POZNÁMKA :

Zaměření širšího zájmového území stavby bylo získáno výřezem z digitální účelové mapy prostorové situace spravované společností Geovap s.r.o. Pardubice pro k.ú. Hylváty.

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: BpV

Zákresy podzemních vedení sítí ČEZ Distribuce a.s., RWE a.s., 02 Telefonica a.s. byly získány na základě uzavřené smlouvy o výpůjčce dat v digitální formě přímo od správce zařízení.

S

ÚSTÍ NAD ORLICÍ – HYLVÁTY – UL. POD LESEM – OBNOVA VODOVODNÍHO ŘADU LT DN100

SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVACÍCH BODŮ

Ozn.	Y-ová souřadnice	X-ová souřadnice
Rozvadeci vodovodni rad V		
VBV-01	603911.68	1074319.54
VBV-02	603912.04	1074320.24
VBV-03	603888.47	1074351.59
VBV-04	603876.07	1074363.79
VBV-05	603860.48	1074382.29
VBV-06	603856.33	1074390.87
VBV-07	603851.19	1074408.77
VBV-08	603855.67	1074434.20
VBV-09	603884.78	1074453.19

SO-01 ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V LT DN100 – dl. 171 m

MATERIÁL PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK - POTRUBÍ PE100 SDR11 32/3 mm, DN26	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	POZNÁMKA
STAVEBNÍ OBJEKT	**M**	
SO-01-01 (pro č.p. 265)	3,5	
SO-01-02 (pro č.p.270)	3,5	
SO-01-03 (pro č.p.271)	4	
SO-01-04 (pro č.p. 272)	5	
SO-01-05 (pro č.p. 87)	2,5	
SO-01-06 (pro č.p.624)	2,7	
SO-01-07 (pro č.p.47)	1,5	
CELKEM	22,7	

Stav. objekt	Ozn.	POTRUBÍ LT DN100	Chránička OCEL D219/8 mm
SO - 01	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V	171	3
Celkem dle druhu materiálu v m :		171	3

LEGENDA : (objekty vodovodu)

- hydrant podzemní = vzdušník se šoupětem
- hydrant podzemní = kalník se šoupětem
- hydrant podzemní požární se šoupětem
- hydrant nadzemní = vzdušník se šoupětem
- hydrant nadzemní = kalník se šoupětem
- hydrant nadzemní požární se šoupětem
- šoupě vodovodní se zemní soupravou a orient. sloupkem

UPOZORNĚNÍ :

ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMA VODOVODNÍCH ŘADŮ SLOUŽÍCÍ 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 VODOVODNÍCH ŘADŮ S DN > 200 MM, JEJICHŽ DNO JE ULOŽENO V HLOUBCE VĚTŠÍ NEŽ 2,5 M POD UPRAVENÝM POVRCHEM, SE ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMA ZVYŠUJE O 1,0 M.
ŠÍŘKA STANOVENA DLE PARAGRAFU 23 ZÁKONA Č. 274/2001 SB. O VODOVODECH A KANALIZACÍCH.
PŘI KŘÍŽENÍ NAVRHOVANÉHO VODOVODU 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 !!!

POZNÁMKA :

STANIČENÍ TRASY VODOVODU V HM (1 HM = 100 M).
VB ... VRCHOLOVÝ BOD ŘADU – ZMĚNA SMĚRU VLEVO, VPRAVO

OKÓTOVANÝ SOUBĚH S JINÝM VEDENÍM INŽ. SÍTĚ JE V MÍSTĚ NEJMENŠÍHO MÍSTNÍHO PŘIBLÍŽENÍ, VŽDY JE RESPEKTOVÁNA ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ !!!

MATERIÁL – POTRUBÍ :

TRUBKY Z TVÁRNÉ LITINY VYRÁBĚNÉ SYSTÉMEM ODSTŘEDIVÉHO LITÍ S PUR (POLYURETAN) S VNITŘNÍ VYSTYLKOU, VNĚJŠÍ STRANA POZINKOVANÁ A OPATŘENÁ ŽIVIČNÝM NÁTĚREM, HRDLO DVOUKOMOROVÉ, TLOUŠŤKA STĚNY TRUBKY 9 MM, STAVEBNÍ DÉLKA 6 M.

PŘEPOJENÍ DOMOVNÍCH PŘÍPOJEK
POTRUBÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK Z PE 100 SDR Ø 32 /3 MM DN 26 PN 16, DODÁNO V NÁVINECH 100 M.

MATERIÁL – ARMATURY :

ARMATURY – VÝROBCE AVK VOD–KA.

LEGENDA : (vzorování šrafur dle ČSN 013411)

- stáv. vodovod pit. 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. sděl. spoj. vedení podz.
- stáv. sděl. spoj. vedení nadz.
- sděl. kabely bez provozu
- stáv. prim. rozvod TV podz.
- stáv. venk. sil. NN vedení podz.
- stáv. venk. sil. NN vedení nadz.
- stáv. venk. sil. VN vedení podz.
- stáv. venk. sil. VN vedení nadz.
- stáv. venk. sil. NN vedení veř. osvětlení podz.
- hranice ochranného pásma železniční trati
- navrhovaný vodovod
- navrhované objekty vodovodu

Poznámka:
zákres polohy vodovodních přípojek je pouze informativní, při realizaci stavebních prací budou vod. přípojky přepojeny

LEGENDA : (objekty)

- orná půda
- neplodná půda
- louka, trvalý travnatý porost
- zahrada
- park
- lesní půda bez rozlišení druhu porostu
- pevný bod státní nivelační sítě
- trigonometrický bod
- mezník
- sloup el./sděl. vedení
- výška vodorovné roviny
- dopravní značení
- veřejné osvětlení
- strom nerozlišený
- uliční vpusť
- šachta kanalizační obecné
- studna
- boží muka
- vodovodní šoupě
- šachta nerozlišená
- hydrant nadzemní
- trafostanice
- přírhradový sloup
- střed předmětu malého rozsahu
- mohyla
- číslo popisné
- sever

Upozornění :

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

Odp. projektant:	Ing. M. Popelář	Projektant:	Ing. M. Popelářová	M Projekt CZ s.r.o. 17. listopadu 1020 562 01 Ústí nad Orlicí
Kraj:	Pardubický	CAD:	MicroStation	
pMěÚ:	Ústí nad Orlicí	MěÚ:	Ústí nad Orlicí	Formát: 12 /A4
Investor:	TEPVOS, spol. s r.o., Královéhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí			Datum: 08 /19
Akce:	ÚSTÍ NAD ORLICÍ – HYLVÁTY – UL. POD LESEM – OBNOVA VODOVODNÍHO ŘADU LT DN100			Stupeň: DPS
				Měřítko: 1:250
				Číslo. zak.: 19_1032
Obsah:	Situace stavby vodovodu			Číslo: C.4