

LEGENDA : (objekty)

omá půda
neplošná půda
louka, trvalý travnatý porost
zahrad
park
lesní půda bez rozdílného druhu porostu
pevný bod státní nivoletní sítě
trigonometrický bod
mozník
sloup el. sídla, vedení
výška vodorovné rovny
dopravní značení
veřejné osvětlení
stom, nerozlišený
uliční vpusť
šachta kanalizační obecní
studna
boží muka
vodovodní šoupě
šachta nerozlišená
hydrant nadzemní
trafostanice
přilhradový sloup
střed předmětu malého rozsahu
mohyla
číslo popisné
sever

POZNÁMKA :

Zaměření širšího zájmového území stavby bylo získáno výřezem z digitální účelové mapy prostorové situace spravované společností Geovap s.r.o. Pardubice pro k.u. Ústí nad Orlicí.
Aktualizace zaměření v území přímo dotčeného projektovanou stavbou rekonstrukce kanalizace proběhla v únoru 2016, zpracovatelem byla společnost GMD spol. s r.o. Ústí nad Orlicí.
Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
Zákresy podzemních vedení sítě ČEZ Distribuce a.s., RWE a.s., O2 Telefonica a.s. byly získány na základě uzavřené smlouvy o výpůjčce dat v digitální formě přímo od správce zařízení.

SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVACÍCH BODŮ			
Ozn.	Y-ová		X-ová
	souřadnice	souřadnice	
SJV1-1	603808.33	1073502.69	
SJV2-1	603800.56	1073498.49	
SJV2-2	603785.38	1073476.21	
SJV2-3	603822.77	1073440.99	
SJV2-4	603844.56	1073421.49	
SJV3-1	603864.59	1073396.84	
SJV3-2	603872.42	1073379.25	
SJV3-3	603875.71	1073363.31	

SO-02 JEDNOTNÁ STOKA JV-2
ŽEBR. POTRUBÍ PP D450/DN400
- dl. 107,6 m

SO-03 JEDNOTNÁ STOKA JV-3
ŽEBR. POTRUBÍ PP D335/DN300
- dl. 67,3 m

SO-01 JEDNOTNÁ STOKA JV-1
ŽEBR. POTRUBÍ PP D560/DN500
- dl. 8,9 m

NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ
KANALIZACI VE STÁVAJÍCÍ ŠACHTĚ

Stav. objekt	Název stavebního objektu	MATERIÁL PŘEPOJENÍ KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - ODBOČENÍ - ŽEBROVANÉ POTRUBÍ PP D225/DN200, tl. stěny 3,0 mm - SN 10		
		ŽEBROVANÉ POTRUBÍ PP D560/DN500 SN 10	ŽEBROVANÉ POTRUBÍ PP D450/DN400 SN 10	ŽEBROVANÉ POTRUBÍ PP D335/DN300 SN 10
SO - 01	JEDNOTNÁ STOKA JV - 1	8,9		
SO - 02	JEDNOTNÁ STOKA JV - 2		107,6	
SO - 03	JEDNOTNÁ STOKA JV - 3			67,3
Celkem dle druhu materiálu v m :		8,9	107,6	67,3
Celkem gravitační kanalizační stoky v m :			183,8	

MATERIÁL STOK:

VSTUPNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY PREFABRIKOVANÉ VČ. DNOVÝCH DÍLŮ DLE ČSN EN 1917 0.1, TL. STĚNY 120 MM, VSTUPNÍ OTVOR Ø 600 MM. V KONUSECH A SKRUŽÍCH OCELOVÁ ŠTUPADLA S PE. POVLAKEM "KASI". LITINOVÉ POKLOPY KRUHOVÉ Ø 600 MM, D 400 (40 t) A B 125 (12,5 t) DEŠŤUJISTÉ BEZ ODVĚTRÁNÍ ZÁMKU.

KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ŽEBROVANÉHO PP - SN 10 - DLE DIN 16 961 D335/DN300 MM, TL. STĚNY 3,7 MM, STAV. DÉLKA 6 M, ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE (PLNĚ ŽEBRO V ŘEZU STĚNY) S MASIVNÍM DVOJITÝM PROFILOVANÝM TESNĚNÍM.

KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ŽEBROVANÉHO PP - SN 10 - DLE DIN 16 961 D450/DN400 MM, TL. STĚNY 4,3 MM, STAV. DÉLKA 6 M, ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE (PLNĚ ŽEBRO V ŘEZU STĚNY) S MASIVNÍM DVOJITÝM PROFILOVANÝM TESNĚNÍM.

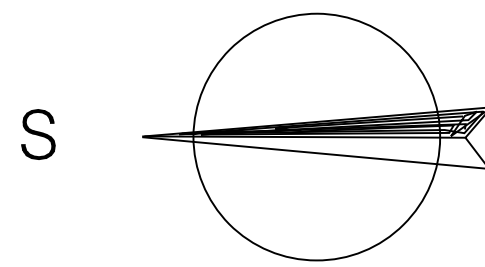
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ ŽEBROVANÉHO PP - SN 10 - DLE DIN 16 961 D560/DN500 MM, TL. STĚNY 4,3 MM, STAV. DÉLKA 6 M, ŽEBROVANÁ KONSTRUKCE (PLNĚ ŽEBRO V ŘEZU STĚNY) S MASIVNÍM DVOJITÝM PROFILOVANÝM TESNĚNÍM.

V TRASÁCH KANALIZAČNÍCH STOK BUDOU VYSAZENY ODBOČKY ZE ŽEBROVANÉHO PP 45° DN300/DN200, KOLENO DN200/45° A ZÁSLEPKA DN200, ZE ŽEBROVANÉHO PP 45° DN400/DN200 KOLENO DN200/45° A ZÁSLEPKA DN200.

POZNÁMKA :
STANIČENÍ TRASY KANALIZACE V HM (1 HM = 100 M).
Š ... VSTUPNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTA
st: ... STANIČENÍ V TRASE

UPOZORNĚNÍ:

ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMO KANALIZAČNÍCH STOK SLOUŽÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJICH PROVOZUSCHOPNOSTI (RESP. VĚCNÉHO BŘEMENE K POZEMKU ZA ÚČELEM PŘÍPRAVY, VÝSTAVBY, PROVOZU A ÚDRŽBY) JE 1,5 M NA KAŽDOU STRANU OD VNĚJŠÍHO LÍCE STĚNY POTRUBÍ. U KANALIZAČNÍCH STOK S DN > 200 MM, JEJICHŽ DNO JE ULOŽENO V HLOUBCE VĚTŠÍ NEŽ 2,5 M POD UPRAVENÝM POVRCHEM, SE ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMO ZVYŠUJE O 1,0 M. ŠÍŘKA STANOVĚNA DLE PARAGRAFU 23 ZÁKONA Č. 274/2001 SB. O VODOVODECH A KANALIZACÍCH. PŘI KŘÍŽENÍ NAVRHOVANÉ KANALIZACE S OSTATNÍMI PODZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI JE VŽDY NUTNÉ PROVÁDĚT RUČNĚ KOPANÉ SONDY PRO OVĚŘENÍ JEJICH VÝŠKOVÉHO A SMĚROVÉHO PRŮBĚHU. PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005 1 1 1.



ÚSTÍ NAD ORLICÍ – REKONSTRUKCE
KANALIZACE V ULICI VRBENSKÉHO
K.Ú. ÚSTÍ NAD ORLICÍ

LEGENDA : (vzorování linie dle ČSN 013411)

stáv. vodovod pít. vody
stáv. vodovodní přípojka
stáv. kanalizace jednotná
stáv. kanalizace dešťová
stáv. kanalizace splašková
stáv. kan. přípojky a napojení ul. vpusti
stáv. NTL plynovod
stáv. STL plynovod
stáv. VTL plynovod
stáv. plynovodní přípojky
stáv. sdíl. spoj. vedení podz.
sdíl. kabely bez provozu
stáv. prim. rozvod TV podz.
stáv. venk. síť NN - vedení podz.
stáv. venk. síť NN - vedení nadz.
stáv. venk. síť VN - vedení podz.
stáv. venk. síť VN - vedení nadz.
stáv. venk. síť NN - vedení veř. osvětlení podz.
hranice ochranného pásma železniční trati
navrhované objekty kanalizace (investor TEPVOS, spol. s r.o.)
hranice ochranného pásma veřejné kanalizace dle zákona č. 274/2001 Sb.

Upozornění:

Při zahájení stavebních prací je nutno vyvážet veškeré inženýrské sítě !
Zakreslené trasy podzemních sítí jsou pouze orientační !!!
Při provádění zemních prací je třeba dodržovat příslušné ČSN, respektovat ochranná pásma, zařízení dle zákonu č. 458/2000, 127/2005 a 274/2001 Sb. a vyjádření správců inženýrských sítí.

Objekt:	Ing. M. Popelář	Projektant:	Ing. M. Popelářová	M Projekt CZ
Kraj:	Pardubický	CAD:	MicroStation	17. listopadu 1939 562 01 Ústí nad Orlicí
předmět:	Ústí nad Orlicí	Měřítko:	Ústí nad Orlicí	Formát: 18 A4
Investor:	TEPVOS, spol. s r.o., Kralupy nad Vltavou	Datum:	02/16	
Akce:	ÚSTÍ NAD ORLICÍ – REKONSTRUKCE KANALIZACE V ULICI VRBENSKÉHO K.Ú. ÚSTÍ NAD ORLICÍ	Stupeň:	DSP	
Obsah:	Situace stavby	Měřítko:	1:250	
		Číslo zak.	15_1010	
		Číslo:	C.4	