



VAK SERVIS s.r.o., IČ 26375869
Domažlické předměstí 610, 339 01 Klatovy
vakservis@ktnet.cz, dat. schránka: 5fx9muz

Odp. projektant
Mgr. Michal Mareš
376 358 777

Vypracoval(a)
Bc. Jan Klíma
376 358 779

Kopie č.

Účel
provedení
stavby

Investor **Správa a údržba silnic PK, Koterovská 162, 326 00 Plzeň, IČO 72053119**
Městys Chudenice, Kvapilova 215, 339 01 Chudenice , IČO 00255599

Datum
11/2025

**II/184 PRŮTAH CHUDENICE,
REKONSTRUKCE
SO300 VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY**

Formát
A4

Měřítko

Zakázka č.
24.42

Přehled šachet (SO 301)

Příloha č.
301.5

SO301a-I DEŠŤOVÁ KANALIZACE - I.ETAPA

| OZN. | ROZMĚR | VÝŠKA ŠACHTY | ODTOK | | NÁTOK 1 | | | NÁTOK 2 | | | NÁTOK 3 | | | POZNÁMKA | POKLOP (tř. zatížení) | POKLOP (specifikace) | POKLOPY - DOPLNĚNÍ |
|------|--------|-----------------|----------|----|----------|----|--------|----------|----|--------|----------|----|--------|----------|--------------------------|-------------------------|--------------------|
| | | | MATERIÁL | DN | MATERIÁL | DN | ÚHEL 1 | MATERIÁL | DN | ÚHEL 2 | MATERIÁL | DN | ÚHEL 3 | | | | |

STOKA D1

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-------|-----|-------|-----|-----|----------------------------|------------|-----|-----------|-----|-------|---|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD1.01 | B DN1500 | 2,27 | BETON | 800 | BETON | 800 | 180 | PVC SN 12 +0,2m (skluz) | 300 | 105 | | | | <i>nátok 2 +0,2m (skluz)</i> | B125 s odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD1.02 | B DN1200 | 2,80 | BETON | 800 | BETON | 800 | 191 | | | | | | | | B125 bez odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD1.03 | B DN1500 | 3,08 | BETON | 800 | BETON | 800 | 180 | PVC SN 16 spadiště | 300 200 | 123 | | | | <i>nátok 2 spadiště +1,55m</i> | B125 s odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD1.04 | B DN1200 | 3,22 | BETON | 800 | BETON | 800 | 178 | | | | | | | | D400 bez odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 160mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD1.05 | B DN1500 | 3,10 | BETON | 800 | BETON | 800 | 187 | PVC SN 12 | 400 | 103 | PVC SN 12 | 400 | 265,7 | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.06 | B DN1200 | 3,38 | BETON | 800 | BETON | 800 | 142 | | | | | | | | B125 s odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD1.07 | B DN1200 | 3,00 | BETON | 800 | BETON | 600 | 240 | PVC SN 12 +0,2m (skluz) | 250 | 193 | | | | <i>nátok 1+2, řešit dle PD rybníka!!!</i> | B125 s odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |

STOKA D1.1

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------------------------|
| ŠD1.24 | B DN1000 | 1,10 | PVC SN 16 | 300 | beton | 500 | 185 | | | | | | | <i>monolitické dno (700mm)</i> | D400 bez odv. | pevný rám (obyčejný BEGU), 160mm | osazení + dodání poklopů |
|--------|----------|------|-----------|-----|-------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------------------------|

STOKA D1.2

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|--|--|--|--|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD1.13 | B DN1000 | 2,97 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.14 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 181 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.15 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.16 | B DN1000 | 2,00 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 300 | 168 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.17 | B DN1000 | 1,90 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 157 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.18 | B DN1000 | 1,78 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 178 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.19 | B DN1000 | 1,76 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 179 | PVC SN 12 | 300 | 269 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.20 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 8 | 150 | 142 | PVC SN 8 | 150 | 192 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.21 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

STOKA D1.3

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|--|--|--|------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD1.08 | B DN1000 | 3,05 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 194 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.09 | B DN1000 | 2,80 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 300 | 219 | PVC SN 12 | 300 | 133 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.10 | B DN1000 | 2,25 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 182 | PVC SN 12 | 300 | 94 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.11 | B DN1000 | 1,60 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.22 | B DN1000 | 2,70 | PVC SN 12 | 300 | BETON | 300 | 139 | | | | | | | <i>monolitické dno (800mm)</i> | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.23 | B DN1000 | 2,25 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 196 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

STOKA D2

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD2.01 | B DN1000 | 1,45 | PVC SN 16 | 300 | PVC SN 16 | 300 | 191 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD2.02 | B DN1000 | 1,61 | PVC SN 16 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 163 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD2.03 | B DN1000 | 1,67 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD2.04 | B DN1000 | 1,83 | PVC SN 12 | 300 | | | | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

STOKA D3

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|--|--|--|--|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD3.01 | B DN1000 | 1,54 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 16 | 400 | 103 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD3.02 | B DN1000 | 1,34 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 16 | 400 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD3.03 | B DN1000 | 1,69 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD3.04 | B DN1000 | 1,63 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD3.05 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 300 | 122 | PVC SN 12 | 300 | 240 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

*finální poklopy (dodávka+montáž) jsou součástí SO komunikace

SO301a-II DEŠŤOVÁ KANALIZACE - II.ETAPA

| OZN. | ROZMĚR | VÝŠKA ŠACHTY | ODTOK | | NÁTOK 1 | | | NÁTOK 2 | | | NÁTOK 3 | | | POZNÁMKA | POKLOP (tř. zatížení) | POKLOP (specifikace) | POKLOPY - DOPLNĚNÍ |
|------|--------|-----------------|----------|----|----------|----|--------|----------|----|--------|----------|----|--------|----------|--------------------------|-------------------------|--------------------|
| | | | MATERIÁL | DN | MATERIÁL | DN | ÚHEL 1 | MATERIÁL | DN | ÚHEL 2 | MATERIÁL | DN | ÚHEL 3 | | | | |

STOKA D1.3

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|-------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD1.12 | B DN1000 | 1,93 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 181 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD1.25 | B DN1000 | 1,90 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 8 | 150 | 213 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

STOKA D4

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD4.00 | B DN1000 | 0,89 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 16 | 400 | 171 | | | | | | | monolitické dno (500mm) | B125 bez odv. | pevný rám (obvyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD4.01 | B DN1000 | 1,51 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 16 | 400 | 250 | PVC SN 12 | 250 | 171 | | | | | B125 bez odv. | pevný rám (obvyčejný BEGU), 125mm | osazení + dodání poklopů |
| ŠD4.02 | B DN1000 | 1,74 | PVC SN 16 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 121 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.03 | B DN1000 | 2,03 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 199 | PVC SN 8 | 200 | 102 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.04 | B DN1000 | 2,01 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 193 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.05 | B DN1000 | 2,04 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 94 | | | | | | | | B125 s odv. | celolitinový s pantem, 100mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.06 | B DN1000 | 1,84 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 230 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.07 | B DN1000 | 1,73 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 400 | 147 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.08 | B DN1000 | 1,85 | PVC SN 12 | 400 | PVC SN 12 | 300 | 150 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.09 | B DN1000 | 2,22 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 182 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.10 | B DN1000 | 1,88 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.11 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 8 | 150 | 90 | PVC SN 8 | 150 | 180 | PVC SN 8 | 150 | 270 | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD4.12 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 250 | PVC SN 12 | 250 | 142 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |

STOKA D5

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----------|-----|----|--|--|--|----------------------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ŠD5.01 | B DN1000 | 0,83 | PVC SN 16 | 300 | PVC SN 16 | 300 | 145 | PVC SN 8 | 150 | 90 | | | | monolitické dno (450mm) | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 130mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.02 | B DN1000 | 0,87 | PVC SN 16 | 300 | PVC SN 16 | 300 | 239 | PVC SN 8 | 150 | 90 | | | | monolitické dno (450mm) | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 130mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.03 | B DN1000 | 1,66 | PVC SN 16 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.04 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 179 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.05 | B DN1000 | 1,87 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.06 | B DN1000 | 1,87 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | PVC SN 12 | 250 | 90 | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.07 | B DN1000 | 2,00 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 178 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.08 | B DN1000 | 2,30 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 168 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.09 | B DN1000 | 1,80 | PVC SN 12 | 300 | PVC SN 12 | 300 | 180 | | | | | | | | D400 s odv. | samoniv. s pantem, těsnění, 160mm | *osazení provizorních poklopů |
| ŠD5.10 | B DN1000 | 1,59 | PVC SN 12 | 250 | PVC SN 12 | 250 | 192 | | | | | | | | D400 bez odv. | pevný rám (obvyčejný BEGU), 160mm | osazení + dodání poklopů |

*finální poklopy (dodávka+montáž) jsou součástí SO komunikace