

Stav. objekt	Ozn.	POTRUBÍ LT DN100	POTRUBÍ LT DN150	PE100 RC2 50/4,6 mm DN40,8
SO - 01	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD KOC		153	
SO - 02	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD KOC-1	20		
SO - 03	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD KOC-2			13
Celkem dle druhu materiálu v m :		20	153	13
Celkem v m :			186	

Stav. objekt	Vodovodní přípojka PE100 RC2 SDR11 40x3,7 DN32,6 (veřejná část)
SO - 01 - 01 pro čp. 438 a 35	8,2
SO - 01 - 02 pro čp. 38	7,7
SO - 01 - 03 pro čp. 1589	9,3
SO - 01 - 04 pro čp. 383	7,5
SO - 01 - 05 pro čp. 360	7
SO - 01 - 06 pro čp. 54	3,3
SO - 01 - 07 pro čp. 403	7
Celkem v m :	50,0

LEGENDA : (objekty vodovodu)

hydrant podzemní = vzhledně se šoupětem  
hydrant podzemní = kanál se šoupětem  
hydrant podzemní požární se šoupětem  
hydrant nadzemní = vzhledně se šoupětem  
hydrant nadzemní = kanál se šoupětem  
hydrant nadzemní požární se šoupětem  
šoupě vodovodní se zemní soupravou a orient. sloupkem

UPOZORNĚNÍ:

ŠÍŘKA OCHRANNEHO PÁSMÁ VODOVODNÍCH ŘADŮ SLOUŽÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJICH PROVOZUSCHOPNOSTI (RESP. VĚCNÉHO BŘEMENE K POZEMKU ZA ÚČELEM PŘÍPRAVY, VÝSTAVBY, PROVOZU A UDRŽBY) JE 1,5 M NA KAŽDOU STRANU OD VNĚJŠÍHO LICE STĚNY POTRUBÍ. U VODOVODNÍCH ŘADŮ S DN > 200 MM, JEJICHŽ DNO JE ULOŽENO V HLOBCE VĚTŠÍ NEŽ 2,5 M POD UPRAVENÝM POVRCHEM, SE ŠÍŘKA OCHRANNEHO PÁSMÁ ZVÝŠUJE O 1,0 M. ŠÍŘKA STANOVENA DLE PARAGRAFU 23 ZÁKONA Č. 274/2001 SB. O VODOVODECH A KANALIZACÍCH. PŘI KRÍŽENÍ 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 ŘÁDU - ZMĚNA SMĚRU VLEVO, VPRÁVO

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

MATERIÁL - POTRUBÍ :

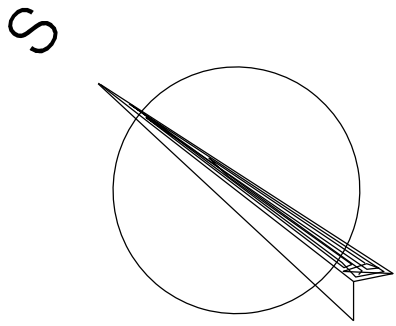
TRUBKY Z TVÁRNĚ LITINY VYRÁBĚNÉ SYSTÉMEM ODSTŘEDIVÉHO LITÍ S PUR (POLYURETAN) S VNITŘNÍ VYSTÝLKOU, VNĚJŠÍ STRANA POZINKOVANÁ A OPATŘENÁ ŽIVICNÝM NÁTĚREM, HRDLO DVOUKOMOROVÉ, LT DN100D118, TL STĚNY TRUBKY 9 MM, STAVEBNÍ DÉLKA 6 M, LT DN150D170, TL STĚNY TRUBKY 10 MM, STAVEBNÍ DÉLKA 6 M.  
POTRUBÍ Z PE100RC2 SDR11 50/4,6 DN40,8, DODÁNO V NAVINUTÍ 100 M, TYČE 6 M

PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK :

POTRUBÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK Z PE100RC2 SDR Ø 40 /3,7 MM DN 32,6 PN 16, DODÁNO V NAVINECH 100 M, TYČE 6 M

MATERIÁL - ARMATURY :

ARMATURY - VÝROBCE AVK VOD-KA.



## ÚSTÍ NAD ORLICÍ – OBNOVA VODOVODU V UL. M. J. KOCIANA OD Č.P. 438 K Č.P. 54 K.Ú. ÚSTÍ NAD ORLICÍ

LEGENDA OBNOVY POVRCHU :

- ROZSAH OPRAVY – ASFALTOVÁ KOMUNIKACE – ACO 11
- ROZSAH OPRAVY – KOMUNIKACE – ŽULOVÉ KOSTKY
- ROZSAH OPRAVY – DLÁŽDĚNÝ CHODNÍK – BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLÁŽBA

LEGENDA : (vzorování linií 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. vpustí
- stáv. NTL plynovod
- stáv. STL plynovod
- stáv. VTL plynovod
- stáv. plynovodní přípojky
- stáv. sděl. spoj. vedení podz.
- sděl. kabely nezaměřené, 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
- hranice výkopu
- hranice ochranného pásma veřejného vodovodu dle zákona č. 274/2001 Sb.

Upozornění:

Před zahájením stavebních prací je nutno vytyčit 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.
Kraj:	Pardubický	CAD:	MicroStation	17. listopadu 1020, 562 01 Ústí nad Orlicí
pMěÚ:	Ústí nad Orlicí	MěÚ:	Ústí nad Orlicí	Formát: 10 / A4
Investor:	TEPVOS, spol. s r.o., Královéhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí			Datum: 07 / 20
Akce:	ÚSTÍ NAD ORLICÍ – OBNOVA VODOVODU V UL. M. J. KOCIANA OD Č.P. 438 K Č.P. 54 K.Ú. ÚSTÍ NAD ORLICÍ			Stupeň: DPS
				Měřítko: 1:250
				Číslo zak.: 19_1068
Obsah:	. Situace obnovy povrchu			Číslo: C.6

- LEGENDA : (objekty)
- orná půda
  - neplodná půda
  - louka, trvalý travnatý porost
  - zahrada
  - park
  - lesní půda bez rozlišení druhu porostu
  - pevný bod státní nivační sítě
  - trigonometrický bod
  - mezník
  - sloup el. sděl. vedení
  - výška vodorovné roviny
  - dopravní značení
  - veřejné osvětlení
  - strom, nerozlišený
  - uliční vpust'
  - šachta kanalizační obecně
  - studna
  - boží muka
  - vodovodní šoupě
  - šachta nerozlišená
  - hydrant nadzemní
  - trafostanice
  - příhradový 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 Geoap s.r.o. Pardubice pro k.ú. Ústí nad Orlicí.

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 vypůjčce dat v digitální formě přímo od správce zařízení.

SO-03 – ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD KOC-2  
PE100 RC2 SDR 11 50/4,6 DN40,8 – dl. 13 m

SO-02  
ROZVÁDĚCÍ VOD. ŘAD KOC-1  
LT DN100 – dl. 20 m

SO-01  
ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD KOC  
LT DN 150 – dl. 153 m

NÁHRADNÍ ZASOBOVÁNÍ VODOU  
PE100RC PN10 SDR17 90/5,4 DN80 – dl. 237 m

Obnovy povrchu

Povrch	Plocha (m2)
Asfaltová komunikace - ACO 11	420
Komunikace - žulové kostky	2
Dlážděný chodník - betonová zámková dlažba	10