C3.1.2 - KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES č. 2 - KANALIZACE

VDJ PŘESTAVLKY
V = 213 m³
(448,50 / 451,44 m n.m.)

PŘIPRAVENÉ POTRUBÍ PRO BUDOUCÍ NAPOJENÍ NA VNITŘNÍ ROZVODY VE VODOJEMU

PROPOJ VE VODOJEMU NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ ROZVODY

IO.04 - PŘIVÁDĚCÍ ŘAD "A"
PE 100RC SDR11 d160, dl. 1 284 m

IO.03.01 - ŘAD A
PE 100RC SDR11 d110, dl. 1 159 m
+ 2x propoj (3 m)
+ 1x odbočka (1 m)

IO.02.01 PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE č.1, BET DN 400, dl. 60 m
IO.02.03 ULIČNÍ VPUSTI PVC DN 200, dl. 15 m

IO.03.02 - ŘAD A1
PE 100RC SDR11 d90, dl. 34 m

IO.03.03 - ŘAD A2
PE 100RC SDR11 d90, dl. 66 m

IO.03.05 - ŘAD A3a
PE 100RC SDR 11 d90, dl. 258 m

IO.03.04 - ŘAD A3
PE 100 RC SDR 11 d90, dl. 168+23 m

IO.03.10 - ŘAD B3
PE 100RC SDR11 d90, dl. 434 m
+ 1x odbočka (1 m)

IO.03.13 - ŘAD B4
PE 100RC SDR11 d90, dl. 224 m

IO.03.08 - ŘAD B2
PE 100RC SDR11 d90, dl. 111 m

IO.03.07 - ŘAD B1
PE 100RC SDR11 d90, dl. 39 m

IO.03.09 - ŘAD B2a
PE 100RC SDR11 d90, dl. 32 m

IO.03.06 - ŘAD B
PE 100RC SDR11 d90, dl. 423 m
+ 1x propoj (6 m)

IO.01.04.b - VÝTLAČNÝ ŘAD B1a
PE 100RC SDR11 d90, dl. 95 m

IO.01.05.b - VÝTLAČNÝ ŘAD B1b
PE 100RC SDR11 d90, dl. 107 m

IO.01.09 - STOKA B5
PVC SN12 DN 250, dl. 24 m

IO.01.10 - STOKA B6
PVC SN12 DN 250, dl. 175 m

IO.01.08 - STOKA B4
PVC SN12 DN 250, dl. 328 m
+ 2 m odbočka

IO.01.07 - STOKA B3
PVC SN12 DN 250, dl. 28 m

IO.01.06 - STOKA B2
PVC SN12 DN 250, dl. 28 m

IO.01.03 - STOKA B1
PVC SN12 DN 250, dl. 265 m

IO.01.04 - STOKA B1a
PVC SN12 DN 250, dl. 26 m

IO.01.02 - STOKA B
PVC SN12 DN 300, dl. 352 m

IO.01.18 - STOKA A1
PVC SN12 DN 250, dl. 49 m

IO.01.01 - STOKA A
PVC SN12 DN 300, dl. 321,3 m
PVC SN16 DN 300, dl. 37,7 m
+ 2 m přepoj

IO.01.05.a - STOKA B1b
PVC SN12 DN 250, dl. 150 m

Přestavlky u Čerčan

Vytyčovací souřadnice IO.01.02 - Stoka B

Vytyčovací souřadnice IO.01.02		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠA-11	-723 272,37	-1 072 026,92
ŠB-1	-723 278,38	-1 072 020,60
ŠB-2	-723 289,62	-1 071 996,59
ŠB-3	-723 289,80	-1 071 992,72
ŠB-4	-723 310,39	-1 071 987,71
ŠB-5	-723 319,01	-1 071 985,61
ŠB-6	-723 340,21	-1 071 979,24
ŠB-7	-723 381,14	-1 071 951,25
ŠB-8	-723 385,38	-1 071 942,65
ŠB-9	-723 434,01	-1 071 938,15
ŠB-10	-723 466,73	-1 071 937,81
ŠB-11	-723 488,26	-1 071 939,67
ŠB-12	-723 537,87	-1 071 949,86
ŠB-13	-723 538,85	-1 071 958,12
ŠB-14	-723 576,81	-1 071 968,67
ŠB-15	-723 587,90	-1 071 998,35
ŠB-16	-723 600,97	-1 072 016,03
ŠB-17	-723 602,93	-1 072 025,90
ŠB-18	-723 582,90	-1 072 056,89
ŠB-19	-723 576,47	-1 072 079,83

Vytyčovací souřadnice IO.01.09 - Stoka B5

Vytyčovací souřadnice IO.01.09		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-12	-723 537,87	-1 071 949,86
ŠB5-1	-723 551,62	-1 071 930,36

Vytyčovací souřadnice IO.01.10 - Stoka B6

Vytyčovací souřadnice IO.01.10		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-13	-723 538,85	-1 071 958,12
ŠB6-1	-723 532,79	-1 071 989,97
ŠB6-2	-723 526,91	-1 072 020,34
ŠB6-3	-723 513,67	-1 072 046,96
ŠB6-4	-723 508,27	-1 072 060,13
ŠB6-5	-723 505,75	-1 072 079,03
ŠB6-6	-723 510,57	-1 072 112,15
ŠB6-7	-723 511,74	-1 072 126,66

Vytyčovací souřadnice IO.01.07 - Stoka B3

Vytyčovací souřadnice IO.01.07		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-5	-723 319,01	-1 071 985,61
ŠB3-1	-723 324,05	-1 071 994,35
ŠB3-2	-723 326,72	-1 072 011,95

Vytyčovací souřadnice IO.01.08 - Stoka B4

Vytyčovací souřadnice IO.01.08		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-7	-723 381,14	-1 071 951,25
ŠB4-1	-723 386,57	-1 071 951,27
ŠB4-2	-723 406,80	-1 071 977,63
ŠB4-3	-723 415,54	-1 071 993,14
ŠB4-4	-723 439,55	-1 072 033,91
ŠB4-5	-723 453,51	-1 072 067,25
ŠB4-6	-723 467,06	-1 072 115,22
ŠB4-7	-723 477,12	-1 072 139,02
ŠB4-8	-723 497,80	-1 072 183,99
ŠB4-9	-723 503,77	-1 072 233,63
ŠB4-10	-723 503,85	-1 072 246,12

Vytyčovací souřadnice IO.01.06 - Stoka B2

Vytyčovací souřadnice IO.01.06		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-4	-723 310,39	-1 071 987,71
ŠB2-1	-723 306,49	-1 071 971,67
ŠB2-2	-723 298,71	-1 071 963,33

Vytyčovací souřadnice IO.02.01 - přeložka DK č.

Vytyčovací souřadnice IO.02.01		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠD-1	-723 305,22	-1 071 850,08
ŠD-2	-723 305,82	-1 071 817,79
ŠD-3	-723 306,33	-1 071 790,48

Vytyčovací souřadnice IO.01.05.a - Stoka B1b

Vytyčovací souřadnice IO.01.05.a		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB1b-6	-723 297,69	-1 071 937,49
ŠB1b-1	-723 300,44	-1 071 933,62
ŠB1b-2	-723 300,74	-1 071 912,04
ŠB1b-3	-723 302,21	-1 071 897,58
ŠB1b-4	-723 306,42	-1 071 866,01
ŠB1b-5	-723 307,04	-1 071 816,94
ŠB1b-6	-723 307,45	-1 071 789,50

Vytyčovací souřadnice IO.01.05.b - Výtlačný řad B1b

Vytyčovací souřadnice IO.01.05.b		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB1b-6	-723 307,45	-1 071 789,50
LB-b1	-723 303,37	-1 071 777,34
LB-b2	-723 296,69	-1 071 764,34
LB-b3	-723 291,49	-1 071 755,33
LB-b4	-723 283,61	-1 071 744,05
LB-b5 (V)	-723 277,61	-1 071 734,07
LB-b6	-723 260,93	-1 071 701,03
LB-b7 (P)	-723 258,37	-1 071 694,76

Vytyčovací souřadnice IO.01.03 - Stoka B1

Vytyčovací souřadnice IO.01.03		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB-3	-723 289,80	-1 071 992,72
ŠB1-1	-723 283,63	-1 071 983,97
ŠB1-2	-723 281,41	-1 071 971,56
ŠB1-3	-723 287,97	-1 071 961,31
ŠB1-4	-723 280,38	-1 071 940,86
ŠB1-5	-723 282,74	-1 071 934,94
ŠB1-6	-723 297,69	-1 071 937,49
ŠB1-7	-723 328,89	-1 071 942,21
ŠB1-8	-723 330,44	-1 071 937,10
ŠB1-9	-723 330,22	-1 071 928,16
ŠB1-10	-723 337,02	-1 071 892,45
ŠB1-11	-723 342,80	-1 071 842,79
ŠB1-12	-723 343,41	-1 071 830,05
ŠB1-13	-723 349,90	-1 071 823,62
ŠB1-14	-723 359,72	-1 071 822,27
ŠB1-15	-723 380,91	-1 071 827,44

Vytyčovací souřadnice IO.01.04.a - Stoka B1a

Vytyčovací souřadnice IO.01.04.a		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB1-5	-723 282,74	-1 071 934,94
ŠB1a-1	-723 259,56	-1 071 923,64

Vytyčovací souřadnice IO.01.04.b - Výtlačný řad B1a

Vytyčovací souřadnice IO.01.04.b		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠB1a-1	-723 259,56	-1 071 923,64
LB-a1	-723 251,47	-1 071 919,05
LB-a2	-723 239,94	-1 071 909,18
LB-a3	-723 229,05	-1 071 898,95
LB-a4	-723 206,98	-1 071 873,83
LB-a5	-723 197,79	-1 071 864,07
LB-a6 (P)	-723 191,19	-1 071 858,33

Vytyčovací souřadnice IO.01.01 - Stoka A

Vytyčovací souřadnice IO.01.01		
lomový bod (LB)	X (m)	Y (m)
ŠA-1	-722 940,47	-1 071 922,32
ŠA-2	-722 978,01	-1 071 926,09
ŠA-3	-723 027,89	-1 071 929,50
ŠA-4	-723 077,78	-1 071 932,82
ŠA-5	-723 124,44	-1 071 935,97
ŠA-6	-723 144,07	-1 071 950,05
ŠA-7	-723 175,64	-1 071 972,65
ŠA-8	-723 213,89	-1 071 998,60
ŠA-9	-723 249,87	-1 072 014,34
ŠA-10	-723 259,52	-1 072 022,32
ŠA-11	-723 272,37	-1 072 026,92

LEGENDA

NAVRHOVANÉ SÍTĚ (IO.) - KANALIZACE:
- SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ KANALIZACE
- SPLAŠKOVÁ TLAKOVÁ KANALIZACE
- KANALIZAČNÍ ODBOČKA (VEŘEJNÁ ČÁST)
- KANALIZAČNÍ VÝTLAK
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE (PŘELOŽKA)
- ČÍSLO ŠACHTY
- KÓTA TERÉNU (m n.m.)
- STANIČENÍ (km)
- KÓTA DNA (m n.m.)
- PROFIL ÚSEKU - DN (mm)
- ČÍSLO ŠACHTY
- DÉLKA ÚSEKU (m)
- SKLON ÚSEKU (‰)

NAVRHOVANÉ SÍTĚ (IO.) - VODOVOD:
- VODOVODNÍ ZÁSOBNÍ ŘAD
- VODOVODNÍ PŘIVÁDĚCÍ ŘAD
- VODOVODNÍ ODBOČKA
- VODOVODNÍ ŘAD (PLÁNOVANÉ ODSTAVENÍ)

NAVRHOVANÉ SÍTĚ (IO.) - OSTATNÍ:
- PŘÍPOJKA NN

KATASTR NEMOVITOSTÍ:
- HRANICE PARCELY

OSTATNÍ:
- KATASTRÁLNÍ HRANICE PUPFL
- OCHRANNÉ PÁSMO LESA
- I. OCHRANNÉ PÁSMO STOLOVÉHO PŘIVADĚČE

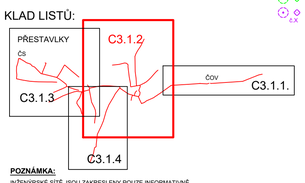
STÁVAJÍCÍ SÍTĚ (PODZEMNÍ):
- SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ KANALIZACE (obec)
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE (obec)
- VODOVOD (AGRO Přestavlky a.s.)
- ŠTOLOVÝ PŘIVADĚČ ŽELIVKA (Želivská provozní, a.s.)
- SDĚLOVACÍ / OPTICKÉ KABELY (CETIN)
- SILOVÉ KABELY - VEDENÍ NN (ČEZ a.s., obec)
- VTL PLYNOVOD (GASNET)
- VVTL PLYNOVOD (NET4GAS)

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ (NADZEMNÍ):
- SILOVÉ KABELY - VEDENÍ NN
- SILOVÉ KABELY - VEDENÍ VN
- SILOVÉ KABELY - VEDENÍ VVN
- SDĚLOVACÍ KABELY

VÝHLEDOVÉ SÍTĚ (není součástí této PD):
- SPLAŠKOVÁ GRAVITAČNÍ KANALIZACE
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- VODOVOD

OSTATNÍ - POLOHOPIS:
- KOMUNIKACE, SILNICE, CESTA
- HRANA POVRCHU, SVAH
- BUDOVA
- PLOT, ZEĎ, VCHOD, VJEZD
- OSTATNÍ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ
- NADZEMNÍ VEDENÍ KABELŮ
- STROM / KŘOVINY
- STROMY URČENÉ KE KÁCENÍ

KLAD LISTŮ:



POZNÁMKA:
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE INFORMATIVNĚ.
PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ JEJICH PŘESNÉ VYTÝČENÍ.
PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT HRANICE POZEMKŮ.
POLOHA VYSAZENÍ ODBOČEK KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK JE POUZE ORIENTAČNÍ!!
POLOHA PŘÍPOJEK BUDE UPŘESNĚNA BĚHEM VÝSTAVBY S MAJITELI DOTČENÝCH NEMOVITOSTÍ.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

Kreslil: ING. M. KŘÍŽ	Projektant: ING. M. KŘÍŽ	Hlavní projektant: ING. MGR. P. DVOŘÁK	Technická kontrola: ING. MGR. P. DVOŘÁK

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřežní 4
150 56 Praha 5

Kraj: STŘEDOČESKÝ
Obec: PŘESTAVLKY U ČERČAN
Investor: OBEC PŘESTAVLKY U ČERČAN
Soubor: situace_kanal_voda_Prestavlky_DSP.dwg
Název stavby: VODOVOD A KANALIZACE PŘESTAVLKY u ČERČAN
Formát: 16 A4
Datum: 09/2023
Stupeň: DSP/DPS
Číslo paré:
Zakázka: 1638/002
Část PD: C. SITUAČNÍ VÝKRESY
Příloha: KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES č. 2 - KANALIZACE
Měřítko: 1:500
Číslo přílohy: C3.1.2.