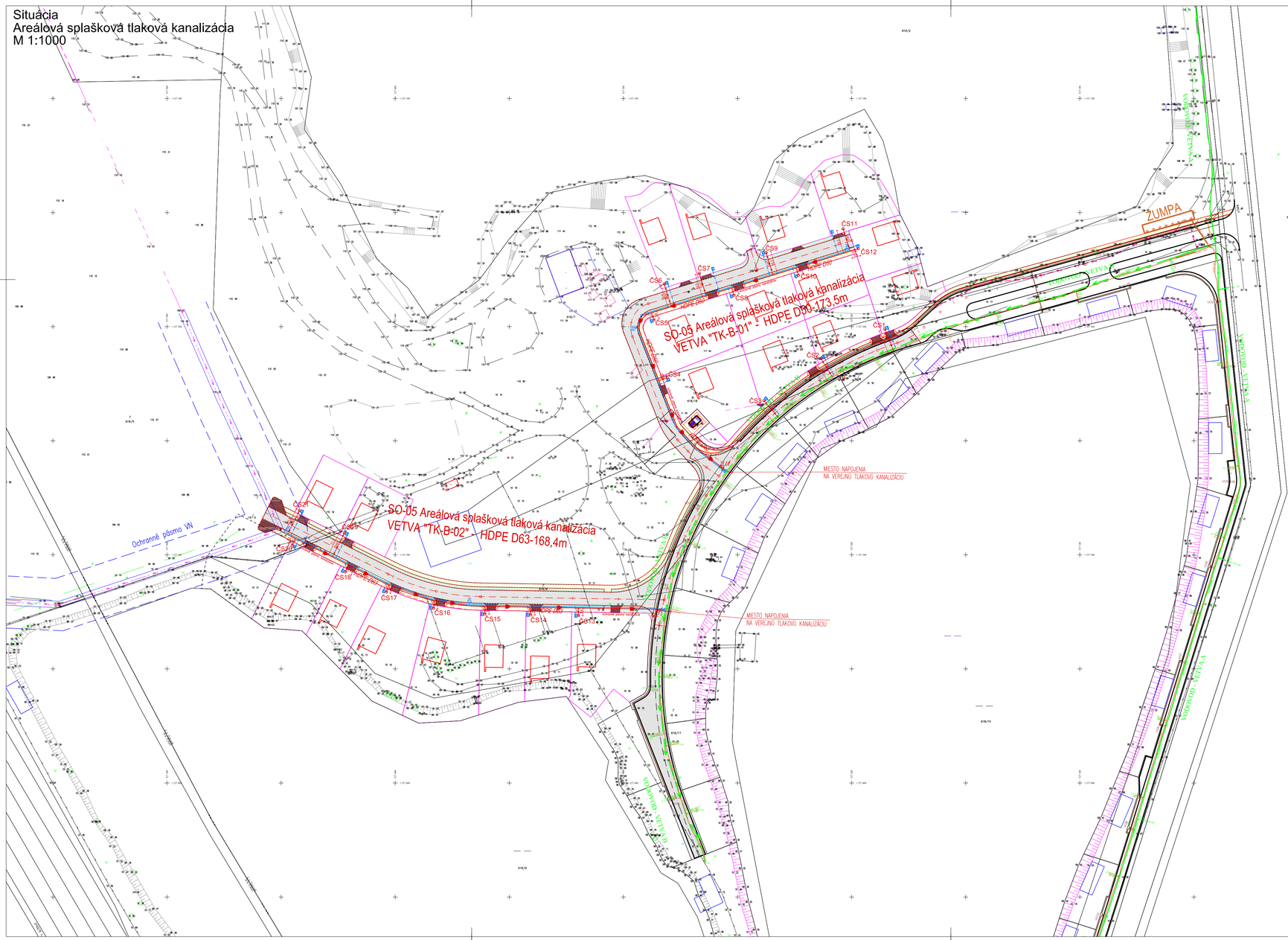
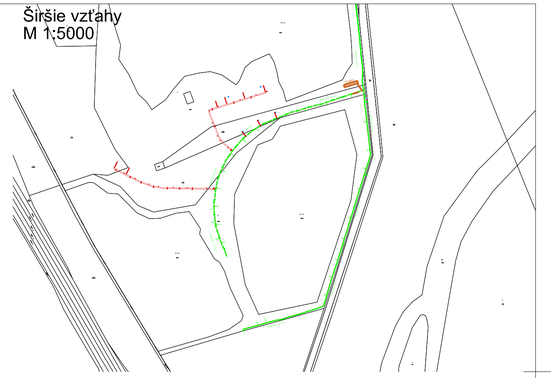
Situácia
Areálová splašková tlaková kanalizácia
M 1:1000



Širšie vzťahy
M 1:5000



SO-05 Areálová splašková tlaková kanalizácia

	EXISTUJÚCA TLAKOVÁ KANALIZÁCIA VETVA "TK-B" – HDPE D63
	NAVRHOVANÁ TLAKOVÁ KANALIZÁCIA VETVA "TK-B-01" – HDPE D50 DL. 173,5m VETVA "TK-B-02" – HDPE D63 DL. 168,4m
U1-U2	NAVRHOVANÉ VETVOVÉ UZÁVERY DN50 SO ZEMNOU SÚPRAVOU A LIATINOVÝM POKLOPOM
ČS1-21	–NAVRHOVANÁ PREČERPÁVACIA ŠACHTA–V MAJETKU VLASTNÍKA NEHNUTEĽNOSTI PLASTOVÁ ŠACHTA DN800/1000, VÝTLAK D40 DOMOVÁ ČERPACIA STANICA TLAKAN P2 – NAVRHOVANÁ TLAKOVÁ PRÍPOJKA HDPE D40

POZNÁMKA:

–PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC INVESTOR ZABEZPEČÍ VYTÝČENIE VŠETKÝCH PODZEMNÝCH VEDENÍ, AJ VO VÝKRESE NEZAKRESLENÝCH!

–PRI NEBEZPEČNÝCH SÚBEHOCH A KRÍŽOVANIACH INŽINIERSKYCH SIETÍ VÝKOPY REALIZOVAŤ RUČNE!

–PRI PRIESTOROVOM USPORIADANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DODRŽAŤ MINIMÁLNE ODSTUPOVÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ PODĽA STN 736005

–TLAKOVÁ KANALIZÁCIA JE RIEŠENÁ HDPE POTRUBÍM DN100 V TLAKOVEJ RADE PN10 MAT. PE 100, SDR17, DN63x3,8mm, D50x3,0mm

–RÚRY A TVAROVKY SA SPÁJAJÚ TUPÍM ZVAROM RESP. ELEKTROTVAROVKAMI.

–RÚRY A TVAROVKY SA SPÁJAJÚ ELEKTROTVAROVKAMI.

–NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PODZEMNÝCH VEDENÍ (m):

	ELEKTRICKÉ VEDENIA			PLYNOVOD	OZNAM.KÁBLE	KANALIZÁCIA
	1–10kV	35 kV	110 kV	DO 0,3 MPa (STL)		
PRI SÚBEHU S VODOVODOM	0,40	0,40	0,40	0,50	0,40	0,60
PRI KRÍŽOVANÍ S VODOVODOM	0,40[4] 0,20[5]	0,40* 0,20[5]	0,40	0,20	0,20	0,10
PRI SÚBEHU S KANALIZÁCIOU	0,40	0,40	0,40	0,80[2]	0,50	
PRI KRÍŽOVANÍ S KANALIZÁCIOU	0,30	0,50	0,50	0,40[9]	0,20	

2) PO DOHODE S PREVÁDZKOVATEĽOM JE MOŽNÉ SKRÁTIŤ NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PODZEMNÝCH VEDENÍ O VZDIALENOSŤ 0,2M. PO ZABEZPEČENÍ MECHANICKEJ OCHRANY PLYNOVODU PROTI POŠKODENIU.
V PRÍPADE SÚBEHU S KANALIZAČNÝM ŠACHTAMI JE NUTNÉ PLYNOVOD ODSADIŤ DO CHRÁNIČKY , KTORÁ BUDE PRESAHOVAŤ ŠACHTU O 3m NA KAŽDÚ STRANU.

4) NECHRÁNENÉ

5) V CHRÁNIČKE

9) AK PLYNOVOD KRÍŽUJE KANALIZAČNÉ POTRUBIE S MENŠOU VZDIALENOSŤOU AKO 0,4m, VZDIALENOSŤ SA MÔŽE ZNÍŽIŤ NA 0,15m
V NASLEDUJÚCICH PODMIENKACH: SPOJ KANALIZAČNÉHO POTRUBIA MUSÍ BYŤ MINIMÁLNE 3m OD MIESTA KRÍŽENIA A NA ZABEZPEČENIE STANOVENEJ VZDIALENOSTI MEDZI JEDNOTLIVÝMI POTRUBIAMI SA MUSÍ POUŽIŤ IZOLAČNÁ DOSKA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, VHODNÁ NA POUŽITIE POD ÚROVŇOU TERÉNU. VYMEDZOVACIA DOSKA BY MALA VYMEDZOVAŤ MIESTO KRÍŽENIA S ROZMERMI 0,6x0,6m.

Tento výkres je originál, jeho kopírovanie je trestné podľa § 21, odst. d., zákona č.383/1997 Z.z.!

HLAVNÝ PROJEKTANT:	ZODP.PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	TZB-projekting PROJEKČNÁ KANCELÁRIA 930 30, BÁČ 119 0904/129 019, tzb@szelle.sk
Point design s.r.o.	Ing. SZELLE Marek	Ing. SZELLE Marek	
INVESTOR:	LAWN s.r.o. Gazdovský rad 32, 931 01 Šamorín		
MIESTO STAVBY:	Trávnik Č.p.:6182,6180,6166,6787,6188,6187,6188,6189,6192,6182,6183,6185		
STAVBA: IBV Trávnik - 2. etapa *Areálová splašková tlaková kanalizácia*		PROFESIA: Vodohospodárse stavby STUPEŇ PD: STAVEBNÝ ZÁMER DÁTUM: 10.2025 FORMÁT: 8 x A4 VYHOTOVENIE:	
OBSAH: *Situácia*		MIERKA 1:1000	ČÍSLO VÝKRESU: K-01