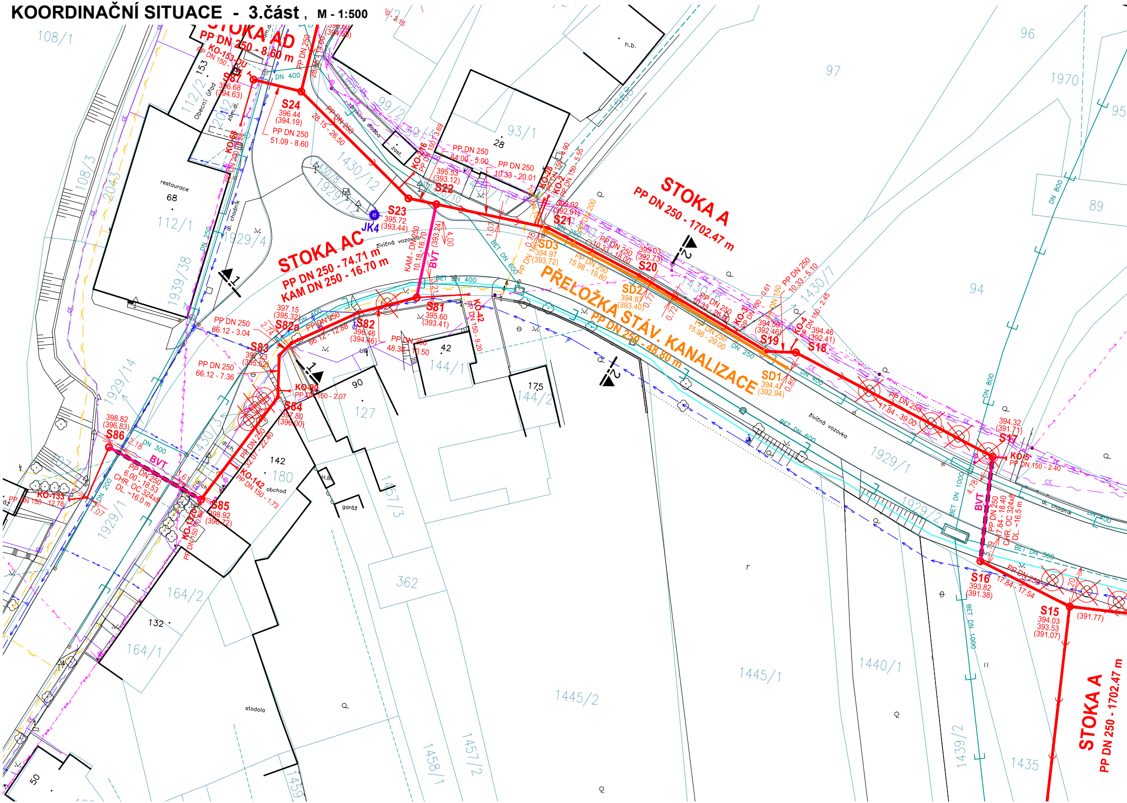
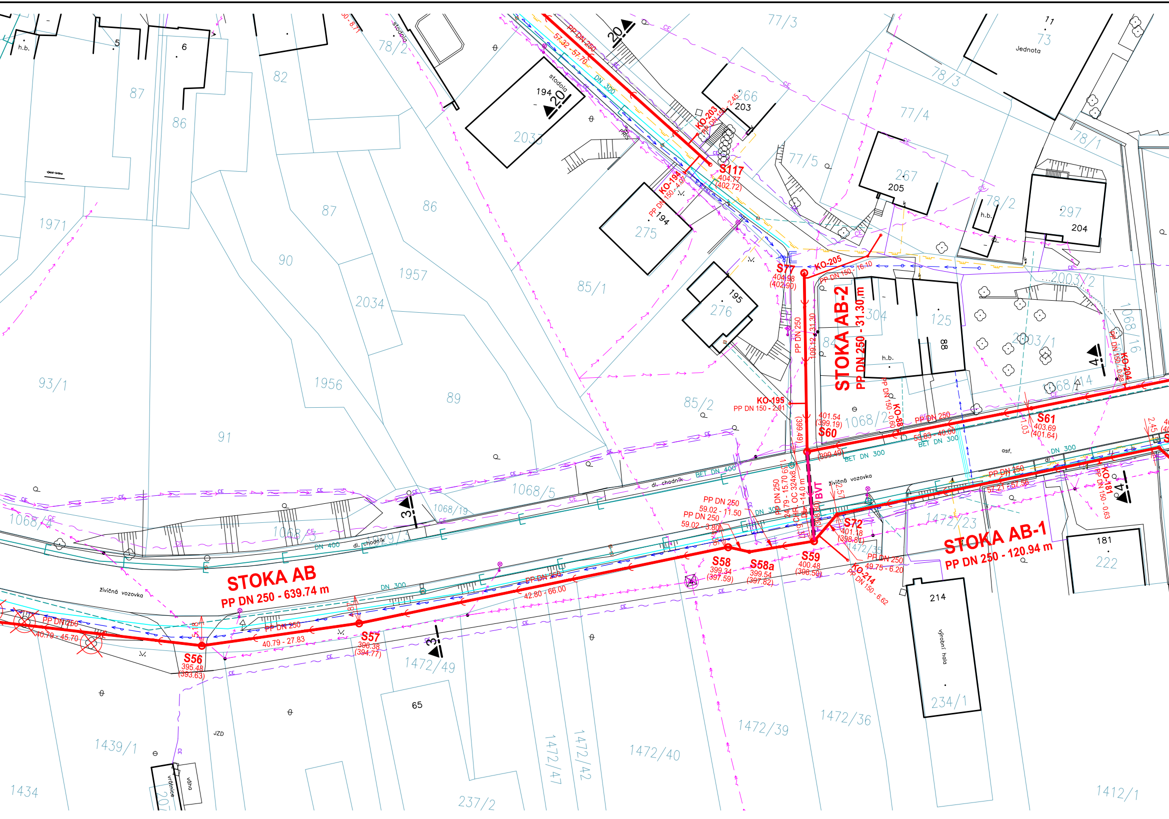
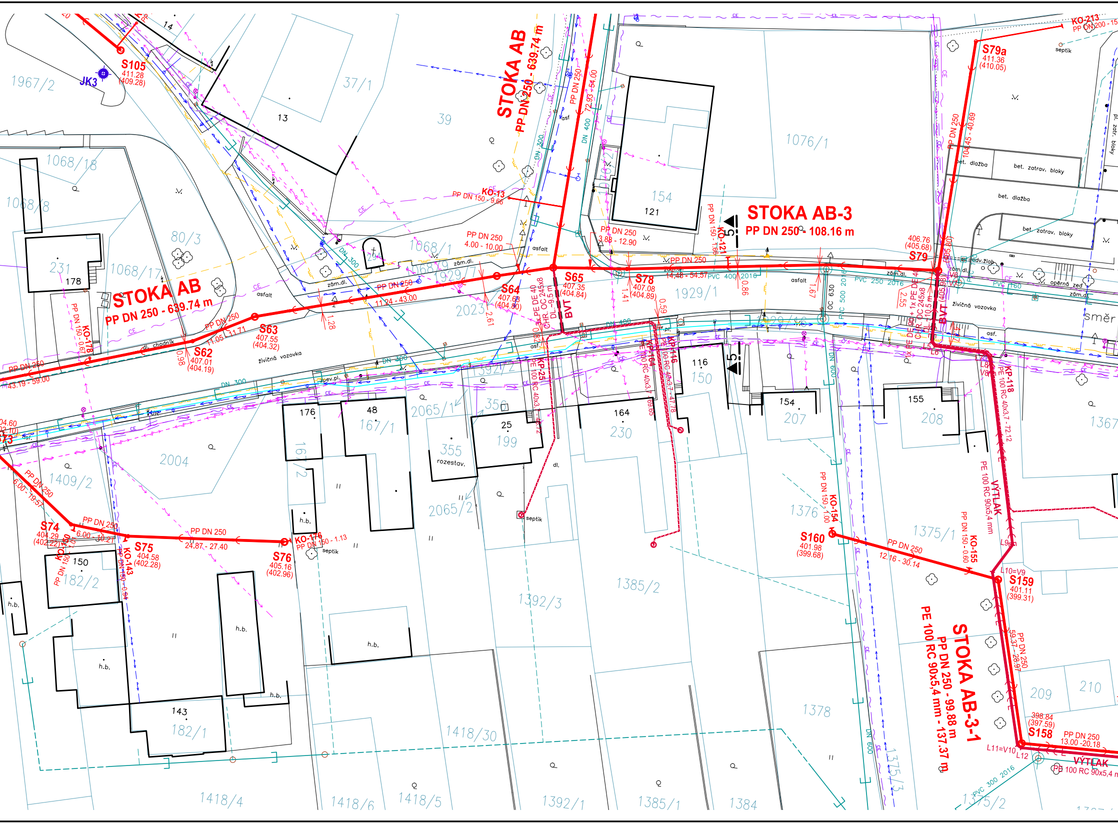
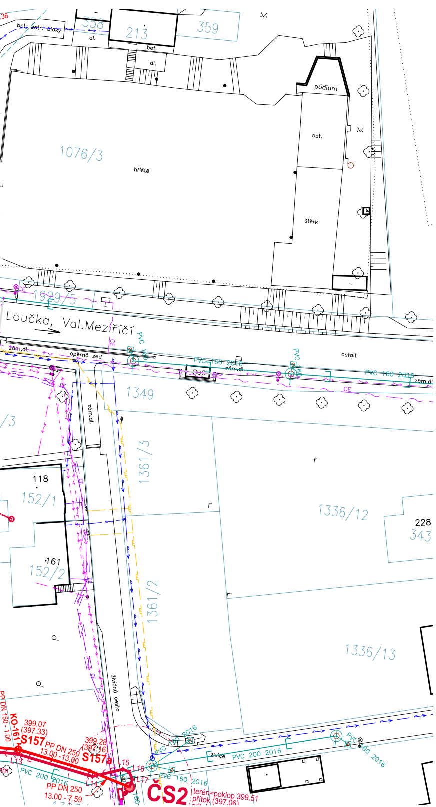
KOORDINAČNÍ SITUACE - 3.část , M - 1:500



STOKA AD
PP DN 250 - 8.60 m
STOKA A
PP DN 250 - 1702.47 m
STOKA AC
PP DN 250 - 74.71 m
KAM DN 250 - 16.70 m
PŘELOŽKA STÁV. KANALIZACE
PP DN 250 - 48.80 m
S24
396.44
(394.19)
PP DN 250
51.09 - 8.60
PP DN 250
28.15 - 26.50
S87
396.68
(394.63)
KO-153-DU
S23
395.72
(393.44)
JK4
S22
395.53
(393.12)
PP DN 250
64.00 - 5.00
PP DN 250
10.38 - 20.01
S21
395.02
(392.91)
S20
395.03
(392.73)
S19
394.50
(392.46)
S18
394.46
(392.41)
S17
394.32
(391.71)
S16
393.82
(391.38)
S15
394.03
393.53
(391.07)
(391.77)
SD3
394.97
(393.72)
SD2
394.87
(393.40)
SD1
394.47
(392.94)
S81
395.60
(393.41)
S82
396.46
(394.46)
S82a
397.15
(395.32)
S83
397.23
(395.52)
S84
397.80
(396.00)
S85
398.92
(396.72)
S86
398.82
(396.83)
KO-142
KO-133
KO-90
KO-42
KO-216
KO-28
KO-2
KO-3
KO-4
KO-5
KO-68
KO-170
BVT
KAM - DN 250
10.18 - 16.70
PP DN 250
66.12 - 3.04
PP DN 250
66.12 - 7.36
PP DN 250
66.12 - 12.88
PP DN 250
48.38 - 10.50
PP DN 250
32.07 - 22.40
PP DN 250
6.00 - 18.53
CHR. OC 324x8
DL. ~16.0 m
PP DN 250
17.84 - 18.40
CHR. OC 324x8
DL. ~16.5 m
PP DN 250
17.84 - 39.00
PP DN 250
17.84 - 17.54
PP DN 250
10.33 - 18.00
PP DN 250
10.33 - 26.00
PP DN 250
15.98 - 19.80
PP DN 250
15.98 - 29.00
PP DN 250
10.33 - 5.10
PP DN 150 - 12.78
PP DN 150 - 1.73
PP DN 150 - 2.07
PP DN 150 - 9.20
PP DN 150 - 2.40
PP DN 150 - 2.45
PP DN 150 - 4.90
PP DN 150 - 5.55
PP DN 150 - 3.69
DN 400
DN 300
DN 200
DN 250
DN 600
DN 800
DN 1000
BET DN 400
BET DN 600
BET DN 300
BET DN 1000
živičná vozovka
dl. chodník
restaurace
Obecní úřad
obchod
stodola
garáž
zast.
h.b.
108/1
108/3
112/1
112/2
153
68
2043
2042
1939/38
1929/4
1929/1
1929/2
1929/14
1430/12
1430/8
1430/7
1430/3
1929/7
99/2
93/1
28
97
96
1970
95
89
94
1968
90
127
42
144/1
175
144/2
142
180
1457/3
1457/2
1458/1
1459
362
164/2
164/1
132
50
1445/2
1445/1
1440/1
1439/2
1435


STOKA AB
PP DN 250 - 639.74 m
STOKA AB-1
PP DN 250 - 120.94 m
STOKA AB-2
PP DN 250 - 31.30 m
S56
395.48
(393.63)
S57
396.38
(394.77)
S58
399.34
(397.59)
S58a
399.54
(397.82)
S59
400.48
(398.50)
S60
401.54
(399.19)
(399.49)
S61
403.69
(401.64)
S72
401.18
(398.81)
S77
404.98
(402.90)
S117
404.77
(402.72)
KO-195
PP DN 150 - 2.91
KO-205
PP DN 150 - 16.10
KO-214
PP DN 150 - 6.62
KO-88
PP DN 150 - 0.60
KO-181
PP DN 150 - 0.63
KO-204
PP DN 150 - 0.88
KO-203
KO-194
PP DN 150 - 4.97
PP DN 250
57.32 - 57.70
PP DN 250
109.12 - 31.30
PP DN 250
53.83 - 40.00
PP DN 250
59.02 - 11.50
PP DN 250
59.02 - 3.80
PP DN 250
24.79 - 15.70
CHR. OC 324x8
DL.~14.0 m
BVT
PP DN 250
49.75 - 6.20
PP DN 250
57.21 - 57.56
PP DN 250
42.80 - 66.00
PP DN 250
40.79 - 27.83
PP DN 250
40.79 - 45.70
BET DN 300
BET DN 400
DN 300
DN 400
dl. chodník
živičná vozovka
asf.
h.b.
stodola
vjezd-brána
Jednota
výrobní hala
váha
vrátnice
JZD
CE
3
4
20
1971
93/1
1956
1957
2034
90
91
87
86
82
89
85/1
85/2
78/2
78/3
78/1
77/3
77/4
77/5
73
2033
194
275
195
276
203
266
205
267
204
297
304
125
88
84
2003/2
2003/1
1068/2
1068/4
1068/5
1068/14
1068/16
1068/19
1068/3
929/3
1472/23
1472/35
1472/36
1472/39
1472/40
1472/42
1472/47
1472/49
1439/1
1434
237/2
65
181
222
214
234/1
1412/1
5
6

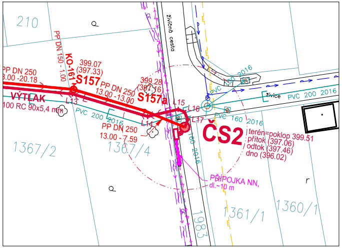

STOKA AB
PP DN 250 - 639.74 m
STOKA AB
PP DN 250 - 639.74 m
STOKA AB-3
PP DN 250 - 108.16 m
STOKA AB-3-1
PP DN 250 - 99.88 m
PE 100 RC 90x5,4 mm - 137.37 m
VÝTLAK
PE 100 RC 90x5,4 mm
S105
411.28
(409.28)
JK3
S79a
411.36
(410.05)
KO-213
PP DN 200 - 15
septik
S79
406.76
(405.68)
S65
407.35
(404.84)
S78
407.08
(404.89)
S64
407.68
(404.80)
S63
407.55
(404.32)
S62
407.01
(404.19)
S74
404.29
S75
404.58
(402.28)
S76
405.16
(402.96)
KO-176
PP DN 150 - 1.13
KO-143
S160
401.98
(399.68)
KO-154
PP DN 150 - 1.00
KO-155
PP DN 150 - 0.60
S159
401.11
(399.31)
L10=V9
S158
398.84
(397.59)
L11=V10
L12
KO-13
PP DN 150 - 9.66
KO-121
PP DN 150 - 1.86
KO-178
PP DN 150 - 0.67
KP-118
PE 100 RC 40x3,7 - 72.12
KP-116
KP-25
KP-64
PE 100 RC 40x3,7
PP DN 250
72.93 - 54.00
PP DN 250
4.00 - 10.00
PP DN 250
3.88 - 12.90
PP DN 250
14.48 - 54.57
PP DN 250
11.24 - 43.00
PP DN 250
11.05 - 11.71
PP DN 250
43.19 - 59.00
PP DN 250
6.00 - 19.57
PP DN 250
6.00 - 10.27
PP DN 250
24.87 - 27.40
PP DN 250
12.16 - 30.14
PP DN 250
59.37 - 28.97
PP DN 250
13.00 - 20.18
PP DN 250
104.45 - 40.69
BVT
BVT
PE DE 40
CHR. OC 245x8
DL. - 9.5 m
5
5
1967/2
37/1
39
13
14
1076/1
1068/18
1068/8
80/3
231
178
1068/17
1068/1
1068/19
1929/7
2023
154
121
1929/1
1929/16
116
150
154
207
155
208
1367
2004
1409/2
176
48
167/1
355
rozestav.
356
25
199
164
230
2065/1
2065/2
1376
1375/1
1385/2
1392/3
150
182/2
143
182/1
h.b.
1418/30
1378
209
210
1418/4
1418/6
1418/5
1392/1
1385/1
1384
1375/2
1375/3
asfalt
asf.
zám.dl.
dl. chodník
živičná vozovka
bet. dlažba
bet. zatrav. bloky
pl. zatr. bloky
opěrná zed
odv.žlab
směr
DN 300
DN 400
DN 600
PVC 400 2016
PVC 250 2016
PVC 500 2016
PVC 300 2016
OC 630
CE
dl.
pev.pl.
st.pl.
septik
0.98
1.28
2.61
1.41
0.59
0.86
1.67
2.55


358
213
359
bet.
zatr. bloky
dl.
pódium
bet.
1076/3
hřiště
štěrk
1929/5
Loučka, Val.Meziříčí
zám.dl.
opěrná zeď
asfalt
PVC 160
PVC 200 2016
1349
1361/3
1361/2
118
152/1
161
152/2
1336/12
228
343
1336/13
živičná cesta
KO-161
399.07
(397.33)
S157
PP DN 250
13.00 -13.00
399.28
(397.16)
S157a
L13
L14
L15
L16
L17
PP DN 250
13.00 - 7.59
ČS2
terén=poklop 399.51
přítok (397.06)

ČLENĚNÍ STAVBY NA STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY:

SO 01	Kanalizace
SO 01.1	Kanalizace - stoky
SO 01.2	Kanalizační odbočení gravitační
SO 01.3	Kanalizační přípojky tlakové
SO 01.4	Čerpací stanice - stavební část
SO 01.5	Přípojky NN k ČS
SO 01.6	Komunikace
SO 01.7	Přeložky stávajících inženýrských sítí
SO 01.7.1	Přeložka stávající kanalizace
PS 01.1	Čerpací stanice - strojně technologická část
PS 01.2	Čerpací stanice - elektrotechnologická část
PS 01.3	Dálkový přenos dat z čerpacích stanic
SO 02	Čistírna odpadních vod (ČOV)
SO 02.1	Příprava území
SO 02.2	Vstupní čerpací stanice, mechanické předčištění
SO 02.3	Sdružený objekt - AN, DN
SO 02.4	Sdružený objekt - provozní budova
SO 02.5	Sdružený objekt - uskladňovací nádrže
SO 02.6	Spojovací potrubí
SO 02.7	Vozovky a zpevněné plochy
SO 02.8	Venkovní osvětlení
SO 02.9	Terénní a sadové úpravy
SO 02.10	Oplocení
SO 02.11	Přípojka NN
SO 02.12	Přípojka vodovodu
SO 02.13	Přeložka melioračního potrubí
PS 02.2	Vstupní čerpací stanice, mechanické předčištění
PS 02.3	Sdružený objekt - AN, DN
PS 02.4	Sdružený objekt - provozní budova
PS 02.5	Sdružený objekt - uskladňovací nádrže
PS 02.6	Měření a regulace
PS 02.7	Provozní rozvod silnoproudu

VÝŘEZ U ČS2:


210
PP DN 250
13.00 -20.18
PP DN 150 - 1.00
KO-161
399.07
(397.33)
S157
PP DN 250
13.00 -13.00
399.28
(397.16)
S157a
VÝTLAK
100 RC 90x5,4 mm
L13
L14
L15
L16
L17
PVC 200 2016
PVC 160 2016
živičná cesta
živice
PP DN 250
13.00 - 7.59
ČS2
terén=poklop 399.51
přítok (397.06)
odtok (397.46)
dno (396.02)
PŘÍPOJKA NN,
dl.~10 m
1367/2
1367/4
1361/1
1360/1
1983
r

LEGENDA:

NÁVRH

	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - GRAVITAČNÍ, PROVÁDĚNÍ PAŽENÝM VÝKOPEM
VÝTLAK	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - VÝTLAK, PROVÁDĚNÍ PAŽENÝM VÝKOPEM
BVT	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - GRAVITAČNÍ, BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGIÍ
S50 395.94 (393.84)	OZNAČENÍ A POPIS REVIZNÍ ŠACHTY S KÓTOU TERÉNU A (PŘÍTOKU/ODTOKU)
MATERIÁL, PROFIL [mm] SPÁD [‰] - DÉLKA [m]	POPIS GRAVITAČNÍ KANALIZACE
ČS2	OZNAČENÍ ČERPACÍ STANICE
	OCHRANNÉ PÁSMO ČS
KO-134 PP DN 150 - 6.83	SPLAŠKOVÉ KANALIZAČNÍ ODBOČENÍ (VEŘEJNÁ ČÁST DOMOVNÍ PŘÍPOJKY) - - GRAVITAČNÍ
KP-318 PE 100 RC 40x3,7- -122.53	SPLAŠKOVÁ KANALIZAČNÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKA - TLAKOVÁ
	PŘELOŽKA STÁV. KANALIZACE
	KABELOVÁ PŘÍPOJKA NN K ČS
▲1 1▲	OZNAČENÍ PŘÍČNÉHO ŘEZU
	PŘEDPOKLÁDANÉ ODSTRANĚNÍ DŘEVIN - - VIZ PŘÍL. C.4.2 SITUACE INVENTARIZACE ZELENĚ A I. INVENTARIZACE ZELENĚ
2.57	VZDÁLENOST OSY STOKY OD OBRUBNÍKU KRAJSKÉ SILNICE II/150

OSTATNÍ

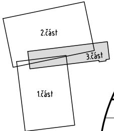
	KATASTRÁLNÍ MAPOVÝ PODKLAD
JK1	GEOLOGICKÁ SONDA
	REKONSTRUKCE VODOVODU - PRACOVNÍ VERZE, TRASY BUDOU PŘIZPŮSOBENY NÁVRHU KANALIZACE - - NENÍ SOUČÁSTÍ TÉTO PD

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

	DEŠŤOVÁ KANALIZACE - OBEC
	VODOVOD - VAK
	PLYNOVOD STL - RWE
CE	KABELY SDĚLOVACÍ - CETIN
CE	KABELY SDĚLOVACÍ OPTICKÉ - CETIN
	KABELY SILOVÉ VO - OBEC
	KABELY SILOVÉ NN - ČEZ, CETIN
	NADZEM. SIL. VEDENÍ NN - ČEZ, VO - OBEC
	MELIORAČNÍ DRÉNY SVODNÉ
	MELIORAČNÍ DRÉNY SBĚRNÉ

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

PODZEMNÍ SÍTĚ JSOU V SITUACI ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ!
PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ POŽÁDAT PŘÍSLUŠNÉ SPRÁVCE O JEJICH PŘESNÉ VYTYČENÍ, PŘÍPADNĚ OVĚŘIT PRŮBĚH SÍTÍ KOPANÝMI SONDAMI.
ZÁROVEŇ JE NUTNÉ RESPEKTOVAT STANOVISKA DOTČENÝCH ORGÁNŮ STÁTNÍ SPRÁVY A VYJÁDŘENÍ SPRÁVCŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PRO PRÁCI V OCHRANNÝCH PÁSMECH.


2.část
3.část
1.část

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: BPV

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant ING. RADKA LACINOVÁ	Hlavní inženýr projektu ING. RADKA LACINOVÁ	Vedoucí střediska ING. FILIP KLIMŠA
Vypracoval ING. RADKA LACINOVÁ	Kontroloval ING. FILIP KLIMŠA	Zakázkové číslo 17103
Datum LEDEN 2021	Stupeň dokumentace DSP	Název souboru C-3_Sit_koordinacni.dwg

Akce

OBEC KUNOVICE - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A ČOV

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

Příloha

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES KANALIZACE - 3. část

Měřítko 1 : 500	Číslo přílohy C.3.3

Objednatel
OBEC KUNOVICE