

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė VP16-135 T. NARBUTO GATVĖS NUO LAISVĖS PR. IKI KONSTITUCIJOS PR., VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

Statinys 5 VANDENTIEKIS, BUITINĖS IR LIETAUS NUOTEKOS

Žiniaraštis 1 VANDENTIEKIS

| Sąm.<br>eil. | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai   | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina EUR     |         |
|--------------|----------------|---|-------------|--------|---------------|---------|
|              |                |   |             |        | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 MONTAVIMAS |                |   |             |        |               |         |
| 1            |                | Ketinių liukų keitimas  | vnt         | 4,0    | 72,68         | 290,72  |
| 2            |                | Komunikacijų žymėjimo ženkle su metaliniu<br>stulpeliu įrengimas                                      | vnt         | 8,0    | 46,74         | 373,92  |
| 3            |                | Šulinio angos paaugštinimas g/b žiedais<br>k8=1.05,k9=1.15 (su liuko keitimu)                         | vnt         | 5,0    | 149,59        | 747,95  |
| 4            |                | Kiti gelžbetonio gaminiai   | m3          | 0,35   | 515,16        | 180,31  |
| 5            |                | Šulinio lados išardymas k8=1.17   | m3          | 0,15   | 1 819,67      | 272,95  |
| 6            |                | .Ketaus liukai  | vnt         | 8,0    | 95,00         | 760,00  |
| 7            |                | Šulinių dangčiai D 400 (nevedin.)   | vnt         | 1,0    | 220,00        | 220,00  |
| 8            |                | Statybinių šiukšlių išvežimas 1 km atstumu<br>automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu<br>būdu | t           | 0,38   | 21,60         | 8,21    |
| 9            |                | Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną<br>papildomą kilometrą pridėti k4=8.000              | t           | 0,38   | 3,35          | 1,27    |

VISO, Eur be PVM: 2 855,33

PVM 21 proc. 599,62

IŠ VISO, Eur su PVM: 3 454,95

Skyriuje 1

žiniaraštyje 1

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 1

**Statinių grupė VP16-135 T. NARBUTO GATVĖS NUO LAISVĖS PR. IKI KONSTITUCIJOS PR., VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS**

**Statiny's 5 VANDENTIEKIS, BUITINĖS IR LIETAUS NUOTEKOS**

**Žiniaraštis 2 BUITINĖS NUOTEKOS**

| Sąm.<br>eil. | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai   | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina EUR     |         |
|--------------|----------------|---|-------------|--------|---------------|---------|
|              |                |   |             |        | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 MONTAVIMAS |                |   |             |        |               |         |
| 1            |                | Ketinių liukų keitimas  | vnt         | 2,0    | 85,43         | 170,86  |
| 2            |                | Komunikacijų žymėjimo ženklų su metaliniu stulpeliu įrengimas   | vnt         | 6,0    | 46,74         | 280,44  |
| 3            |                | Šulinio angos paaukštinimas g/b žiedais k8=1.05,k9=1.15 (su liuko keitimu)  | vnt         | 4,0    | 149,59        | 598,36  |
| 4            |                | Kiti gelžbetonio gaminiai   | m3          | 0,5    | 515,16        | 257,58  |
| 5            |                | Šulinio landos išardymas k8=1.17  | m3          | 0,11   | 1 794,18      | 197,36  |
| 6            |                | .Ketaus liukai  | vnt         | 5,0    | 95,00         | 475,00  |
| 7            |                | Šulinių dangčiai D 400 (vėdin.)   | vnt         | 1,0    | 220,00        | 220,00  |
| 8            |                | Asfaltbetonio dangos išardymas pneumoplaktuku , kai dangos storis 100mm k8=1.09,k9=1.15   | 100m3       | 0,011  | 2 083,33      | 22,92   |
| 9            |                | Mažų plotų dangos įrengimas iš asfaltbetonio mišinio, paskleidžiant masę rankiniu būdu ir tankinant vibroplūktuvu ( sluoksnio storis 8.00 cm) k8=1.17,k9=1.15 | 100m2       | 0,11   | 1 970,00      | 216,70  |
| 10           |                | 15 cm storio pagrindo iš skaldos įrengimas po inžinerinių tinklų remonto k9=1.15  | 100m2       | 0,11   | 1 700,00      | 187,00  |
| 11           |                | 10 cm storio pagrindo iš smėlio įrengimas po inžinerinių tinklų remonto k9=1.15   | 100m2       | 0,11   | 180,00        | 19,80   |
| 12           |                | Keičiant pagrindo sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam centimetru priė normatyvo R16-120 pridėti arba atimti k4=10.000,k9=1.15                               | 100m2       | 0,11   | 180,00        | 19,80   |
| 13           |                | Statybinių šiukšlių išvežimas 1 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais                                       | t           | 2,4    | 21,60         | 51,84   |
| 14           |                | Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=8.000   | t           | 2,4    | 3,35          | 8,04    |

VISO, Eur be PVM: 2 725,70

PVM 21 proc. 572,40

IŠ VISO, Eur su PVM: 3 298,10

**Skyriuje 1**

**žiniaraštyje 2**

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

**Iš viso žiniaraštyje 2**

## DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė VP16-135 T. NARBUTO GATVĖS NUO LAISVĖS PR. IKI KONSTITUCIJOS PR., VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

Statinyss 5 VANDENTIEKIS, BUITINĖS IR LIETAUS NUOTEKOS

Žiniaraštis 3 LIETAUS NUOTEKYNĖ

| Sąm.<br>eil. | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai   | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina EUR     |           |
|--------------|----------------|---|-------------|--------|---------------|-----------|
|              |                |   |             |        | Vieneto kaina | Iš viso   |
| 1 MONTAVIMAS |                |   |             |        |               |           |
| 1            |                | Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas , kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15 | m           | 74,8   | 4,33          | 323,88    |
| 2            |                | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 12,0   | 98,76         | 1 185,12  |
| 3            |                | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x3000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 1,0    | 49,38         | 49,38     |
| 4            |                | Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas , kai vamzdžių skersmuo 250 mm k9=1.15 | m           | 12,7   | 5,81          | 73,79     |
| 5            |                | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x6000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 2,0    | 162,48        | 324,96    |
| 6            |                | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x1000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 1,0    | 27,08         | 27,08     |
| 7            |                | Plieninių iki 700 mm skersmens vamzdžių klojimas, prakalant iki 15 m , kai vamzdžių skersmuo 450-500 mm k8=1.04,k9=1.15       | m           | 45,3   | 309,65        | 14 027,15 |
| 8            |                | Grunto išpūtimas iš plieninių vamzdžių, paklotų kalimo būdu , kai vamzdžių skersmuo 400-500 mm k9=1.15                        | m           | 45,3   | 28,03         | 1 269,76  |
| 9            |                | Plastikinių vamzdžių įtraukimas į dėklus , kai įtraukiamų vamzdžių skersmuo 180-225 mm k9=1.15                                | m           | 35,3   | 52,76         | 1 862,43  |
| 10           |                | Plastikinių vamzdžių įtraukimas į dėklus , kai įtraukiamų vamzdžių skersmuo 250-315 mm k9=1.15                                | m           | 11,0   | 59,12         | 650,32    |
| 11           |                | Elektra virinti vamzdžiai 426x8   | m           | 45,3   | 130,00        | 5 889,00  |
| 12           |                | PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 6,0    | 98,76         | 592,56    |
| 13           |                | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x6000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 1,0    | 162,48        | 162,48    |
| 14           |                | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x3000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 1,0    | 81,24         | 81,24     |
| 15           |                | PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.)  | vnt         | 1,0    | 54,16         | 54,16     |
| 16           |                | 225-250 mm skersmens plastikinių ilgavamzdžių priverstinis įtraukimas į esamą vamzdyną k9=1.15                                | m           | 157,0  | 187,35        | 29 413,95 |

|    |   |        |       |          |           |
|----|---|--------|-------|----------|-----------|
| 17 | Polietileniniai PE RCn slėginiai nuotekų vamzdžiai dn 225, SDR17, PN10  | m      | 157,0 | 30,00    | 4 710,00  |
| 18 | Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, tarpų iki 630 mm skersmens montavimas ( skersmuo 200 mm) k9=1.15                       | vnt.   | 24,0  | 48,47    | 1 163,28  |
| 19 | Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, tarpų iki 630 mm skersmens montavimas ( skersmuo 250 mm) k9=1.15                       | vnt.   | 36,0  | 49,16    | 1 769,76  |
| 20 | Protarpinis 200, trumpas (išor. nuotek.)  | vnt    | 24,0  | 5,65     | 135,60    |
| 21 | Protarpinis 250, trumpas (išor. nuotek.)  | vnt    | 4,0   | 11,12    | 44,48     |
| 22 | Protarpinis polietileniniam vamzdžiui dn 225  | vnt    | 32,0  | 11,12    | 355,84    |
| 23 | Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose , kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04,k9=1.15 | m3     | 1,45  | 1 015,08 | 1 471,87  |
| 24 | Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose , kai šulinių skersmuo 1,5 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04,k9=1.15 | m3     | 0,9   | 1 289,87 | 1 160,88  |
| 25 | .Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 0.7m normalaus tipo vandens surinkimo šulinių įrengimas k9=1.15  | m3     | 17,55 | 1 223,66 | 21 475,23 |
| 26 | Betono mišiniai C20/25  | m3     | 1,36  | 81,96    | 111,47    |
| 27 | Ketaus liukai (plaukioj. tipo)  | vnt    | 3,0   | 95,00    | 285,00    |
| 28 | Ketinės grotelės važ. daliai 450x520x100 bordiūr. (išor.n.)   | vnt    | 22,0  | 299,00   | 6 578,00  |
| 29 | Ketiniai dangčiai su grotelėmis (išor. nuotek.)   | vnt    | 3,0   | 180,00   | 540,00    |
| 30 | Plastikinių lietausnuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 500 mm iki 600 mm k9=1.15  | vnt.   | 6,0   | 317,87   | 1 907,22  |
| 31 | Plastikinis šulinėlis dn 600 su kaliojo ketaus apvaliomis grotelėmis  | kompl. | 6,0   | 533,49   | 3 200,94  |
| 32 | Ketinių liukų keitimas  | vnt    | 5,0   | 135,44   | 677,20    |
| 33 | Šulinių landų išardymas k8=1.17   | m3     | 0,21  | 1 562,38 | 328,10    |
| 34 | Šulinio angos paaukštinimas g/b žiedais k8=1.05,k9=1.15 (su   | vnt    | 16,0  | 149,59   | 2 393,44  |
| 35 | Kiti gelžbetonio gaminiai   | m3     | 0,63  | 515,16   | 324,55    |
| 36 | Šulinių dangčiai D 400 (nevėdin.)   | vnt    | 14,0  | 220,00   | 3 080,00  |
| 37 | Ketaus liukai   | vnt    | 7,0   | 95,00    | 665,00    |
| 38 | Komunikacijų žymėjimo ženklų su metaliniu stulpeliu įrengimas   | vnt    | 16,0  | 46,74    | 747,84    |
| 39 | Įsipjovimas į esamus nuotakyno plastikinius vamzdynus, kai vamzdyno skersmuo 200 mm k9=1.15   | vnt.   | 7,0   | 100,14   | 700,98    |
| 40 | Nuotekų vamzdyno prijungimas prie esamų tinklų, iškertant šulinio sienelę ( sausame grunte, kai vamzdžių skersmuo iki 600 mm) k8=1.03,k9=1.15               | vnt.   | 4,0   | 248,82   | 995,28    |
| 41 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas ( vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15   | 100m   | 1,101 | 239,62   | 263,82    |
| 42 | Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas ( vamzdžių skersmuo 250 mm) k9=1.15   | 100m   | 1,807 | 263,47   | 476,09    |
| 43 | Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15  | 100m   | 2,908 | 433,96   | 1 261,96  |
| 44 | Komunikacijų žymėjimo ženklų su metaliniu stulpeliu įrengimas   | vnt    | 34,0  | 46,74    | 1 589,16  |
| 45 | Esamų gelžbetoninių lietaus šulinių išardymas k8=1.17   | m3     | 9,3   | 319,46   | 2 970,98  |

|    |   |   |       |       |          |
|----|---|---|-------|-------|----------|
| 46 | Asbestcementinių beslėgių D 200mm vamzdžių išardymas k1=0.60,k2=0.60,k3=0.000,k9=1.15                                   | m | 157,0 | 15,50 | 2 433,50 |
| 47 | Statybinių šiukšlių išvežimas 1 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais | t | 26,0  | 21,60 | 561,60   |
| 48 | Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=8.000                                   | t | 26,0  | 3,35  | 87,10    |

|                      |            |
|----------------------|------------|
| VISO, Eur be PVM:    | 120 453,43 |
| PVM 21 proc.         | 25 295,22  |
| IŠ VISO, Eur su PVM: | 145 748,65 |

Skyriuje 1  
 žiniaraštyje 3  
 Pridėtinės vertės mokestis 21.00%  
 Iš viso žiniaraštyje 3

### DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Statinių grupė **VP16-135 T. NARBUTO GATVĖS NUO LAISVĖS PR. IKI KONSTITUCIJOS PR., VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS**  
 Statinys **5 VANDENTIEKIS, BUITINĖS IR LIETAUS NUOTEKOS**  
 Žiniaraštis **4 ŽEMĖS DARBAI**

| Sąm.<br>eil.   | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai  | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina EUR     |          |
|----------------|----------------|--|-------------|--------|---------------|----------|
|                |                |  |             |        | Vieneto kaina | Iš viso  |
| 1 ŽEMĖS DARBAI |                |  |             |        |               |          |
| 1              |                | Grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą , kai gruntas II grupės k9=1.15                 | 100m3       | 4,4779 | 293,97        | 1 316,37 |
| 2              |                | Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius , kai gruntas II grupės k9=1.15          | 100m3       | 0,1937 | 304,82        | 59,04    |
| 3              |                | Grunto transportavimas 8,5t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi , kai gruntas II grupės | 100m3       | 0,1937 | 395,04        | 76,52    |

|   |   |       |        |        |          |
|---|---|-------|--------|--------|----------|
| 4 | Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 8,5t autosavivarčiais , kai gruntas I-II grupės k4=8.000     | 100m3 | 0,1937 | 229,32 | 44,42    |
| 5 | Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi , kai kaušo talpa 0,50m3 k9=1.15                             | 100m3 | 4,4779 | 405,93 | 1 817,71 |
| 6 | Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis , kai gruntas išlyginamas rankiniu būdu( I-II grupės gruntas) k8=1.14,k9=1.15 | 100m3 | 4,4779 | 215,34 | 964,27   |

VISO, Eur be PVM: 4 278,33

PVM 21 proc. 898,45

IŠ VISO, Eur su PVM: 5 176,78

**Skyriuje 1**

**žiniaraštyje 4**

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

**Iš viso žiniaraštyje 4**





---



---

---