

Vesijohto, sisäpohjankorkeus, mitat ja laatu

Paalu, Perustamistapa

Sadevesiviemäri, sisäpohjankorkeus, mitat ja laatu

Paalu, kaivoväli ja kaltevuus

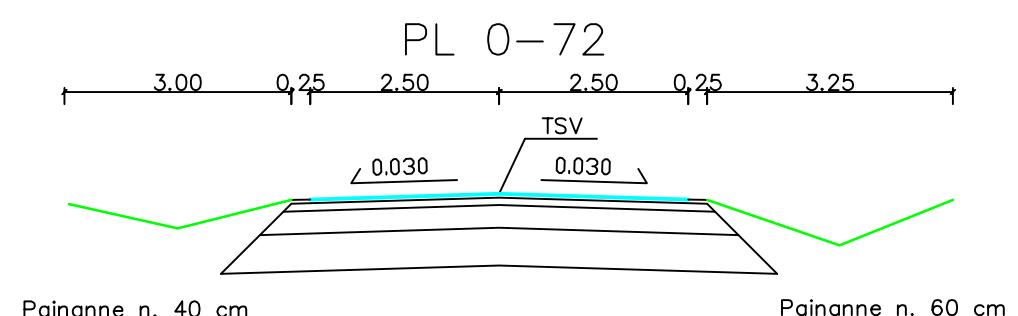
Jätevesiviemäri, sisäpohjankorkeus, mitat ja laatu

Paalu, kaivoväli ja kaltevuus

Ajoradan tasausviivan korkeus

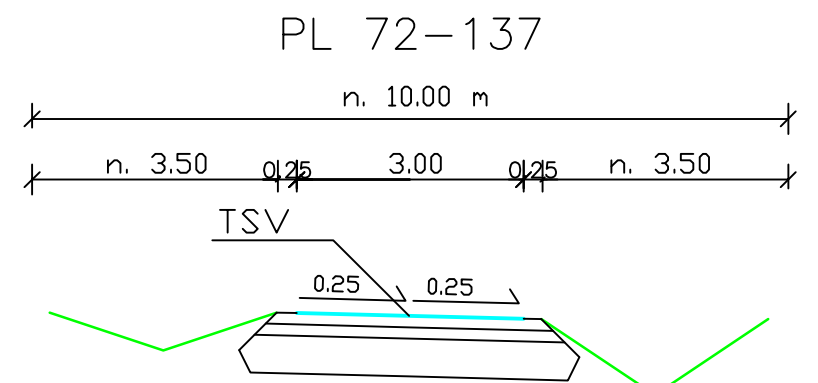
Maanpinnan korkeus

| | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|------|--------------|--------------|--------------|------|
| | 1.50 | 1.50 | | 1.70 | 1.70 | 1.80 | 1.80 | 1.90 | 1.90 | | 2.31 |
| | 13 | | 110-10 PEH | 56 | | 110-10 PEH | 87 | | 110-10 PEH | | 137 |
| | | | 44.24/0.0045 | | | 12.49/0.0080 | | | 50.27/0.0081 | | |
| | 315 PVC | 2.24 | 2.24 | 315 Tupla | 2.26 | 2.26 | 2.29 | 2.29 | 315 Tupla | 2.32 | 2.32 |
| | 17.57/0.0023 | 11 | 19 | 315 Tupla | 30 | 15.24/0.0020 | 46 | 21.49/0.0023 | 315 Tupla | 67 | 74 |
| | 8.93/0.0022 | | | 11.83/0.0025 | | | | 8.55/0.0023 | 12.11/0.0099 | 315 Tupla | 87 |
| | | | | | | | | | | 23.38/0.0086 | 110 |
| | | | | | | | | | | 6.88/0.0276 | 117 |
| | | | | | | | | | | | 133 |
| | 250 PVC | 1.90 | 1.90 | 250 PVC | | | | 2.05 | | | |
| | 20.72/0.0063 | 15 | | 38.43/0.0039 | | | | 54 | | | |
| | 4.08 | 3.80 | 3.59 | 3.56 | 3.63 | 3.69 | 3.76 | 3.82 | 3.88 | 3.95 | 4.01 |
| | 3.99 | 3.70 | 3.60 | 3.65 | 3.68 | 3.82 | 3.90 | 3.98 | 3.91 | 3.95 | 4.01 |
| | | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| | | | | | | | | | | | 110 |
| | | | | | | | | | | | 120 |
| | | | | | | | | | | | 130 |



RAKENNEKERROKSET:

| | | |
|----------------|-----------|--------|
| kulutuskerros | Ab 12/100 | 50 mm |
| kantavakerros | Mr 0-32 | 100 mm |
| jakavakerros | Mr 0-64 | 300 mm |
| suodatinkerros | Hiekka | 500 mm |
| Yht. | | 950 mm |



KEVYENLIIKENTEEVÄYLÄ

| | | |
|----------------|---------|-----|
| Kulutuskerros | AB | 50 |
| Kantavakerros | Mr 0-32 | 100 |
| Jakavakerros | Mr 0-64 | 150 |
| Suodatinkerros | | 500 |
| Yht. | | 800 |

6.9.2019 Lisäys vesijohtoihin
 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK23, KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000

VENTUKSENKUJA

Pituus- ja poikkileikkaus



KOKKOLAN KAUPUNKI
 KARLEBY STAD

KAUPUNKIYMPÄRISTÖ
 STADSMILJÖ
 KAUPUNKISUUNNITTELU
 PLANERING

KAUPPATORI 5, 67100 KOKKOLA, PL 43, 67101 KOKKOLA
 Puhelinvaihte (06) 8289 111, www.kokkola.fi

| | | |
|--------------------------|------------|----|
| MUUTOS ÄNDRING | 6. 9. 2019 | AK |
| PIIRTÄNYT RITAD | 4. 7. 2019 | AK |
| SUUNNITELLUT PLANERAD | 4. 7. 2019 | AK |
| TARKISTANUT GRANSKAD | | |
| HYVÄKSYNYT GODKÄND | | |
| VAHVISTANUT | | |
| FASTSTÄLLD | | |

MITTAKAAVA
 SKALA 1: 500/1: 50 ja 1: 100

PIIR.
 RITN. **№ 5050b**