

POZNÁMKA:

STANOVENÍ TRASY VODOVODU V HM (1 HM = 100 M).
VB ... VRCHOLOVÝ BOD ŘÁDU – ZMĚNA SMĚRU VLEVO, VPRAVO
OKOTOVANÝ SOUBĚH S JINÝM VEDENÍM INŽ. SÍTĚ JE V MÍSTĚ NEJMEJŠÍHO MÍSTNÍHO PŘIBLÍŽENÍ VZDY JE RESPEKTOVÁNA ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTĚ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ III

MATERIÁL – POTRUBÍ:

TLAKOVÉ TRUBKY PE 100 RC SDR17 905,4 DN80
DODÁVKA V TYČÍCH 12 M. BARVA ČERNÁ, MODRÉ PRUHY PRO VODOVOD.

PŘEPOJENÍ DOMOVNÍCH PŘÍPOJEK
POTRUBÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK Z PE 100 SDR 17 Ø 32/2 MM DN 28 PN 10,
DODÁNO V NAVIJECH 100 M.

MATERIÁL – ARMATURY:

ARMATURY – VÝROBCE NAPŘ. AVK VOD-KA.

LEGENDA:

(objekty vodovodu)
hydrant podzemní = vzdálenost se šoupětem
hydrant podzemní = kanál se šoupětem
hydrant nadzemní = vzdálenost se šoupětem
hydrant nadzemní = kanál se šoupětem
hydrant nadzemní = vzdálenost se šoupětem
šoupě vodovodní se zemní soupravou a orient. sklopkem

UPOZORNĚNÍ:

ŠÍŘKA OCHRANNOHO PÁSMU VODOVODNÍCH ŘÁDŮ SLOUŽÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJICH PROVOZUSCHOPNOSTI (RESP. VECNEHO BŘEMENE K POZEMKU ZA ÚCELEM PŘÍPRAVY, VÝSTAVBY, PROVOZU A UDRŽBY) JE 1,5 M. NA KAŽDOU STRANU OD VNĚJŠÍHO ÚČE S TĚNÝ POTRUBÍ
U VODOVODNÍCH ŘÁDŮ S DN > 200 MM JE JICH DNO JE ULOŽENO V HLOUBCE VĚTŠÍ NEŽ 2,5 M POD UPRAVENÝM POVRCHEM. ŠÍŘKA OCHRANNOHO PÁSMU ZVÝŠUJE O 1,0 M.
ŠÍŘKA STANOVĚNA DLE PARAGRAFU 23 ZÁKONA Č. 274/2001 SB. O VODOVODECH A KANALIZACÍCH.
PŘÍKLÁŽENÍ NAVRHOVANÉHO VODOVODU S OSTATNÍMI PODZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI JE VZDY NUTNÉ PROVÁDĚT RUČNĚ KOPANÉ SONDY PRO OVĚŘENÍ JEJICH VÝŠKOVÉHO A SMĚROVÉHO PRŮBĚHU.

PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005 III

LEGENDA:

- B01 Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)
(neplatí pro obyvatele nemovitosti)
- P07 Přednost protijedoucích vozidel
- B30 Zákaz vstupu chodců (do prostoru staveniště,
(neplatí pro obyvatele a uživatele nemovitosti)
- A15 Práce
- A06b Zúžená vozovka (z jedné strany)
- Z02 Zábrana pro označení uzavírky
- vyznačení přístupu na staveniště a dopravních tras
- vyznačení obvodu staveniště – prostor prováděných stavebních prací

LEGENDA:

- (vzorování linie dle ČSN 013411)
- stáv. vodovod pít. vody
stáv. vodovodní přípojka
stáv. kanalizace jednotná
stáv. kanalizace dešťová
stáv. kanalizace splašková
stáv. kanalizace tlaková
stáv. kan. přípojky a napojení ul. vpusti
stáv. NTL plynovod
stáv. STL plynovod
stáv. VTL plynovod
stáv. plynovodní přípojky
stáv. sděl. spoj. vedení podz.
sděl. kabely bez provozu
stáv. přím. rozvod TV podz.
kabelový – kabelovod
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 vř. osvětlení podz.
stáv. venk. sil. NN vedení vř. osvětlení nadz.
CSO – CSO
navrhovaná rekonstrukce vodovodního řádu
navrhovaná rekonstrukce vodovodní přípojky

LEGENDA:

- (objekty)
omá půda
neoprávněná půda
lokalita trvalé travnaté porost
zastavěná
park
leptavá bez rozdílu druhu porostu
penny pod státní nálezky
trigonometrický bod
mřížka
sklop 4. sděl. vedení
výška vodotěsné roviny
dopravní značení
větrné osvětlení
strom nerodící
úživní
šachta kanalizační obecní
studna
božírní
vodovodní šoupě
šachta nerodící
hydrant nadzemní
traťová
přístrojový sloup
střední plocha malého rozsahu
molyba
část popelné
sever

POZNÁMKA:

Zaměření jižního zájmového území stavby bylo získáno výstupem z digitální účelové mapy prostorové situace spravované společnosti Geopap s.r.o. Pardubice pro k.ú. Ústí nad Orlicí.
Dokumentace zájmového území stavby byla provedena v únoru 2016
firmou GMD spol. s r.o. Ústí nad Orlicí.
Výsledky měření byly převedeny elektronickou linkou do PC. Výsledkem je výkres ve formátu DGN, který je podkladem tohoto projektu.

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bel

Zakresy podzemních vedení sítě ČEZ Distribuce a.s., RWE a.s.
byly získány na základě uzavřené smlouvy o výpůjčce dat v digitální formě přímo od správců zařízení.

Stav. Objekt	Ozn.	POTRUBÍ PE 100 RC SDR 17 905,4 DN 80	POTRUBÍ PE100 SDR 17 32/2 DN28
SO - 01	ROZVÁDEČÍ VODOVODNÍ ŘÁD M	137,0	
SO - 01	ROZVÁDEČÍ VODOVODNÍ ŘÁD M - 1	27,0	
SO - 01 - 01	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 881		2,0
SO - 01 - 02	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 962		2,0
SO - 01 - 03	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 920		2,0
SO - 01 - 04	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 899		2,0
SO - 01 - 05	PŘEPOJENÍ VODOVODNÍHO ŘÁDU V UL. J. HAŠKA	3,0	
SO - 01 - 06	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 900		2,0
SO - 01 - 07	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 911		2,0
SO - 01 - 08	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 2285/4		2,0
SO - 01 - 09	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 880, 912		2,0
Celkem dle druhu materiálu v m:		167,0	16,0
Celkem potrubí vodovodní řady v m:		167,0	
Celkem potrubí připojení dom. přípojek v m:		16,0	
Celková délka potrubí v m:		183,0	

SEZNAM SOUŘADNIC VÝTYČOVACÍCH BODŮ

Ozn.	X-YVB	X-YVB
zastav. řadu M	604693,53	1073308,01
VBM-01	604696,84	1073305,08
VBM-02	604711,22	1073285,04
VBM-03	604730,53	1073270,85
HP 80	604733,60	1073269,42
VBM-04	604739,50	1073266,68
VBM-05	604746,19	1073263,48
VBM-06	604754,29	1073262,69
VBM-07	604761,71	1073265,13
konec řadu M	604797,73	1073300,18
připojení M-1	604771,13	1073274,47
konec řadu M-1	604791,23	1073256,98