KATASTRY	SUŠICE				
DRUH POVRCHU	ASFALT				
VZDÁLENOSTI ŠACHET	8.70	27.40	28.00	33.40	43.64
OZNAČENÍ ŠACHET	Š1	Š2	Š3	Š4	Š5

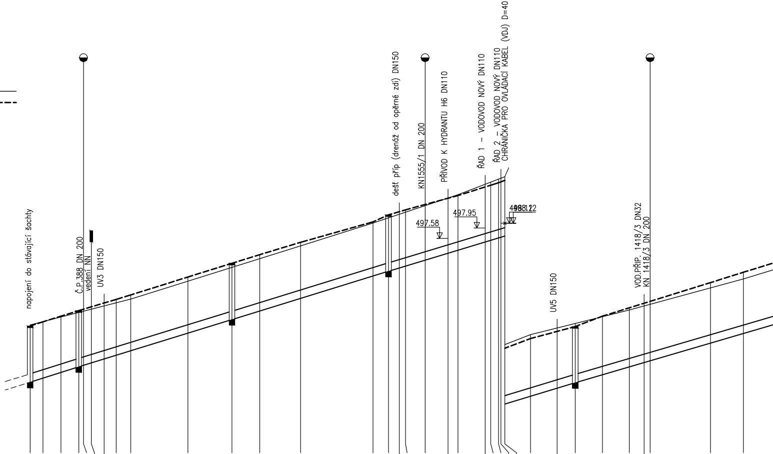
SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:500/100

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN ————
UPRAVENÝ TERÉN - - - - -

Sběrač "A"

Sušice, Hájkova ul.

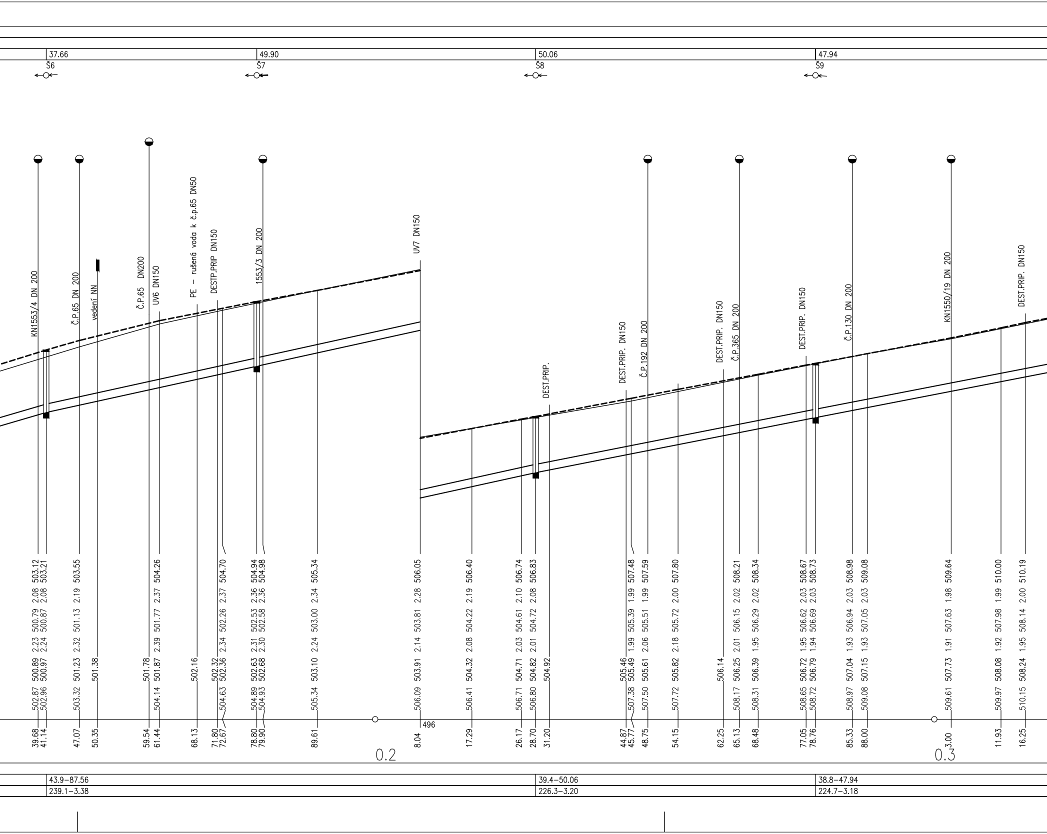


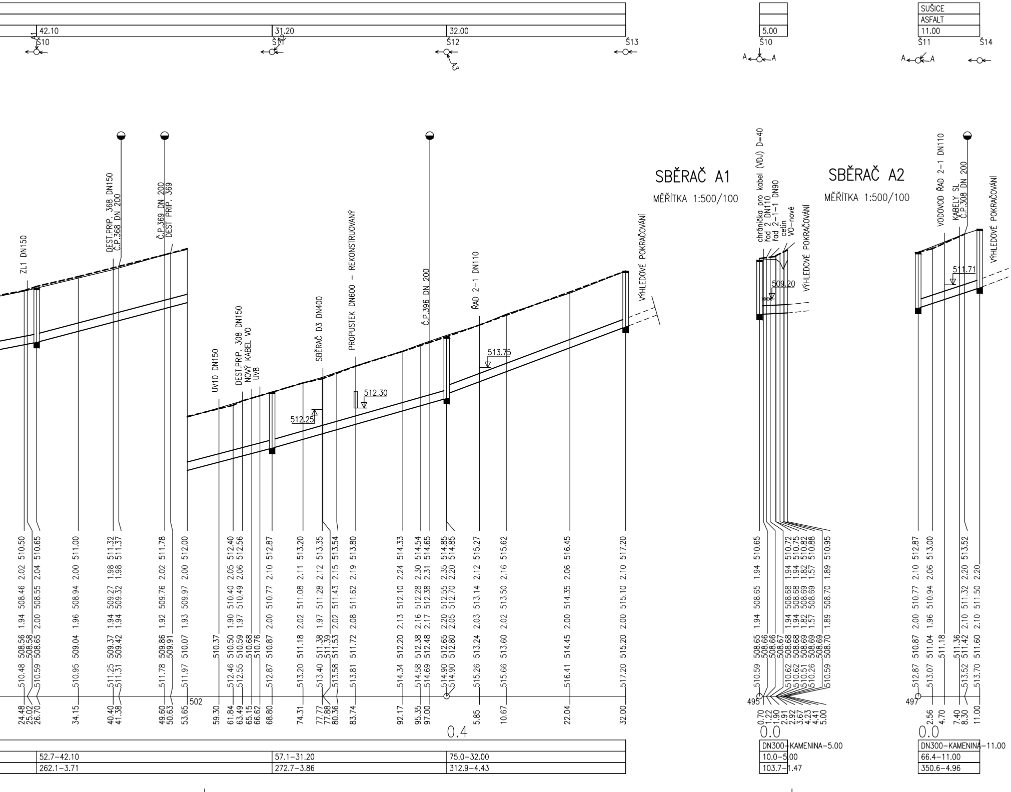
napojení do stávající šachty
Č.P.388 DN 200
vedení NN
UV3 DN150
dešť příp (drenáž od opěrné zdi) DN150
KN1555/1 DN 200
PŘÍVOD K HYDRANTU H6 DN110
ŘAD 1 - VODOVOD NOVÝ DN110
ŘAD 2 - VODOVOD NOVÝ DN110
CHRÁNIČKA PRO OVLÁDACÍ KABEL (VDJ) D=40
497.58
497.95
498.12
UV5 DN150
VOD.PŘIP. 1418/3 DN32
KN 1418/3 DN 200

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA DNA POTRUBÍ	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU
0.0	494.45	2.15	492.34	2.01	492.44	494.49
2.29	494.60	2.12	492.49	2.01	492.59	494.61
5.50	494.80	2.08	492.69	2.01	492.79	494.77
8.70	495.00	2.04	492.89	2.01	492.99	494.93
9.54	495.05	2.03	492.95	2.00	493.05	494.98
10.95					493.13	
13.24					493.27	
15.39	495.40	1.97	493.31	1.99	493.41	495.28
18.00	495.56	1.94	493.47	1.99	493.57	495.41
28.23	496.20	1.95	494.09	2.01	494.19	496.05
36.10	496.69	1.96	494.58	2.01	494.68	496.54
41.07	497.00	1.97	494.89	2.01	494.99	496.85
48.38	497.44	1.97	495.34	2.00	495.44	497.31
61.33	498.17	1.99	496.14	1.93	496.24	498.13
64.10	498.42	2.01	496.31	2.01	496.41	498.31
66.02					496.52	
67.14	498.60	2.03	496.49	2.01	496.59	498.52
70.65	498.79	2.05	496.70	1.99	496.80	498.75
74.75					497.05	
76.51	499.11	2.08	497.06	1.95	497.16	499.14
81.40					497.45	
82.38	499.48	2.18	497.41	1.97	497.51	499.59
83.78	499.57	2.20	497.49	1.98	497.59	499.70
84.20					497.62	
84.90					497.66	
89.50	500.00	2.30	497.84	2.06	497.94	500.14
94.26					498.23	
97.50	500.43	2.21	498.32	2.01	498.42	500.54
0.1						
2.37	500.80	2.17	498.61	2.09	498.71	500.78
7.18	501.10	2.13	498.89	2.11	498.99	501.02
9.82					499.14	
10.90	501.33	2.12	499.11	2.12	499.21	501.22
21.70	502.00	2.07	499.74	2.16	499.84	501.81
27.58	502.37	2.05	500.08	2.19	500.18	502.13

SROVNÁVACÍ ROVINA 484 490

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN300–KAMENINA –432.00				
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	63.7–8.70	61.5–27.40	61.7–28.00	60.4–33.40	58.4–43.64
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	288.2–4.08	283.2–4.01	283.6–4.01	280.7–3.97	276.0–3.90


37.66
Š6
49.90
Š7
50.06
Š8
47.94
Š9
KN1553/4 DN 200
Č.P.65 DN 200
vedení NN
Č.P.65 DN200
UV6 DN150
PE – rušená voda k č.p.65 DN50
DESTP.PRIP DN150
1553/3 DN 200
UV7 DN150
DEST.PRIP.
DEST.PRIP. DN150
Č.P.192 DN 200
DEST.PRIP. DN150
Č.P.365 DN 200
DEST.PRIP. DN150
Č.P.130 DN 200
KN1550/19 DN 200
DEST.PRIP. DN150
503.12 503.21
500.79 2.08 500.87 2.08
500.89 2.23 500.97 2.24
502.87 502.96
39.68 41.14
503.55
501.13 2.19
501.23 2.32
503.32
47.07
501.38
50.35
501.78
59.54
504.26
501.77 2.37
501.87 2.39
504.14
61.44
502.16
68.13
504.70
502.26 2.37
502.32 502.36 2.34
504.63
71.80 72.67
504.94 504.98
502.53 2.36 502.58 2.36
502.63 2.31 502.68 2.30
504.89 504.93
78.80 79.90
505.34
503.00 2.34
503.10 2.24
505.34
89.61
506.05
503.81 2.28
503.91 2.14
506.09
8.04
496
0.2
506.40
504.22 2.19
504.32 2.08
506.41
17.29
506.74 506.83
504.61 2.10 504.72 2.08
504.71 2.03 504.82 2.01
506.71 506.80
26.17 28.70
504.92
31.20
507.48
505.39 1.99
505.46 505.49 1.99
507.38
44.87 45.77
507.59
505.51 1.99
505.61 2.06
507.50
48.75
507.80
505.72 2.00
505.82 2.18
507.72
54.15
506.14
62.25
508.21
506.15 2.02
506.25 2.01
508.17
65.13
508.34
506.29 2.02
506.39 1.95
508.31
68.48
508.67 508.73
506.62 2.03 506.69 2.03
506.72 1.95 506.79 1.94
508.65 508.72
77.05 78.76
508.98
506.94 2.03
507.04 1.93
508.97
85.33
509.08
507.05 2.03
507.15 1.93
509.08
88.00
509.64
507.63 1.98
507.73 1.91
509.61
3.00
0.3
510.00
507.98 1.99
508.08 1.92
509.97
11.93
510.19
508.14 2.00
508.24 1.95
510.15
16.25
43.9–87.56
239.1–3.38
39.4–50.06
226.3–3.20
38.8–47.94
224.7–3.18



SBĚRAČ A1

MĚŘÍTKA 1:500/100

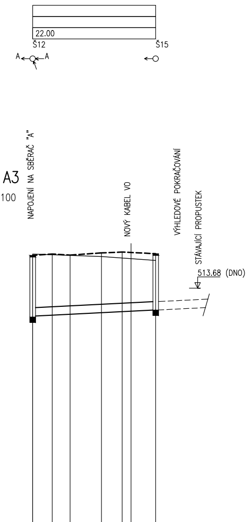
SBĚRAČ A2

MĚŘÍTKA 1:500/100

42.10
Š10
A1
31.20
Š11
A2
32.00
Š12
A3
Š13
ZL1 DN150
DEST.PRIP. 368 DN150
Č.P.368 DN 200
Č.P.369 DN 200
DEST PRIP. 369
UV10 DN150
DEST.PRIP. 308 DN150
NOVÝ KABEL VO
UV8
SBĚRAČ D3 DN400
PROPUSTEK DN600 – REKONSTRUOVANÝ
Č.P.396 DN 200
ŘAD 2-1 DN110
VÝHLEDOVÉ POKRAČOVÁNÍ
512.25
512.30
513.75
510.50 510.65 511.00 511.32 511.37 511.78 512.00 512.40 512.56 512.87 513.20 513.35 513.54 513.80 514.33 514.54 514.65 514.85 514.85 515.27 515.62 516.45 517.20
508.46 2.02 508.55 2.04 508.94 2.00 509.27 1.98 509.32 1.98 509.76 2.02 509.97 2.00 510.40 2.05 510.49 2.06 510.77 2.10 511.08 2.11 511.28 2.12 511.43 2.15 511.62 2.19 512.10 2.24 512.28 2.30 512.38 2.31 512.55 2.35 512.70 2.20 513.14 2.12 513.50 2.16 514.35 2.06 515.10 2.10
508.56 1.94 508.58 508.65 2.00 509.04 1.96 509.37 1.94 509.42 1.94 509.86 1.92 509.91 510.07 1.93 510.37 510.50 1.90 510.59 1.97 510.68 510.76 510.87 2.00 511.18 2.02 511.38 1.97 511.39 511.53 2.02 511.72 2.08 512.20 2.13 512.38 2.16 512.48 2.17 512.65 2.20 512.80 2.05 513.24 2.03 513.60 2.02 514.45 2.00 515.20 2.00
510.48 510.59 510.95 511.25 511.31 511.78 511.97 512.46 512.55 512.87 513.20 513.40 513.58 513.81 514.34 514.58 514.69 514.90 514.90 515.26 515.66 516.41 517.20
502
24.48 25.02 26.70 34.15 40.40 41.38 49.60 50.63 53.65 59.30 61.84 63.49 65.15 66.62 68.80 74.31 77.77 77.88 80.36 83.74 92.17 95.35 97.00 5.85 10.67 22.04 32.00
0.4
52.7–42.10
262.1–3.71
57.1–31.20
272.7–3.86
75.0–32.00
312.9–4.43
5.00
Š10
A
A
chránička pro kabel (VDJ) D=40
řad 2 DN110
řad 2-1-1 DN90
cetin
VO-nové
VÝHLEDOVÉ POKRAČOVÁNÍ
509.20
510.65 510.72 510.75 510.82 510.88 510.95
508.65 1.94 508.68 1.94 508.68 1.94 508.69 1.82 508.69 1.57 508.70 1.89
508.65 1.94 508.66 508.66 508.67 508.68 1.94 508.68 1.94 508.69 1.82 508.69 1.57 508.69 508.70 1.89
510.59 510.62 510.62 510.51 510.26 510.59
495
0.70 1.22 1.90 2.91 2.92 3.67 4.23 4.41 5.00
0.0
DN300–KAMENINA–5.00
10.0–5.00
103.7–1.47
SUŠICE
ASFALT
11.00
Š11
Š14
A
A
VODOVOD ŘAD 2-1 DN110
KABELY SL
Č.P.308 DN 200
VÝHLEDOVÉ POKRAČOVÁNÍ
511.71
512.87 513.00 513.52
510.77 2.10 510.94 2.06 511.32 2.20 511.50 2.20
510.87 2.00 511.04 1.96 511.18 511.36 511.42 2.10 511.60 2.10
512.87 513.07 513.52 513.70
497
2.56 4.70 7.40 8.30 11.00
0.0
DN300–KAMENINA–11.00
66.4–11.00
350.6–4.96

SBĚRAČ A3

MĚŘÍTKA 1:500/100


22.00
Š12
Š15
A
A
NAPOJENÍ NA SBĚRAČ "A"
NOVÝ KABEL VO
VÝHLEDOVÉ POKRAČOVÁNÍ
STÁVAJÍCÍ PROPUSTEK
513.68 (DNO)

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU	KÓTA DNA POTRUBÍ	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU
0.0	514.90	512.65	2.20	512.55	2.30	514.85
	514.90	512.68	2.17	512.58	2.27	514.85
3.50	514.87	512.71	2.16	512.61	2.26	514.90
6.70	514.85	512.75	2.10	512.65	2.20	514.86
12.30	514.81	512.80	2.01	512.70	2.11	514.94
16.00	514.76	512.84	1.92	512.74	2.02	514.97
17.60		512.86				
22.00	514.67	512.90	1.77	512.80	1.87	514.91

SROVNÁVACÍ ROVINA 499

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN300–KAMENINA–22.00
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	10.0–22.00
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	103.7–1.47

KATASTRY
DRUH POVRCHU
VZDÁLENOSTI ŠACHET
OZNAČENÍ ŠACHET

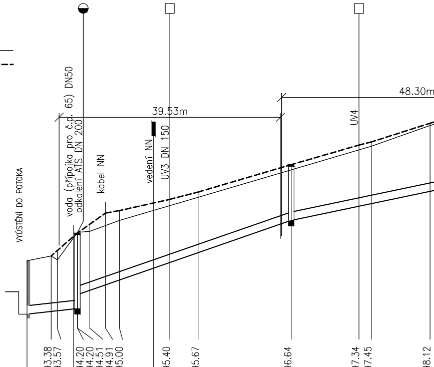
SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:500/100

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN ————————
UPRAVENÝ TERÉN - - - - - - - - -

Dešťový sběrač D1

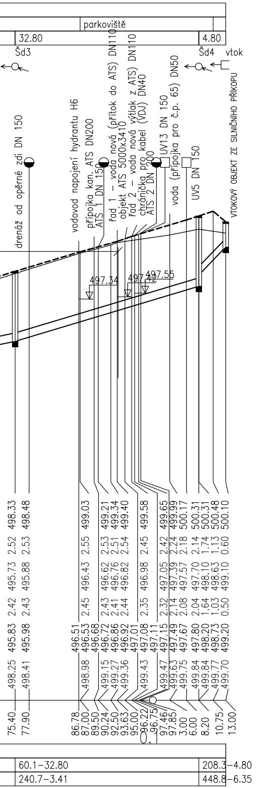
KATASTRY				
DRUH POVRCHU	cesta	nezp.	asfalt	
VZDÁLENOSTI ŠACHET	9.00	38.20		28.20
OZNAČENÍ ŠACHET	VO1	Šd1		Šd2


VÝÚSTĚNÍ DO POTOKA
voda (přípojka pro č.p. 65) DN50
odkalení ATS DN 200
kabel NN
vedení NN
UV3 DN 150
UV4
39.53m
48.30m

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU	KÓTA DNA POTRUBÍ	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU
0.0	493.21	491.30	1.91	491.20	2.01	
4.30	493.38	491.40	1.98	491.30	2.08	493.38
5.40	493.24	491.42	1.82	491.32	1.92	493.57
8.30		491.48				
9.00	494.22	491.50	2.70	491.40	2.80	494.20
	494.22	492.00	2.20	491.90	2.32	494.20
11.20	494.26	492.15	2.36	492.05	2.21	494.51
14.00	494.47	492.35	2.56	492.25	2.22	494.91
16.50	494.65	492.52	2.48	492.42	2.23	495.00
22.60		492.94				
25.50	495.18	493.14	2.26	493.04	2.14	495.40
30.70	495.48	493.51	2.16	493.41	2.07	495.67
47.20	496.46	494.65	1.81	494.55	1.91	496.64
59.30	497.17	495.16	2.01	495.06	2.11	497.34
61.50	497.30	495.25	2.05	495.15	2.15	497.45
72.00	498.04	495.69	2.35	495.59	2.45	498.12

SROVNÁVACÍ ROVINA 483

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN300–PVC SN12–113.00		
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	22.2–9.00	69.4–38.20	41.8–28.20
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	146.2–2.07	258.8–3.66	200.9–2.84


parkoviště
32.80
4.80
Šd3
Šd4
vtok
drenáž od opěrné zdi DN 150
vodovod napojení hydrantu H6
přípojka kan. ATS DN200
ATS 1 DN 150
řad 1 – voda nová (přítok do ATS) DN110
objekt ATS 5000x3410
řad 2 – voda nová výtlak z ATS) DN110
chránička pro kabel (VDJ) DN40
ATS 2 DN 200
UV13 DN 150
voda (přípojka pro č.p. 65) DN50
UV5 DN 150
VTOKOVÝ OBJEKT ZE SILNIČNÍHO PŘÍKOPU
497.34
497.42
497.55
0.1

498.33	2.52	495.73	2.42	495.83	498.25	75.40
498.48	2.53	495.88	2.43	495.98	498.41	77.90
				496.51		86.78
499.03	2.55	496.43	2.45	496.53	498.98	87.00
				496.68		89.50
499.21	2.53	496.62	2.43	496.72	499.15	90.24
499.34	2.51	496.76	2.41	496.86	499.27	92.50
499.40	2.54	496.82	2.44	496.92	499.36	93.63
				497.01		95.00
499.58	2.45	496.98	2.35	497.08	499.43	96.22
				497.11		96.75
499.65	2.42	497.05	2.32	497.15	499.47	97.46
499.99	2.24	497.39	2.14	497.49	499.63	97.85
500.17	2.18	497.57	2.08	497.67	499.75	3.00
500.31	2.14	497.70	2.04	497.80	499.84	6.00
500.31	1.74	498.10	1.64	498.20	499.84	8.20
500.48	1.13	498.63	1.03	498.73	499.77	10.75
500.10	0.60	499.10	0.50	499.20	499.70	13.00

60.1–32.80	208.3–4.80
240.7–3.41	448.8–6.35

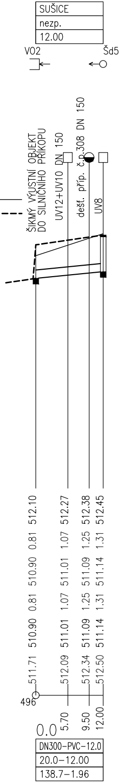
Dešťový sberač D2

KATASTRY	SUŠICE
DRUH POVRCHU	nezp.
VZDÁLENOSTI ŠACHET	12.00
OZNAČENÍ ŠACHET	VO2, Šd5

SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:500/100

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN
UPRAVENÝ TERÉN


SUŠICE
nezp.
12.00
VO2
Šd5
ŠIKMÝ VÝUSTNÍ OBJEKT DO SILNIČNÍHO PŘÍKOPU
UV12+UV10 DN 150
dešť. příp. č.p.308 DN 150
UV8

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA DNA POTRUBÍ	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU
0.0	512.10	0.81	510.90	0.81	510.90	511.71
5.70	512.27	1.07	511.01	1.07	511.01	512.09
9.50	512.38	1.25	511.09	1.25	511.09	512.34
12.00	512.45	1.31	511.14	1.31	511.14	512.50

SROVNÁVACÍ ROVINA 496

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN300–PVC–12.0
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	20.0–12.00
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	138.7–1.96

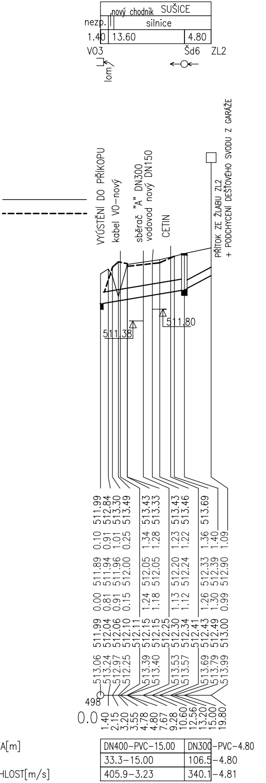
Sběrač D3

KATASTRY	SUŠICE		
DRUH POVRCHU	nezp.	nový chodník	silnice
VZDÁLENOSTI ŠACHET	1.40	13.60	4.80
OZNAČENÍ ŠACHET	VO3		Šd6, ZL2

SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKA 1:500/100

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN
UPRAVENÝ TERÉN


nový chodník
SUŠICE
nezp.
silnice
1.40
13.60
4.80
VO3
Šd6
ZL2
lom
VYÚSTĚNÍ DO PŘÍKOPU
kabel VO–nový
sběrač "A" DN300
vodovod nový DN150
CETIN
PŘÍTOK ZE ŽLABU ZL2 + PODCHYCENÍ DEŠŤOVÉHO SVODU Z GARÁŽE
511.38
511.80

STANIČENÍ [km/m]	KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU	HLOUBKA VÝKOPU	KÓTA VÝKOPU	HLOUBKA DNA POTRUBÍ	KÓTA DNA POTRUBÍ	KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU
0.0	511.99	0.10	511.89	0.00	511.99	513.06
1.40	512.84	0.91	511.94	0.81	512.04	513.24
2.15	513.30	1.01	511.96	0.91	512.06	512.97
3.20	513.49	0.25	512.00	0.15	512.10	512.25
3.55					512.11	
4.78	513.43	1.34	512.05	1.24	512.15	513.39
4.80	513.33	1.28	512.05	1.18	512.15	513.40
7.67					512.25	
9.28	513.43	1.23	512.20	1.13	512.30	513.53
10.60	513.46	1.22	512.24	1.12	512.34	513.57
12.56					512.41	
13.20	513.69	1.36	512.33	1.26	512.43	513.69
15.00		1.40	512.39	1.30	512.49	513.79
19.80		1.09	512.90	0.99	513.00	513.99

SROVNÁVACÍ ROVINA 498

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]	DN400–PVC–15.00	DN300–PVC–4.80
SKLON[promile]–DÉLKA[m]	33.3–15.00	106.5–4.80
KAPACITNÍ PRŮTOK[l/s]–RYCHLOST[m/s]	405.9–3.23	340.1–4.81

POZNÁMKA

–ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH ZAŘÍZENÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTYČOVACÍ VÝKRES. PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ZAJISTIT JEJICH VYTÝČENÍ SPRÁVCEM SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ

STAVEBNÍ OBJEKTY:
SO 03 - KANALIZACE
SO 05 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

HLAV.INŽENÝR	ZODPOVĚD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	EKOEKO SENOVÁŽNÉ NÁM. 1 ČESKÉ BUDĚJOVICE 370 01 tel. 385775111 email:EKOEKO@EKOEKO.CZ web: WWW.EKOEKO.CZ
ING.KOŠTEL	**ING.KOŠTEL**	**ING.KOŠTEL**	**ING.KOŠTEL**		
INVESTOR	**Město Sušice a SÚS Plzeňského kraje**				ZAK.Č. **1565–51**
KRAJ	**Plzeňský kraj**	OBEC **Sušice**			ARCH. Č.
AKCE	Sušice - stavební úpravy v ulici Hájkova				FORMÁT **10xA4** DATUM **08/2018** STUPEŇ **DPS** MĚŘÍTKO **1:500/100** KOPIE
OBSAH	PODÉLNÉ PROFILY KANALIZAČNÍCH SBĚRAČŮ				VÝKR. Č. 16 ČÁST C2