








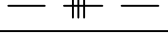






LEGENDA	
	Jestvujúci verejný vodovod
	Navrhovaný areálový vodovod pre polyfunkčný objekt HDPE DN50 a pre požiaru nádrž DN25
	Navrhovaný areálový rozvod vody – zavlazňovanie HDPE DN?
	Rekonštrukcia vodovodnej prípojky, HDPE D90*8,2mm, dl.36m (z LT DN80 na HDPE D90)
	Jestvujúca verejná kanalizácia
	Rekonštrukcia kanalizačnej prípojky, PVC-U DN200, dĺžky 34m
	Zrušená časť splskovej kanalizácie
	Navrhovaná areálová splšková kanalizácia PVC-KG DN200 1,0%
	Jestvujúci rozvod plynu (nie je predmetom projektovej dokumentácie)
	Jestvujúci teplovod (nie je predmetom projektovej dokumentácie)
	Dažďové zaošľavované kanalizačné potrubie PVC-KG DN200, spád 1%
	Dažďové kanalizačné potrubie – čisté vody PVC-KG DN200, spád 1,5%
HKŠ	Navrhovaná hlavná kanalizačná revízia šachty
VŠ	Navrhovaná vodomerná šachta , 2x vodomerná zostava
KS	Splšková kanalizačná šachta DN1000
DS	Dažďová kanalizačná šachta DN1000
RRS	Šachta s armatúrou regulovateľného prietoku Pureco VV FLOW DN80–10 l/s
FS	Filtračná dažďová kanalizačná šachta DN1000
ORL	Odlučovač ropných látok Pureco ENVA TNC 40 S-II
RN	Retenčná nádrž Pureco Spirál #2400mm/dl.9000mm, 2ks
AN	Akumulačná nádrž Pureco Spirál #2400mm/dl.9000mm, 1ks
PN	Požiaru nádrž Pureco 35m3
UV	Uličný vpust – podľa projektu doprava
LŽ	Liniový žlab – podľa projektu doprava
HUP	Hlavný uzáver plynu
H	Jestvujúci požiaru hydrant
AS	Armatúra šachty zvlhčujú

POZNÁMKY:

- CELKOVÝ NÁVRH A KAPACITY RETENČNEJ NÁDRŽE (DN), MÔŽE BYŤ SPRESNENÁ V ĎALŠOM STUPNI PD
- PODĽA VYJADRENIA, RESP. POŽIADAVKY STVP, RESP. INEHO SPRÁVNÉHO ORGÁNU NA MAX. DOVOLENÉ MNOŽSTVO VYPÚŠŤANIA ODPADOVÝCH VOD.
- NÁVRH TECHNOLOGIE BOL VYPRACOVANÝ NA ZÁKLADE PLATNÝCH NORMIE A PREDPISOV. NÁPROJEKTOVANÁ TECHNOLOGIA MÔŽE BYŤ NAHRAĐENÁ VŤUČNE S TECHNOLOGIOU S EKIVALENTNÝMI PARAMETRAMI A TO LEN S PISOMNÝM SOHLASOM ZOOPRAVEDENÉHO PROJEKTANTA. V PRÍPADE PORUŠENIA TETO ZASADY PROJEKTANT NERUČÍ ZA FUNKČNOSŤ A EFEKTIVNOSŤ SYSTÉMU.
- DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA SA NÁPOJÍ NA VSAKOVACÍ SYSTÉM (NÁVRH BUDE SOUČASŤOU REALIZAČNEHO PROJEKTU), ALTERNATÍVNE SA VYVEDIE VOĽNE NA TEREN
- ZEMNÉ PRÁCE VYKONÁŤ PODĽA STN 73 3050.
- PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ NA VONKAŠÍCH INŽINIERSKÝCH SIETACH JE POTREBNÉ PVERÍŤ NIVELETU A VÝŠKOVÉ ULOŽENIE VEREJNEJ KANALIZÁCIE A VEREJNEJ VODOVODU!
- PRI PRIESTOROVOM USPORIADANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DOORŽAŤ MIN. VZDIALENOSTI V HORIZONTÁLNO A VO VERTIKÁLNO SMERE PODĽA STN 73 6005. PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ PREVIESŤ VŤIČENIE VŠETKYCH INŽINIERSKÝCH VEDENÍ
- VONKAŠIE VODOVODNÉ POTRUBIE TREBA UKLADAŤ DO NEZAMRZNEJ HLBKY, MIN. 800 mm POD UPRÁVENÝM TERÉNOM
- V NESTABILNÝCH PODMIENKACH, ALEBO V MIESTACH KDE DOCHÁDZA K POHYBU AUTOMOBILOV BLÍZKOSTI OSADENÉ RŠ SA DOPORUČUJE PO CELOM OBVODE A PO CELEJ VÝŠKE ŠACHTY SPEVNÍŤ

UPOZORNENIE: TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE CHRÁNENÁ AUTORSKÝM ZÁKONOM Č. 618/2003 Z.Z., KAŽDÝ ZMENU A ĎALŠIE POUŽITIE TREBA DOHODNÚŤ S AUTOROM ALEBO ZOOPRAVEDENÝM PROJEKTANTOM. STAVEBNÍK JE POVINÝ REALIZOVAŤ PRÁCE PODĽA PLATNÝCH NORMIE, VÝROBNÝCH POSTUPOV, BEZPEČNOSTNÝCH A TECHNOLOGICKÝCH PREDPISOV. VŠETKY ZMENY KTORÉ NASTANÚ POČAS REALIZÁCIE STAVEBNÝCH PRÁČ A NIE SÚ ZOHLADNÉNE V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ HLAVNÝM PROJEKTANTOM.	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	STEFAN KOČO
KONTROLOVAL:	ING. IMRICH ŠANKA PHD.
VYPRACOVÁVAL:	BC. MARK NEMETH
INVESTOR:	Obec Barskabystrická samosprávneho kraja Námestie SNP 23, 974 01 BB
MESTO STAVBY:	Revitalizácia budovy a areálu bývalého Gymnázia Mateja Bela vo Zvolene
PROFESIA:	302-VODOVODNÁ PRÍPOJKA A AREÁLOVÝ VODOVOD
PREDMET VÝKRESU:	301-JEDNOTNÁ KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA A AREÁLOVÁ KANALIZÁCIA
FORMÁT:	594x1050
DÁTUM:	04/2024
STUPEŇ:	DRS
MIERKA:	C. VÝKRESU
1:250	001