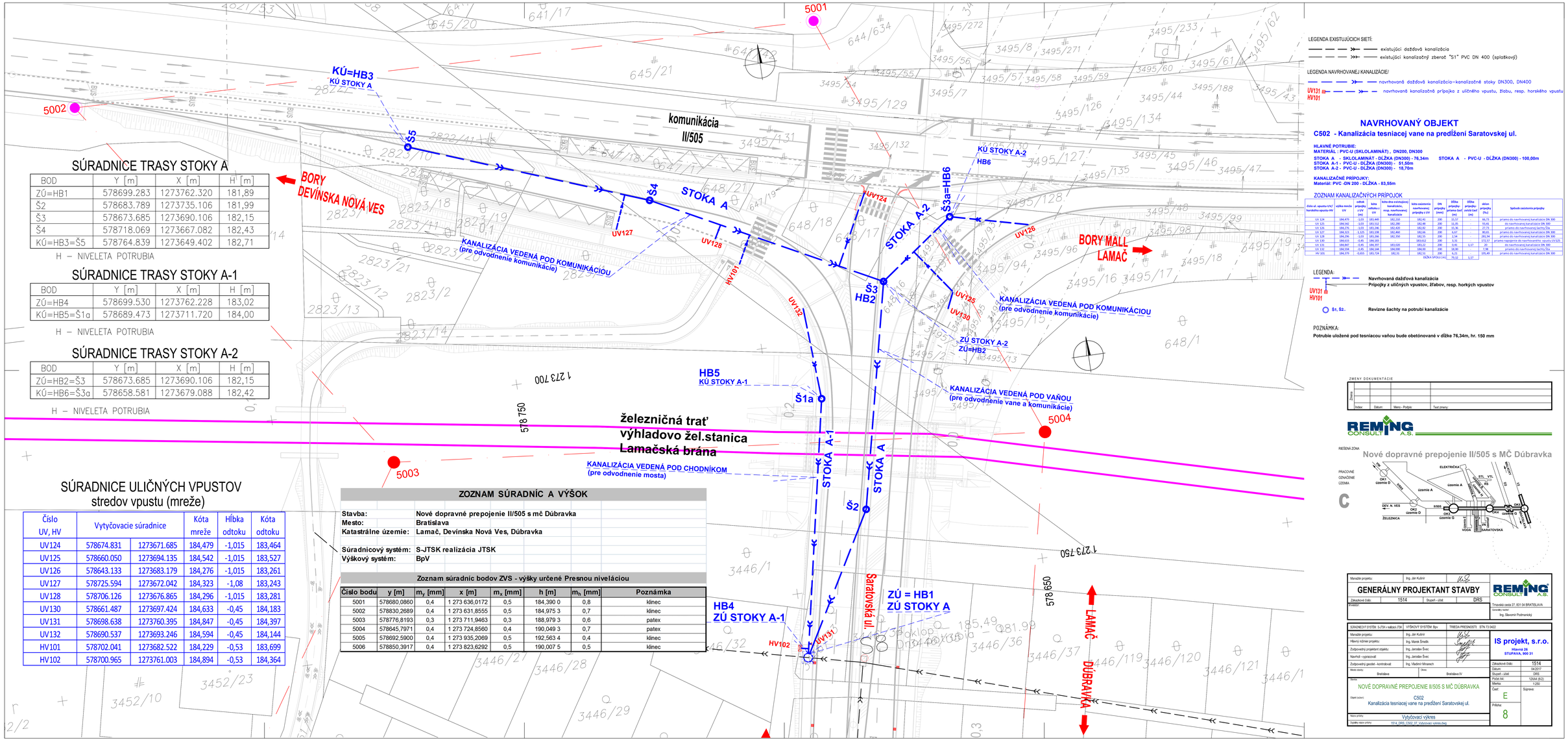

SÚRADNICE TRASY STOKY A

BOD	Y [m]	X [m]	H [m]
ZÚ=HB1	578699.283	1273762.320	181,89
Š2	578683.789	1273735.106	181,99
Š3	578673.685	1273690.106	182,15
Š4	578718.069	1273667.082	182,43
KÚ=HB3=Š5	578764.839	1273649.402	182,71

H – NIVELETA POTRUBIA

SÚRADNICE TRASY STOKY A-1

BOD	Y [m]	X [m]	H [m]
ZÚ=HB4	578699.530	1273762.228	183,02
KÚ=HB5=Š1a	578689.473	1273711.720	184,00

H – NIVELETA POTRUBIA

SÚRADNICE TRASY STOKY A-2

BOD	Y [m]	X [m]	H [m]
ZÚ=HB2=Š3	578673.685	1273690.106	182,15
KÚ=HB6=Š3a	578658.581	1273679.088	182,42

H – NIVELETA POTRUBIA

SÚRADNICE ULIČNÝCH VPUSTOV
stredov vpustu (mreže)

Číslo UV, HV	Vytyčovacie súradnice		Kóta mreže	Hĺbka odtoku	Kóta odtoku
UV124	578674.831	1273671.685	184,479	-1,015	183,464
UV125	578660.050	1273694.135	184,542	-1,015	183,527
UV126	578643.133	1273683.179	184,276	-1,015	183,261
UV127	578725.594	1273672.042	184,323	-1,08	183,243
UV128	578706.126	1273676.865	184,296	-1,015	183,281
UV130	578661.487	1273697.424	184,633	-0,45	184,183
UV131	578698.638	1273760.395	184,847	-0,45	184,397
UV132	578690.537	1273693.246	184,594	-0,45	184,144
HV101	578702.041	1273682.522	184,229	-0,53	183,699
HV102	578700.965	1273761.003	184,894	-0,53	184,364

ZOZNAM SÚRADNÍC A VÝŠOK

Stavba: Nové dopravné prepojenie II/505 s mč Dúbravka
Mesto: Bratislava
Katastrálne územie: Lamač, Devínska Nová Ves, Dúbravka

Súradnicový systém: S-JTSK realizácia JTSK
Výškový systém: BpV

Zoznam súradníc bodov ZVS - výšky určené Presnou niveláciou

Číslo bodu	y [m]	m_y [mm]	x [m]	m_x [mm]	h [m]	m_h [mm]	Poznámka
5001	578680,0860	0,4	1 273 636,0172	0,5	184,390 0	0,8	klinec
5002	578830,2689	0,4	1 273 631,8555	0,5	184,975 3	0,7	klinec
5003	578776,8193	0,3	1 273 711,9463	0,3	188,979 3	0,6	patex
5004	578645,7971	0,4	1 273 724,8560	0,4	190,049 3	0,7	patex
5005	578692,5900	0,4	1 273 935,2069	0,5	192,563 4	0,4	klinec
5006	578850,3917	0,4	1 273 823,6292	0,5	190,007 5	0,5	klinec

LEGENDA EXISTUJÚCICH SIETÍ:
- existujúci dažďová kanalizácia
- existujúci kanalizačný zberač "S1" PVC DN 400 (splaškový)

LEGENDA NAVRHOVANEJ KANALIZÁCIE/
- navrhovaná dažďová kanalizácia–kanalizačné stoky DN300, DN400
- UV131 HV101 navrhovaná kanalizačná prípojka z uličného vpustu, žľabu, resp. horského vpustu

NAVRHOVANÝ OBJEKT

C502 - Kanalizácia tesniacej vane na predĺžení Saratovskej ul.

HLAVNÉ POTRUBIE:
MATERIÁL : PVC-U (SKLOLAMINÁT) , DN200, DN300
STOKA A - SKLOLAMINÁT - DĹŽKA (DN300) - 76,34m STOKA A - PVC-U - DĹŽKA (DN300) - 100,00m
STOKA A-1 - PVC-U - DĹŽKA (DN300) - 51,50m
STOKA A-2 - PVC-U - DĹŽKA (DN200) - 18,70m

KANALIZAČNÉ PRÍPOJKY:
Materiál: PVC -DN 200 - DĹŽKA - 83,55m

ZOZNAM KANALIZAČNÝCH PRÍPOJOK

číslo ul. vpustu-UV/ horského vpustu-HV	výška mreže UV	odtok prípojky z UV	kóta odtoku - UV	kóta dna existujúcej kanalizácie, resp. navrhovanej kanalizácie	kóta zaústenia navrhovanej prípojky z UV	DN prípojky (mm)	Dĺžka prípojky potrebná časť (m)	Dĺžka prípojky celá časť (m)	sklon prípojky (%o)	Spôsob zaústenia prípojky
UV 124	184,479	1,03	183,449	182,230	182,41	200	11,57		46,73	priamo do navrhovanej kanalizácie DN 300
UV 125	184,542	1,03	183,512	182,280	181,68	200	11,05		55,43	do navrhovanej kanalizácie DN 300
UV 126	184,276	1,03	183,246	182,430	182,82	200	11,36		27,73	priamo do navrhovanej šachty Š3a
UV 127	184,323	1,125	183,198	182,460	181,66	200	6,67		80,35	priamo do navrhovanej kanalizácie DN 300
UV 128	184,296	1,03	183,266	182,350	182,55	200	2,54		281,94	priamo do navrhovanej kanalizácie DN 300
UV 130	184,633	0,45	184,183		183,652	200	3,33		272,37	priamo napojenie do navrhovaného vpustu UV125
UV 131	184,847	0,45	184,397	183,020	183,22	200	0,41	3,17	20	do navrhovanej kanalizácie DN 300
UV 132	184,594	0,45	184,144	184,000	184,00	200	16,99		7,98	priamo do navrhovanej šachty Š1a
HV 101	184,370	-0,555	183,724	182,31	182,52	200	6,21		195,49	priamo do navrhovanej kanalizácie DN 300
						SUMA SPOLU [m]	73,32	3,17		

LEGENDA:
- Navrhovaná dažďová kanalizácia
- Prípojky z uličných vpustov, žľabov, resp. horkých vpustov
- UV131 HV101
- Š1, Š2.. Revizne šachty na potrubí kanalizácie

POZNÁMKA:
Potrubie uložené pod tesniacou vaňou bude obetónované v dĺžke 76,34m, hr. 150 mm

ZMENY DOKUMENTÁCIE

Index:	Dátum:	Meno - Podpis:	Text zmeny:

REMING CONSULT A.S.

RIEŠENÁ ZÓNA

Nové dopravné prepojenie II/505 s MČ Dúbravka

Manažér projektu:	Ing. Ján Kubiš		
GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY			REMING CONSULT A.S.
Zákaznícke číslo:	1514	Stupeň - účel	DRS
Investor:			Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
			Generálny riaditeľ: Ing. Ľubomír Podmanický

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv	TRIEDA PRESNOSTI: STN 73 0422	
Manažér projektu:	Ing. Ján Kubiš		
Hlavný inžinier projektu:	Ing. Marek Šmelík		
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Jaroslav Švec		
Navrhol – vypracoval:	Ing. Jaroslav Švec		
Zodpovedný geodet - kontrolovał:	Ing. Vladimír Mrvenčín		
Mesto stavby: Bratislava	Okres: Bratislava IV		

IS projekt, s.r.o.
Hlavná 26
STUPAVA, 900 31

Zákaznícke číslo:	1514
Dátum:	04/2017
Stupeň - účel:	DRS
Počet A4:	1(SMA 65.2)
Mierka:	1:250
Časť:	E
Príloha:	8
	Súprava

Názov stavby:
NOVÉ DOPRAVNÉ PREPOJENIE II/505 S MČ DÚBRAVKA

Objekt (názov):
C502
Kanalizácia tesniacej vane na predĺžení Saratovskej ul.

Názov prílohy:
Vytyčovací výkres

Súpisky názov prílohy: 1514_DRS_C502_07_Vytyčovací výkres.dwg