenažui kasimas II grupės grunte mechanizuotai                                                                             | m³        | 6805   | 0,82          | 5 580,10        | 6 805,00                      | 0,82          | 1,207        | 6 735,18        |
| 4                                                  | Iškasio II gr. grunto stūmimas buldozeriu į pylimus iki 50 m atstumu ir pylimų sutankinimas pneumatiniiais volais                             | m³        | 560    | 1,91          | 1 069,60        | 0,00                          | 1,91          | 1,207        | 0,00            |
| 5                                                  | Iškasio II gr. grunto stūmimas buldozeriu į pylimus iki 100 m atstumu ir pylimų sutankinimas pneumatiniiais volais                            | m³        | 380    | 3,10          | 1 178,00        | 0,00                          | 3,10          | 1,207        | 0,00            |
| 6                                                  | Iškasio II gr. grunto pervedimas 1 km atstumu į pylimus, paskleidimas ir pylimų sutankinimas pneumatiniiais volais                            | m³        | 400    | 2,56          | 1 024,00        | 0,00                          | 2,56          | 1,207        | 0,00            |
| 7                                                  | Likusio iškasų grunto išvežimas į išlykį 5 km atstumu                                                                                         | m³        | 5465   | 4,19          | 22 898,35       | 1 000,00                      | 4,19          | 1,207        | 5 057,33        |
| 8                                                  | Netinkamo sankasai grunto kasimas 0,30 m storio II grupės grunte mechanizuotai ir išvežimas 5 km atstumu į išlykį                             | m³        | 520    | 5,73          | 2 979,60        | 0,00                          | 5,73          | 1,207        | 0,00            |
| 9                                                  | Iškasų grunto tankinimas 30 cm storio sluoksnyje (lovio dugno) pneumatiniiais volais                                                          | m²        | 660    | 0,55          | 363,00          | 660,00                        | 0,55          | 1,207        | 438,14          |
| 10                                                 | Neausinės geotekstilės paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm                                                                     | m²        | 3160   | 1,04          | 3 286,40        | 3 160,00                      | 1,04          | 1,207        | 3 966,68        |
| 11                                                 | Geotinklo paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm                                                                                  | m²        | 3100   | 3,92          | 12 152,00       | 3 100,00                      | 3,92          | 1,207        | 14 667,46       |
| 12                                                 | Netinkamo sankasai grunto pakeitimas gamtiniu smėliu - žvyro mišiniu, atvežant jį 15 km atstumu ir sutankinant                                | m³        | 575    | 21,31         | 12 253,25       | 575,00                        | 21,31         | 1,207        | 14 789,67       |
| 13                                                 | Durpių ir sapropelio kasimas atviru būdu mechanizuotai (ekskavatoriumi) ir išvežimas 15 km atstumu                                            | m³        | 7165   | 3,67          | 26 295,55       | 0,00                          | 3,67          | 1,207        | 0,00            |
| 14                                                 | Durpynų užpylimas smėlingu gruntu, gruntą atvežant 15 km atstumu ir jį sutankinant                                                            | m³        | 7880   | 4,83          | 38 060,40       | 0,00                          | 4,83          | 1,207        | 0,00            |
| 15                                                 | Drenažo iš PVC gofruotų drenažo vamzdžių 113/126 su geotekstiles filiru ant išlyginamojo skaldelės 5/8 sluoksniu h=0,10 m paklojimas (1018 m) | m         | 1018   | 6,03          | 6 138,54        | 1 018,00                      | 6,03          | 1,207        | 7 409,22        |
| 16                                                 | Žvyro skaldelės 11/16 prizmės ant drenažo vamzdžių įrengimas                                                                                  | m³        | 105    | 44,59         | 4 681,95        | 105,00                        | 44,59         | 1,207        | 5 651,11        |
| 17                                                 | Filtracinės geosintetinės medžiagos ant drenažo prizmės paklojimas                                                                            | m²        | 865    | 0,87          | 752,55          | 865,00                        | 0,87          | 1,207        | 908,33          |
| 18                                                 | Drenažo užpylimas šaltūniu atspariu smėliu sluoksniu                                                                                          | m³        | 440    | 22,25         | 9 790,00        | 440,00                        | 22,25         | 1,207        | 11 816,53       |
| 19                                                 | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu sankasos grunto keitimo 0,30 m storio ruožuose (prieš klojant geosintetinę medžiagą)          | m²        | 2175   | 0,03          | 65,25           | 2175,00                       | 0,03          | 1,207        | 78,76           |
| 20                                                 | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu prieš rengiant dangos konstrukciją                                                            | m²        | 4220   | 0,03          | 126,60          | 4220,00                       | 0,03          | 1,207        | 152,81          |
| 21                                                 | Sankasos šlaitų ir griovelio dugno planiravimas                                                                                               | m²        | 3035   | 0,09          | 273,15          | 3035,00                       | 0,09          | 1,207        | 329,69          |
| 22                                                 | Apsauginio šaltūniui atsparaus sluoksniu h=0,42 m įrengimas                                                                                   | m³        | 1883   | 14,01         | 26 380,83       | 1 883,00                      | 14,01         | 1,207        | 31 841,66       |
| 23                                                 | Skaldos pagrindo h=0,20 m sluoksniu iš nesurišto mišinio 0/56 įrengimas                                                                       | m²        | 4020   | 10,49         | 42 169,80       | 4 020,00                      | 10,49         | 1,207        | 50 898,95       |
| 24                                                 | Asfalto pagrindo sluoksniu h=0,10 m iš mišinio AC 22 PS (su 50/70)                                                                            | m²        | 3710   | 15,46         | 57 356,60       | 3 710,00                      | 15,46         | 1,207        | 69 229,42       |
| 25                                                 | Asfalto apatinio sluoksniu h=0,04 m iš mišinio AC 16 AS (su S22/LA25 ir 50/70) įrengimas                                                      | m²        | 3710   | 7,47          | 27 713,70       | 3 710,00                      | 7,47          | 1,207        | 33 450,44       |
| 26                                                 | Asfalto viršutinio sluoksniu h=0,04 m iš mišinio SMA 11 S (su S218/LA20 ir PMB 45/80-55) įrengimas                                            | m²        | 3710   | 9,52          | 35 319,20       | 3 710,00                      | 9,52          | 1,207        | 42 630,27       |
| 26.1                                               | Dangos paviršiaus šurkštinimas skaldele 2/5                                                                                                   | m²        | 3710   | 0,78          | 2 893,80        | 3 710,00                      | 0,78          | 1,207        | 3 492,82        |
| 27                                                 | Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui palaistymas polimerais modifikuota bitumine emulsija C 60 BP 1-S (0,25 kg/m²) (1419+1419)              | m²        | 7420   | 0,11          | 816,20          | 7 420,00                      | 0,11          | 1,207        | 985,15          |
| 28                                                 | Kelio bortams pamatų iš betono C16/20 įrengimas                                                                                               | m³        | 99,6   | 54,41         | 5 419,24        | 99,60                         | 54,41         | 1,207        | 6 541,02        |
| 29                                                 | Tiesių kelio bortų 1000x150x300 ant betoninių pamatų pastatymas (922 m)                                                                       | vnt.      | 922    | 18,03         | 16 623,66       | 922,00                        | 18,03         | 1,207        | 20 064,76       |
| 30                                                 | 15 mm pločio siūlės iš sandarinimo juostų prie naujų kelio bortų įrengimas prieš klojant asfalto viršutinį sluoksnį                           | m         | 922    | 3,75          | 3 457,50        | 922,00                        | 3,75          | 1,207        | 4 173,20        |
| 31                                                 | Šlaitų tvirtinimas 10 cm storio dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žolės mechanizuotai (3035 m²)                          | m³        | 304    | 10,58         | 3 216,32        | 304,00                        | 10,58         | 1,207        | 3 882,10        |

Statybos projektas  
UAB „Autokausta“  
Justinas Jasčiulevičius

|                                                                             |                                                                                                                                                                                          |      |        |        |            |          |        |       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------|----------|--------|-------|------------|
| 32                                                                          | Vandeniui nelaidžios geosintetinės medžiagos (hidroizoliacinės plevėlės) paklojimas žaliroje juostoje (apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio apsaugai)                                  | m²   | 350    | 3,62   | 1.267,00   | 350,00   | 3,62   | 1,207 | 1.529,27   |
| 33                                                                          | Žalios juostos planiravimas ir sutvirtinimas                                                                                                                                             | m³   | 70     | 5,97   | 417,90     | 70,00    | 5,97   | 1,207 | 504,41     |
| 34                                                                          | Likusio dirvožemio išvežimas 5 km atstumu                                                                                                                                                | m³   | 1566   | 4,63   | 7.250,58   | 1.566,00 | 4,63   | 1,207 | 8.751,45   |
| 35                                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpiklių turinčiais dažais istisine 0,12 m pločio 1.1 linija (20 m)                                                                                            | m²   | 2,4    | 5,32   | 12,77      | 2,40     | 5,32   | 1,207 | 15,41      |
| 36                                                                          | Dangos ženklavimas tirpiklių turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1.7 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1 (20 m)                                                             | m²   | 1,2    | 5,79   | 6,95       | 1,20     | 5,79   | 1,207 | 8,39       |
| 37                                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpiklių turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1.5 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3 (430 m)                                                      | m²   | 12,9   | 6,75   | 87,08      | 12,90    | 6,75   | 1,207 | 105,10     |
| 38                                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpiklių turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1.5 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3 pločio 1.6 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 3:1 (50 m) | m²   | 4,5    | 7,73   | 34,79      | 4,50     | 7,73   | 1,207 | 41,99      |
| Skyriuje GATVĖS SEGMENTAS RE I RUOŽAS viso:                                 |                                                                                                                                                                                          |      |        |        | 385.165,35 |          |        |       | 354.274,65 |
| <b>ĮVAŽIAVIMŲ Į ATSKIRUS SKLYPUS DARBŲ KIEKIAI</b>                          |                                                                                                                                                                                          |      |        |        |            |          |        |       |            |
| 1                                                                           | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu                                                                                                                                          | m²   | 360    | 0,03   | 10,80      | 360      | 0,03   | 1,207 | 13,04      |
| 2                                                                           | Neaustinės geotekstilės paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30cm (2-iesiems įvažiavimams Pk 12+40)                                                                              | m²   | 205    | 1,04   | 213,20     | 205      | 1,04   | 1,207 | 257,33     |
| 3                                                                           | Geotinklo paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm (2 įvažiavimams Pk 12+40)                                                                                                   | m²   | 200    | 3,92   | 784,00     | 200      | 3,92   | 1,207 | 946,29     |
| 4                                                                           | Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio h=0.42 m įrengimas                                                                                                                                | m²   | 185    | 14,01  | 2.591,85   | 185      | 14,01  | 1,207 | 3.128,36   |
| 5                                                                           | Skaldos pagrindo h=0,20 m sluoksnio iš nesurištojo mišinio 0/56 įrengimas                                                                                                                | m²   | 392    | 10,49  | 4.112,08   | 392      | 10,49  | 1,207 | 4.963,28   |
| 6                                                                           | Asfalto pagrindo sluoksnio h=0.10 m iš mišinio AC 22 PS (su 50/70) įrengimas                                                                                                             | m²   | 357    | 15,46  | 5.519,22   | 357      | 15,46  | 1,207 | 6.661,70   |
| 7                                                                           | Asfalto apatinio sluoksnio h=0.04 m iš mišinio AC 16 AS (su S22/LA25 ir 50/70) įrengimas                                                                                                 | m²   | 357    | 7,47   | 2.666,79   | 357      | 7,47   | 1,207 | 3.218,82   |
| 8                                                                           | Asfalto viršutinio sluoksnio h=0.04 m iš mišinio SMA 11 S (su SZ18/LA20 ir PMB 45/80-55) įrengimas                                                                                       | m²   | 357    | 9,65   | 3.445,05   | 357      | 9,65   | 1,207 | 4.158,18   |
| 9                                                                           | Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui palaistymas polimerais modifikuota bitumene emulsija C 60 BP I-S (0,25 kg/m²)                                                                     | m²   | 714    | 0,07   | 49,98      | 714      | 0,07   | 1,207 | 60,33      |
| 10                                                                          | Kelio bortams pamatų iš betono C16/20 įrengimas                                                                                                                                          | m³   | 12,15  | 54,41  | 661,08     | 12,15    | 54,41  | 1,207 | 797,93     |
| 11                                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300 ant betoninių pamatų pastatymas (20 m)                                                                                                                   | vnt. | 20     | 18,03  | 360,60     | 20       | 18,03  | 1,207 | 435,24     |
| 12                                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300/220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (10 m)                                                                                      | vnt. | 10     | 18,03  | 180,30     | 10       | 18,03  | 1,207 | 217,62     |
| 13                                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (10 m)                                                                                          | vnt. | 10     | 18,03  | 180,30     | 10       | 18,03  | 1,207 | 217,62     |
| 14                                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220/300 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (10 m)                                                                                      | vnt. | 10     | 18,03  | 180,30     | 10       | 18,03  | 1,207 | 217,62     |
| 15                                                                          | Lenktų kelio bortų (R-6) 780X150X300 ant betoninių pamatų pastatymas (62,5 m)                                                                                                            | vnt. | 80     | 14,44  | 1.155,20   | 80       | 14,44  | 1,207 | 1.394,33   |
| 16                                                                          | 15 mm pločio siūlės iš sandarinimo juostų prie naujų kelio bortų įrengimas prieš klojant asfalto viršutinį sluoksnį                                                                      | m    | 112,5  | 3,75   | 421,88     | 112,5    | 3,75   | 1,207 | 509,20     |
| Skyriuje ĮVAŽIAVIMŲ Į ATSKIRUS SKLYPUS DARBŲ KIEKIAI viso:                  |                                                                                                                                                                                          |      |        |        | 22.532,63  |          |        |       | 27.196,88  |
| <b>ŠALIGATVIŲ ĮRENGIMO DARBŲ KIEKIAI</b>                                    |                                                                                                                                                                                          |      |        |        |            |          |        |       |            |
| 1                                                                           | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu                                                                                                                                          | m²   | 1915   | 0,03   | 57,45      | 1915     | 0,03   | 1,207 | 69,34      |
| 2                                                                           | Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio h=0.20 m įrengimas                                                                                                                                | m²   | 484    | 14,01  | 6.780,84   | 484      | 14,01  | 1,207 | 8.184,47   |
| 3                                                                           | Skaldos pagrindo h=0,15 m iš nesurištojo mišinio 0/32 įrengimas (227,4 m²)                                                                                                               | m²   | 1515,5 | 7,84   | 11.881,52  | 1515,5   | 7,84   | 1,207 | 14.340,99  |
| 4                                                                           | Vejos bortams pamatų iš betono C 16/20 įrengimas                                                                                                                                         | m³   | 44,4   | 53,35  | 2.368,74   | 44,4     | 53,35  | 1,207 | 2.859,07   |
| 5                                                                           | Vejos bortų 1000x80x200 ant betoninių pamatų pastatymas                                                                                                                                  | m    | 1480   | 9,23   | 13.660,40  | 1480     | 9,23   | 1,207 | 16.488,10  |
| 6                                                                           | Šaligatvių dangos iš betoninių plytelių 0.50x0.50x0.07 m ant granitinės skaldos atsių h=0.03 m sluoksnio paklojimas, tarpus užpildant smėlio cemento mišiniu (6062 vnt.)                 | m²   | 1515,5 | 18,92  | 28.673,26  | 1515,5   | 18,92  | 1,207 | 34.608,62  |
| Skyriuje ŠALIGATVIŲ ĮRENGIMO DARBŲ KIEKIAI viso:                            |                                                                                                                                                                                          |      |        |        | 63.422,21  |          |        |       | 76.550,61  |
| <b>METALINĖS 1,2 m SKERSMENS PRALAIIDOS ĮRENGIMAS</b>                       |                                                                                                                                                                                          |      |        |        |            |          |        |       |            |
| a                                                                           | Esamos g/b pralaidos demontavimas ir išvežimas                                                                                                                                           | vnt. | 1      | 826,28 | 826,28     | 1        | 826,28 | 1,207 | 997,32     |
| 1                                                                           | Smėlio pagrindas                                                                                                                                                                         | m³   | 4,48   | 37,43  | 167,69     | 4,48     | 37,43  | 1,207 | 202,40     |
| 2                                                                           | Užpilo gruntas                                                                                                                                                                           | m³   | 52,64  | 20,92  | 1.101,23   | 52,64    | 20,92  | 1,207 | 1.329,18   |
| 3                                                                           | Geotekstilė                                                                                                                                                                              | m²   | 139,2  | 1,22   | 169,82     | 139,2    | 1,22   | 1,207 | 204,98     |
| 4                                                                           | Spiralinis profiliuotas Ø-1,2 m metalinis vamzdis                                                                                                                                        | m    | 16     | 335,79 | 5.372,64   | 16       | 335,79 | 1,207 | 6.484,78   |
| 5                                                                           | Antgalis iš spiralinių profiliuotų Ø-1,2 m vamzdžių L=2,0 m įrengimas (2 vnt.)                                                                                                           | m    | 4      | 335,79 | 1.343,16   | 0        | 335,79 | 1,207 | 0,00       |
| 6                                                                           | Apkabos                                                                                                                                                                                  | vnt. | 4      | 202,86 | 811,44     | 4        | 202,86 | 1,207 | 979,41     |
| <b>b) metalinės 1,2 m skersmens pralaidos įrengimo antgalio tvirtinimas</b> |                                                                                                                                                                                          |      |        |        |            |          |        |       |            |
| 7                                                                           | Pylimo šlaito tvirtinimas monolitiniu betonu h=8 cm (8,87 m²)                                                                                                                            | m³   | 0,71   | 265,39 | 188,43     | 0,71     | 265,39 | 1,207 | 227,43     |
| 8                                                                           | Griovio šlaito tvirtinimas monolitiniu betonu h=8 cm (33,96 m²)                                                                                                                          | m³   | 2,72   | 265,39 | 721,86     | 1,90     | 265,39 | 1,207 | 608,62     |
| 9                                                                           | Skalda 22/32 h=10 cm pylimo ir griovio šlaite                                                                                                                                            | m³   | 4,29   | 109,05 | 467,82     | 4,29     | 109,05 | 1,207 | 564,66     |
| 10                                                                          | Griovio tvirtinimas monolitiniu betonu h=8 cm (6,75 m²)                                                                                                                                  | m³   | 0,54   | 244,19 | 131,86     | 0,54     | 244,19 | 1,207 | 159,16     |
| 11                                                                          | Griovio tvirtinimas skalda 22/32 h=10 cm                                                                                                                                                 | m³   | 0,68   | 109,05 | 74,15      | 0,68     | 109,05 | 1,207 | 89,50      |
| 12                                                                          | Žvyro skalda 22/32 h=15cm                                                                                                                                                                | m³   | 0,68   | 109,05 | 74,15      | 0,40     | 109,05 | 1,207 | 52,65      |
| 13                                                                          | Smėlio pagrindas                                                                                                                                                                         | m³   | 0,64   | 39,76  | 25,45      | 0,64     | 39,76  | 1,207 | 30,71      |

Statybos projektų  
vadovas  
Justinas Jasilevičius

|                                                                        |                                                                                                                                              |    |       |        |           |      |        |       |           |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|------|--------|-------|-----------|
| 14                                                                     | Užpilo gruntas                                                                                                                               | m³ | 8,68  | 26,88  | 233,32    | 0,00 | 26,88  | 1,207 | 0,00      |
| 15                                                                     | Šalčiui atsparus gruntas                                                                                                                     | m³ | 7,7   | 39,76  | 306,15    | 0,0  | 39,76  | 1,207 | 0,00      |
| 16                                                                     | Geomembrana                                                                                                                                  | m² | 7,8   | 4,49   | 35,02     | 7,8  | 4,49   | 1,207 | 42,27     |
| 17                                                                     | Geotekstilė                                                                                                                                  | m² | 24,1  | 0,97   | 23,38     | 24,1 | 0,97   | 1,207 | 28,22     |
| 18                                                                     | Geotekstilė apkabai                                                                                                                          | m² | 1,81  | 0,90   | 1,63      | 0,00 | 0,90   | 1,207 | 0,00      |
| c) metalinės 1,2 m skersmens pralaidos ištekamojo antgalio tvirtinimas |                                                                                                                                              |    |       |        |           |      |        |       |           |
| 19                                                                     | Pylimo šlaito tvirtinimas monolitinio betonu h=10 cm (7,18 m²)                                                                               | m³ | 0,57  | 299,51 | 170,72    | 0,57 | 299,51 | 1,207 | 206,06    |
| 20                                                                     | Griovio šlaito tvirtinimas monolitinio betonu h=10 cm (27,09 m²)                                                                             | m³ | 2,17  | 299,51 | 649,94    | 1,60 | 299,51 | 1,207 | 578,41    |
| 21                                                                     | Skalda 22/32 h=10 cm pylimo šlaite                                                                                                           | m³ | 0,72  | 109,05 | 78,52     | 0,72 | 109,05 | 1,207 | 94,77     |
| 22                                                                     | Skalda 22/32 h=10 cm griovio šlaite                                                                                                          | m³ | 2,71  | 109,05 | 295,53    | 1,60 | 109,05 | 1,207 | 210,60    |
| 23                                                                     | Griovio tvirtinimas monolitinio betonu h=10 cm (9m²)                                                                                         | m³ | 0,9   | 267,53 | 240,78    | 0,9  | 267,53 | 1,207 | 290,62    |
| 24                                                                     | Griovio tvirtinimas skalda 22/32 h=10 cm                                                                                                     | m³ | 0,9   | 109,05 | 98,15     | 0,9  | 109,05 | 1,207 | 118,46    |
| 25                                                                     | Žvyro skalda 22/32 h=15 cm                                                                                                                   | m³ | 0,56  | 109,05 | 61,07     | 0,40 | 109,05 | 1,207 | 52,65     |
| 26                                                                     | Smėlio pagrindas                                                                                                                             | m³ | 0,64  | 39,76  | 25,45     | 0,64 | 39,76  | 1,207 | 30,71     |
| 27                                                                     | Užpilo gruntas                                                                                                                               | m³ | 8,68  | 26,88  | 233,32    | 0,00 | 26,88  | 1,207 | 0,00      |
| 28                                                                     | Šalčiui atsparus gruntas                                                                                                                     | m³ | 7,7   | 39,76  | 306,15    | 0,0  | 39,76  | 1,207 | 0,00      |
| 29                                                                     | Geotekstilė                                                                                                                                  | m² | 24,1  | 0,97   | 23,38     | 24,1 | 0,97   | 1,207 | 28,22     |
| 30                                                                     | Geomembrana                                                                                                                                  | m² | 7,8   | 4,49   | 35,02     | 7,8  | 4,49   | 1,207 | 42,27     |
| 31                                                                     | Geotekstilė apkabai                                                                                                                          | m² | 1,81  | 0,90   | 1,63      | 0,00 | 0,90   | 1,207 | 0,00      |
| Skiriuje METALINĖS 1,2 m SKERSMENS PRALAIIDOS ĮRENGIMAS viso:          |                                                                                                                                              |    |       |        | 14.295,14 |      |        |       | 13.654,06 |
| GATVĖS SEGMENTAS RE II RUOŽAS                                          |                                                                                                                                              |    |       |        |           |      |        |       |           |
| 1                                                                      | Trasos atstatymas ir nužymėjimas                                                                                                             | km | 0,175 | 606,80 | 106,19    | 0,00 | 606,80 | 1,207 | 0,00      |
| 2                                                                      | Dirvožemio pašalinimas, sustumiant jį buldozeriu iki 20 m atstumu į krūvas                                                                   | m³ | 860   | 1,04   | 894,40    | 0,00 | 1,04   | 1,207 | 0,00      |
| 3                                                                      | Lovio ir tranšėjų drenažui kasimas II grupės grunte mechanizuotai                                                                            | m³ | 635   | 1,01   | 641,35    | 635  | 1,01   | 1,207 | 774,11    |
| 4                                                                      | Iškasto II gr. grunto stūmimas buldozeriu į pylimus iki 25 m atstumu ir pylimų sutankinimas pneumatiniiais voais                             | m³ | 220   | 1,91   | 420,20    | 220  | 1,91   | 1,207 | 507,18    |
| 5                                                                      | Likusio iškastų grunto išvežimas į išlykį 5 km atstumu                                                                                       | m³ | 415   | 5,19   | 2 153,85  | 415  | 5,19   | 1,207 | 2 599,70  |
| 6                                                                      | Netinkamo sankasai grunto kasimas 0,30 m storio II grupės grunte mechanizuotai ir išvežimas 5 km atstumu į išlykį                            | m³ | 260   | 5,73   | 1 489,80  | 260  | 5,73   | 1,207 | 1 798,19  |
| 7                                                                      | Iškastų grunto tankinimas 30 cm storio sluoksnyje (lovio dugno) pneumatiniiais voais                                                         | m² | 270   | 0,55   | 148,50    | 270  | 0,55   | 1,207 | 179,24    |
| 8                                                                      | Neastinės geotekstilės paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30cm                                                                     | m² | 1660  | 1,04   | 1 726,40  | 1660 | 1,04   | 1,207 | 2 083,76  |
| 9                                                                      | Geotinklo paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm                                                                                 | m² | 1695  | 1,92   | 3 254,40  | 1695 | 1,92   | 1,207 | 3 928,06  |
| 10                                                                     | Netinkamo sankasai grunto pakeitimas gamtiniu smėlio - žvyro mišiniu, atvežant jį 15 km atstumu ir sutankinant                               | m³ | 290   | 20,39  | 5 913,10  | 290  | 20,39  | 1,207 | 7 137,11  |
| 11                                                                     | Sapropelio kasimas atviru būdu ekskavatoriumi ir išvežimas 15 km atstumu                                                                     | m³ | 200   | 4,67   | 934,00    | 200  | 4,67   | 1,207 | 1 127,34  |
| 12                                                                     | Išdurpintų vietų užpylimas smėlingu gruntu, grunta atvežant 15 km atstumu ir jį sutankinant                                                  | m³ | 220   | 12,82  | 2 820,40  | 220  | 12,82  | 1,207 | 3 404,22  |
| 13                                                                     | Drenažo iš PVC gofruotų drenažo vamzdžių 113/126 su geotekstilės filtru ant išlyginamojo skaldelės 5/8 sluoksniu h=0,10 m paklojimas (357 m) | m³ | 17    | 119,90 | 2 038,30  | 17   | 119,90 | 1,207 | 2 460,23  |
| 14                                                                     | Žvyro skaldelės 11/16 prizmės ant drenažo vamzdžių įrengimas                                                                                 | m³ | 37    | 44,59  | 1 649,83  | 37   | 44,59  | 1,207 | 1 991,34  |
| 15                                                                     | Filtracinės geosintetinės medžiagos ant drenažo prizmės paklojimas                                                                           | m² | 304   | 0,68   | 206,72    | 304  | 0,68   | 1,207 | 249,51    |
| 16                                                                     | Drenažo užpylimas šalčiui atspariu smėlio sluoksniu                                                                                          | m³ | 155   | 22,25  | 3 448,75  | 155  | 22,25  | 1,207 | 4 162,64  |
| 17                                                                     | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu sankasos grunto keitimu 0,30 m storio sluoksniuose (prieš klojant geosintetinę medžiagą)     | m³ | 1160  | 0,03   | 34,80     | 1160 | 0,03   | 1,207 | 42,00     |
| 18                                                                     | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu prieš rengiant dangos konstrukciją                                                           | m² | 1480  | 0,03   | 44,40     | 1480 | 0,03   | 1,207 | 53,59     |
| 19                                                                     | Sankasos šlaitų ir griovio dugno planiravimas                                                                                                | m² | 625   | 0,09   | 56,25     | 625  | 0,09   | 1,207 | 67,89     |
| 20                                                                     | Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksniu h=0,42 m įrengimas                                                                                    | m³ | 664   | 14,01  | 9 302,64  | 664  | 14,01  | 1,207 | 11 228,29 |
| 21                                                                     | Skaldos pagrindo h=0,20 m sluoksniu iš nesurišto mišinio 0/56 įrengimas                                                                      | m² | 1417  | 10,49  | 14 864,33 | 1417 | 10,49  | 1,207 | 17 941,25 |
| 22                                                                     | Asfalto pagrindo sluoksniu h=0,10 m iš mišinio AC 22 PS (su 50/70) įrengimas                                                                 | m² | 1310  | 15,46  | 20 252,60 | 1310 | 15,46  | 1,207 | 24 444,89 |
| 23                                                                     | Asfalto apatinio sluoksniu h=0,04 m iš mišinio AC 16 AS (su SZ22/LA25 ir 50/70) įrengimas                                                    | m² | 1310  | 7,47   | 9 785,70  | 1310 | 7,47   | 1,207 | 11 811,34 |

|                                                             |                                                                                                                                                               |     |      |       |           |      |       |       |           |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-----------|------|-------|-------|-----------|
| 24                                                          | Asfalto viršutinio sluoksnio h=0,04 m iš mišinio SMA 11 S (su SZ18/LA20 ir PMB 45/80-55) įrengimas                                                            | m²  | 1310 | 9,65  | 12.641,50 | 1310 | 9,65  | 1,207 | 15.258,29 |
| 24,1                                                        | Dangos paviršiaus šlurkštinimas skaldele 2/5                                                                                                                  | m²  | 1310 | 0,78  | 1.021,80  | 1310 | 0,78  | 1,207 | 1.233,31  |
| 25                                                          | Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui palaistymas polimerais modifikuota bitumine emulsija C 60 BP 1-S (0,25 kg/m²)                                          | m²  | 2620 | 0,07  | 183,40    | 2620 | 0,07  | 1,207 | 221,36    |
| 26                                                          | Kelio bortams pamatų iš betono C16/20 įrengimas                                                                                                               | m³  | 35,4 | 54,41 | 1.926,11  | 35,4 | 54,41 | 1,207 | 2.324,82  |
| 27                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300 ant betoninių pamatų pastatymas (300 m)                                                                                       | vnt | 300  | 18,47 | 5.541,00  | 291  | 18,47 | 1,207 | 6.487,35  |
| 28                                                          | Lenktų kelio bortų (R=10) 780X150X300 ant betoninių pamatų pastatymas (22 m)                                                                                  | vnt | 28   | 18,47 | 517,16    | 28   | 18,47 | 1,207 | 624,21    |
| 29                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300/220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (2 m)                                                            | vnt | 2    | 18,47 | 36,94     | 2    | 18,47 | 1,207 | 44,59     |
| 30                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (2 m)                                                                | vnt | 2    | 18,47 | 36,94     | 2    | 18,47 | 1,207 | 44,59     |
| 31                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220/300 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (2m)                                                             | vnt | 2    | 17,47 | 34,94     | 2    | 17,47 | 1,207 | 42,17     |
| 32                                                          | 15 mm pločio siūlės iš sandarinimo juostų prie naujų kelio bortų įrengimas prieš klojant asfalto viršutinį sluoksnį                                           | m   | 328  | 3,75  | 1.230,00  | 328  | 3,75  | 1,207 | 1.484,61  |
| 33                                                          | Šlaitų tvirtinimas 10 cm storio dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žolės mechanizuotai (625 m²)                                           | m³  | 63   | 10,53 | 663,39    | 63   | 10,53 | 1,207 | 800,71    |
| 34                                                          | Vandeniui nelaidežios geosintetinės medžiagos (hidroizoliacinės plevės) paklojimas žalioje juostoje (apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio apsaugai)         | m²  | 130  | 0,84  | 109,20    | 130  | 0,84  | 1,207 | 131,80    |
| 35                                                          | Žalios juostos planiravimas ir sutvirtinimas dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žolės mechanizuotai (100 m²)                              | m³  | 25   | 5,97  | 149,25    | 25   | 5,97  | 1,207 | 180,14    |
| 36                                                          | Likusio dirvožemio išvežimas 5 km atstumu                                                                                                                     | m³  | 770  | 4,63  | 3.565,10  | 770  | 4,63  | 1,207 | 4.303,08  |
| 37                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpikliu turinčiais dažais išsine 0,12 m pločio 1:1 linija (20 m)                                                                   | m²  | 2,4  | 5,32  | 12,77     | 2,4  | 5,32  | 1,207 | 15,41     |
| 38                                                          | Dangos ženklavimas tirpikliu turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1,7 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:1 (14 m)                                  | m²  | 0,84 | 5,80  | 4,87      | 0,84 | 5,80  | 1,207 | 5,88      |
| 39                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpikliu turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1,5 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 1:3 (134 m)                           | m²  | 4,04 | 6,72  | 27,15     | 4,04 | 6,72  | 1,207 | 32,77     |
| 40                                                          | Dangos ašies ženklavimas tirpikliu turinčiais dažais brūkšnine 0,12 m pločio 1,6 linija, kai brūkšnio ir tarpo santykis 3:1 (20 m)                            | m²  | 1,8  | 5,48  | 9,86      | 1,8  | 5,48  | 1,207 | 11,91     |
| 41                                                          | Dangos ženklavimas tirpikliu turinčiais dažais iš trikampio sudaryta linija 1:12 (0,5x0,7) (12 vnt.)                                                          | m²  | 2,1  | 8,16  | 17,14     | 2,1  | 8,16  | 1,207 | 20,68     |
| 42                                                          | Kelio ženklo 203 su trikampio formos skydu (kraštinių ilgiai 700 mm) ant viensiebių Ø76, 1x2,0 mm metalinių atramų (L=3680 mm) ir betoninių pamatų pastatymas | vnt | 1    | 90,50 | 90,50     | 1    | 90,50 | 1,207 | 109,23    |
| Skyriuje GATVĖS SEGMENTAS RE II RUOŽAS viso:                |                                                                                                                                                               |     |      |       | 110005,93 |      |       |       | 131368,81 |
| IŠVAŽIAVIMŲ Į ATSKIRUS SKLYPUS DARBŲ KIEKIAI                |                                                                                                                                                               |     |      |       |           |      |       |       |           |
| 1                                                           | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu                                                                                                               | m²  | 145  | 0,03  | 4,35      | 145  | 0,03  | 1,207 | 5,25      |
| 2                                                           | Neaustinės geotekstilės paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm                                                                                    | m²  | 205  | 0,93  | 190,65    | 205  | 0,93  | 1,207 | 230,11    |
| 3                                                           | Geotinklo paklojimas skersine kryptimi, perdengiant po 30 cm                                                                                                  | m²  | 200  | 2,11  | 422,00    | 200  | 2,11  | 1,207 | 509,35    |
| 4                                                           | Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio h=0,42 m įrengimas                                                                                                     | m³  | 74   | 14,01 | 1.036,74  | 74   | 14,01 | 1,207 | 1.251,35  |
| 5                                                           | Skaldos pagrindo h=0,20 m sluoksnio iš nesurišto mišinio 0/56 įrengimas                                                                                       | m³  | 157  | 10,49 | 1.646,93  | 157  | 10,49 | 1,207 | 1.987,84  |
| 6                                                           | Asfalto pagrindo sluoksnio h=0,10 m iš mišinio AC 22 PS (su 50/70) įrengimas                                                                                  | m²  | 143  | 7,47  | 1.068,21  | 143  | 7,47  | 1,207 | 1.289,33  |
| 7                                                           | Asfalto apatinio sluoksnio h=0,04 m iš mišinio AC 16 AS (su SZ22/LA25 ir 50/70) įrengimas                                                                     | m²  | 143  | 15,46 | 2.210,78  | 143  | 15,46 | 1,207 | 2.668,41  |
| 8                                                           | Asfalto viršutinio sluoksnio h=0,04 m iš mišinio SMA 11 S (su SZ18/LA20 ir PMB 45/80-55) įrengimas                                                            | m²  | 143  | 9,65  | 1.379,95  | 143  | 9,65  | 1,207 | 1.665,60  |
| 9                                                           | Dangos sluoksnių sukibimo užtikrinimui palaistymas polimerais modifikuota bitumine emulsija C 60 BP 1-S (0,25 kg/m²)                                          | m²  | 286  | 0,11  | 31,46     | 286  | 0,11  | 1,207 | 37,97     |
| 10                                                          | Kelio bortams pamatų iš betono C16/20 įrengimas                                                                                                               | m³  | 4,9  | 54,51 | 267,10    | 4,9  | 54,51 | 1,207 | 322,39    |
| 11                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300 ant betoninių pamatų pastatymas (8 m)                                                                                         | vnt | 8    | 16,02 | 128,16    | 8    | 16,02 | 1,207 | 154,69    |
| 12                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x300/220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (4 m)                                                            | vnt | 4    | 16,64 | 66,56     | 4    | 16,64 | 1,207 | 80,34     |
| 13                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (4 m)                                                                | vnt | 4    | 18,65 | 74,60     | 4    | 18,65 | 1,207 | 90,04     |
| 14                                                          | Tiesių kelio bortų 1000x150x220/300 ant betoninių pamatų pastatymas (ties pėsčiųjų praejimo) (4 m)                                                            | vnt | 4    | 16,65 | 66,60     | 4    | 16,65 | 1,207 | 80,39     |
| 15                                                          | Lenktų kelio bortų (R=6) 780X150X300 ant betoninių pamatų pastatymas (25 m)                                                                                   | vnt | 32   | 14,44 | 462,08    | 32   | 14,44 | 1,207 | 557,73    |
| 16                                                          | 15 mm pločio siūlės iš sandarinimo juostų prie naujų kelio bortų įrengimas prieš klojant asfalto viršutinį sluoksnį                                           | m   | 45   | 6,75  | 303,75    | 45   | 6,75  | 1,207 | 366,63    |
| Skyriuje IŠVAŽIAVIMŲ Į ATSKIRUS SKLYPUS DARBŲ KIEKIAI viso: |                                                                                                                                                               |     |      |       | 9359,92   |      |       |       | 11297,42  |
| ŠALIGATVIŲ ĮRENGIMO DARBŲ KIEKIAI                           |                                                                                                                                                               |     |      |       |           |      |       |       |           |
| 1                                                           | Sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu                                                                                                               | m²  | 600  | 0,03  | 18,00     | 600  | 0,03  | 1,207 | 21,73     |
| 2                                                           | Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio h=0,20 m įrengimas                                                                                                     | m³  | 168  | 14,01 | 2.353,68  | 168  | 14,01 | 1,207 | 2.840,89  |

Statybos projektų  
vadovas  
Justinas Jasilevičius

|                                                  |                                                                                                                                                                          |    |      |       |            |      |       |       |            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-------|------------|------|-------|-------|------------|
| 3                                                | Skaldos pagrindo h=0,15 m iš nesurištojo mišinio 0/32 įrengimas (79,4 m³)                                                                                                | m³ | 529  | 7,84  | 4 147,36   | 529  | 7,84  | 1,207 | 5 005,86   |
| 4                                                | Vejos bortams pamatų iš betono C 16/20 įrengimas                                                                                                                         | m³ | 15,5 | 53,35 | 826,93     | 15,5 | 53,35 | 1,207 | 998,10     |
| 5                                                | Vejos bortų 1000x80x200 ant betoninių pamatų pastatymas                                                                                                                  | m  | 515  | 9,23  | 4 753,45   | 515  | 9,23  | 1,207 | 5 737,41   |
| 6                                                | Šaligatvių dangos iš betoninių plytelių 0.50x0.50x0.07 m ant graniinės skaldos atsijų h=0.03 m sluoksnio paklojimas, tarpus užpildant smėlio cemento mišiniu (2116 vnt.) | m² | 529  | 18,92 | 10 008,68  | 529  | 18,92 | 1,207 | 12 080,48  |
| Skyriuje ŠALIGATVIŲ ĮRENGIMO DARBŲ KIEKIAI viso: |                                                                                                                                                                          |    |      |       | 22 108,10  |      |       |       | 26 684,47  |
| Viso žiniaraštyje Eur be PVM:                    |                                                                                                                                                                          |    |      |       | 626.889,23 |      |       |       | 641.026,85 |
| PVM:                                             |                                                                                                                                                                          |    |      |       | 131.646,74 |      |       |       | 134.615,64 |
| Viso žiniaraštyje Eur su PVM:                    |                                                                                                                                                                          |    |      |       | 758.535,97 |      |       |       | 775.642,49 |

\* indeksuojamų įkainių kiekiuose įvertintas nevykdomų darbų kiekis

Statybos projekto  
vadovas  
Justinas Jasiulevičius