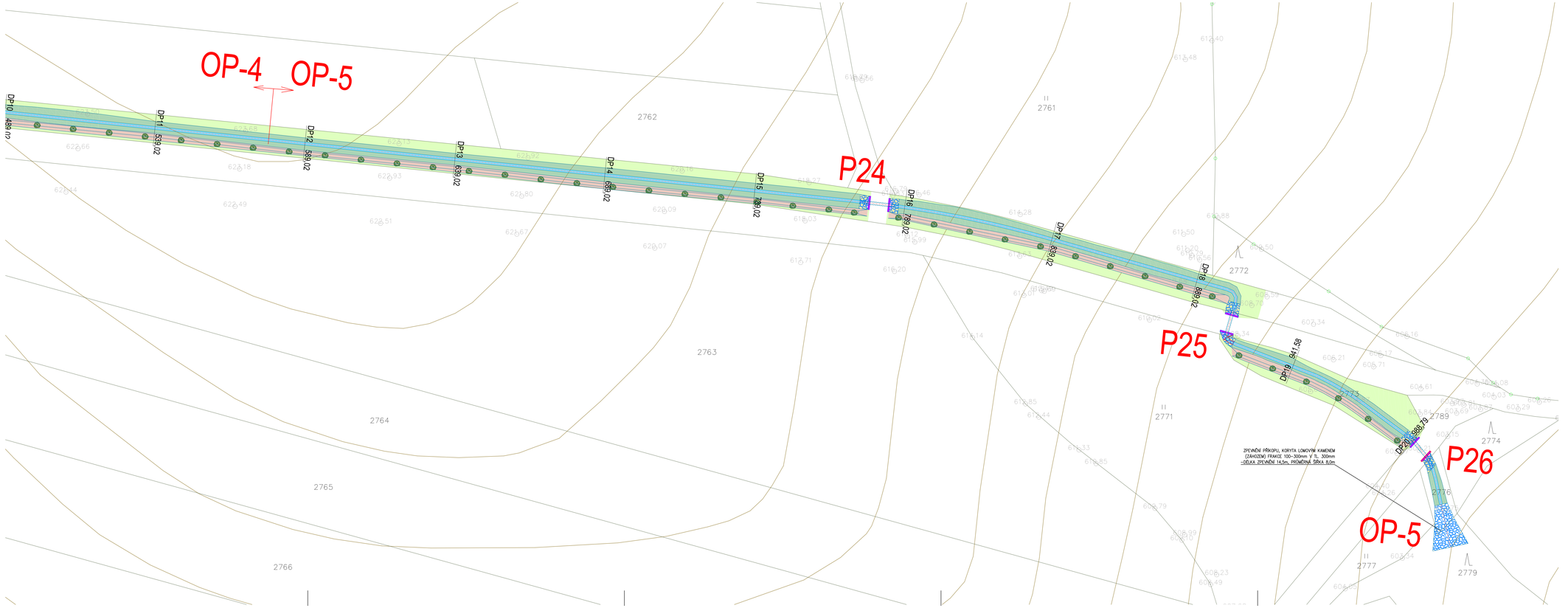

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ

- STÁVAJÍCÍ NADZEMNÍ VEDENÍ VN (EG.D)
- STÁVAJÍCÍ NADZEMNÍ VEDENÍ SDĚLOVACÍHO KABELU (EG.D)
- STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ VEDENÍ NN (EG.D)

LEGENDA OBJEKTŮ

- **OP-1** ZTEČENÝ ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP VEDOUCÍ JIŽNĚ OD INTRAVILÁNU OBCE, ODVÁDÍ VODU DO BEZEJMENNÉHO POTOKA (MIN. HLOUBKA 0,50m, ŠÍŘKA VE DNĚ 2,0m, SKLON SVAHŮ 1:2)
- **OP-2** ZTEČENÝ ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP NAVAZUJÍCÍ ZÁVAZNĚ NA PŘÍKOP OP-1 A JDOUCÍ NA PŘÍKOP OP-3, DO KTERÉHO Z OP-2 ODTÉKAJÍ POVRCHOVÉ VODY (MIN. HLOUBKA 0,45m, ŠÍŘKA VE DNĚ 2,0m, SKLON SVAHŮ 1:2)
- **OP-3** ZTEČENÝ ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP SE VOLNO NAVAZUJE NA PŘÍKOP OP-2, ODVÁDÍ VODU DO KLUTOVSKÉHO POTOKA (PROHLOUBENÁ HLOUBKA 0,50m, ŠÍŘKA VE DNĚ 1,0m)
- **OP-4** ZTEČENÝ ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP VEDOUCÍ SEVEROZÁPADNĚ OD INTRAVILÁNU OBCE, ODVÁDÍ VODU DO HROBSKÉHO POTOKA (PROHLOUBENÁ HLOUBKA 0,57m, ŠÍŘKA VE DNĚ 1,0m, SKLON SVAHŮ 1:2)
- **OP-5** ZTEČENÝ ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP NAVAZUJÍCÍ NA PŘÍKOP OP-4, OŠETŘUJE VODY ODVEDENÝ DO VOLNÉ KRAJINY BEZ NAPOJENÍ NA VODNÍ TOK (PROHLOUBENÁ HLOUBKA 0,8m, ŠÍŘKA VE DNĚ 1,0m, SKLON SVAHŮ 1:2)
- **P21** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø600mm) NA PŘÍKOPU OP-4 V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH POLNÍCH CEST
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P22** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø600mm) PROPOJUJÍCÍ PŘÍKOP OP-2 S PŘÍKOPEM OP-3
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P23** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø600mm) VEDOUCÍ POD KOMUNIKACÍ III/3571 (SILNICE OBRATAŇ/SVĚTEC) – III/4095
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P24** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø800mm) NA PŘÍKOPU OP-5 V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH POLNÍCH CEST
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P25** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø800mm) NA PŘÍKOPU OP-5 V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH POLNÍCH CEST
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P26** PROPUSTEK Z BETONOVÝCH TRUB (1x Ø800mm) NA PŘÍKOPU OP-5 V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH POLNÍCH CEST
  - ČÍSLA PROPUSTKU BUDOU ZHOTOVENA ZE ŠKRAB (POD ÚHLEM 45°)
- **P27** STÁVAJÍCÍ PROPUSTEK POD ŽELEZNIČNÍM PŘÍJEZDEM NEBUDE STAVEBNÍMA PRACEMI DOTČEN

LEGENDA PLOCH

- ZATRAVNĚNÉ SVAHY KORYTA BEZ ZPEVNĚNÍ LOMOVÝM KAMENEM
- NOVÉ BETONOVÉ PRAHY ŠÍŘKY 320 A 400mm NA PŘÍKOPU OP-3, OP-4, OP-5, VYZTUŽENÉ KARI SÍTÍM (PODROBNÝ NÁVRH VIZ. SCHÉMATICKÝ VÝKRES PRAHŮ)
- NAVRHOVANÁ ÚČEL PROPUSTKU
  - PODROBNÝ NÁVRH PROPUSTKŮ VIZ. VÝKRESOVÁ ČÁST PROPUSTKŮ
- ZPEVNĚNÍ PŘÍKOPU, KORYTA LOMOVÝM KAMENEM FRAKCE 100–300mm V TL. 300mm
- DNO KORYTA BEZ ZPEVNĚNÍ
- ZPEVNĚNÍ PŘÍKOPU, KORYTA LOMOVÝM KAMENEM FRAKCE 100–300mm V TL. 300mm OSAZENÉHO DO BETONOVÉHO LOŽE TL. 150mm S PROSTŘEDNOVÝM SPÁRAMI
- ZATRAVNĚNÍ NEZASTAVĚNÝCH A NEZPEVNĚNÝCH PLOCH (OHUMUSOVÁNÍ + OSET TRAVNÍ SEMENEM)
  - OP-1 (1670,0m2), OP-2 (1306,0m2), OP-3 (2595,0m2), OP-4 (2494,0m2), OP-5 (1468,0m2)
- VÝKOPEK Z PŘÍKOPU BUDE POUŽIT NA VYTVOŘENÍ VALU, NAVÁŽEJÍCÍ NA STĚNY KORYTA, PŘEBYTEK VÝKOPU BUDE ODVEZEN NA SKLÁDKU OBCE OBRATAŇ
  - DO VALU BUDOU VSAZENY VZROSTLÉ STROMY
- OPRAVA KOMUNIKACE PO PROVEDENÍM PROPUSTKU P23 NA SILNICI III/3571 (SILNICE OBRATAŇ/SVĚTEC) – III/4095
  - PLOCHA OPRAVY 85,0m2
  - V MÍSTECH OPRAVY KOMUNIKACE BUDE PROVEDENO ASFALTOVOU ZÁLIVKOU V DÉLCE 12,0m
  - V PŘÍSLUŠNÁ ZPEVNĚNÁ KOMUNIKACE BUDE ZE STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE ODŘÍZNUTA V DÉLCE 12,0m
- ZPEVNĚNÍ PLOCHY MEZI PROPUSTKY A OPRAVENOU KOMUNIKACI ZE ŠTĚRKU FRAKCE 0–63
  - PLOCHA OPRAVY 93,0m2
- VÝSADBA DVOJITÝCH STROMŮ (JABLOŇ, TŘEŠEŇ, ŠVESTKY, APOD. + PTAČÍHO JEŘÁBU)
  - STROMY PODÉL PŘÍKOPY BUDOU PROSTŘÍDANÝ
  - PŘI VÝSADBĚ BUDE KAŽDÝ STROM OPATŘEN 3 KŮLY, KE KTERÝM BUDE STROM UCHYCEN
  - KMEN STROMU BUDE OPATŘEN OCHRANOU SÍTÍ PROTI OKUSU ZVĚŘÍ
  - OP-1 = 13ks
  - OP-2 = 13ks
  - OP-4 = 40ks
  - OP-5 = 13ks

LEGENDA

- 741/20 HRANICE STÁVAJÍCÍCH PARCEL DLE KN

ZODPROJEKTANT: Ing.Vítězslav Pavel	VYPRACOVAL: David Valenta	KONTROLOVAL: Ing.Vítězslav Pavel	VODA DOPRAVA GEOTECHNIKA
KRAJ: Vysočina	OBEC: Obratan	K.Ú.: Obratan	VDG Projektování s.r.o. Plačická 459, 393 01 PELHŘIMOV TEL.: 721 74 55 49, EMAIL: v.pavel@vdgp.cz

STAVBA: VN8-VN9: realizace ÚSES a PEO v k.ú. Obratan "Protierozní opatření v k.ú. Obratan"

OBSAH: Situace celková koordinační (příkop OP-5)

ČÍSLO ZAKÁZKY	19/2022
DATUM	09/2022
MĚŘÍTKO	1 : 500
FORMÁT	12 A4
STUPEŇ PD	zPD
ČÍSLO PŘÍLOHY	C7
ČÍSLO PARE	