

LEGENDA (objekty)	
r	omá půda
é	neplodná půda
ll	louka, trvalý travnatý porost
Q	zahrada
Λ	park
Λ	lesní půda bez rozlišení druhu porostu
●	pevný bod státní nivační sítě
●	trigonometrický bod
●	mezik
●	sloup el./sděl. vedení
●	výška vodorovné roviny
●	dopravní značení
●	veřejné osvětlení
●	strom nerozlišený
●	uliční vpust
○	šachta kanalizační obecně
○	studna
○	točiv muka
○	vodovodní šoupě
○	šachta nerozlišená
○	hydrant nadzemní
○	trafostanice
○	přehradový sloup
○	střed předmětu malého rozsahu
○	mohyla
○	disko popelné
○	sever

**POZNÁMKA:**  
Zaměření zájmového území stavby bylo získáno z digitální technické účelové mapy od společnosti Geovap s.r.o. Pardubice.  
Doměřeno bylo provedeno v říjnu 2023 firmou GMD, spol. s r.o. Ústí nad Orlicí.  
Výsledek měření byl převeden elektronickou linkou do PC, výsledkem je výkres ve formátu DGN, který je podkladem tohoto projektu.  
**Souřadnicový systém:** S-JTSK  
**Výškový systém:** BeV  
Zákresy podzemních vedení sítě ČEZ Distribuce a.s., GridServices s.r.o., Cetin a.s., Vodárenská společnost Česká Třebová s.r.o. byly získány na základě uzavřené smlouvy o výpůjčce dat v digitální formě přímo od správců jednotlivých zařízení.

LEGENDA (objekty vodovodu)	
—	hydrant podzemní = vzdušník se šoupětem
—	hydrant podzemní = kanál se šoupětem
—	hydrant podzemní požární se šoupětem
—	hydrant nadzemní = vzdušník se šoupětem
—	hydrant nadzemní = kanál se šoupětem
—	hydrant nadzemní požární se šoupětem
—	šoupě vodovodní se zemní soupravou a orient. sloupkem

**UPOZORNĚNÍ:**  
ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMO VODOVODNÍCH ŘADŮ SLOUŽÍCÍ K ZAJIŠTĚNÍ JEJICH PROVOZUSCHOPNOSTI (RESPEKTOVÁNÍ 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 UPRÁVENÝM POVRCHEM SE ŠÍŘKA OCHRANNÉHO PÁSMO 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 PŘEVÁDĚT RUČNĚ KOPANÉ SONDY PRO OVĚŘENÍ JEJICH VÝŠKOVÉHO A SMĚROVÉHO PRŮBĚHU.

**PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE ČSN 73 6005 !!!**

**POZNÁMKA:**  
STANICENÍ 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 PŘÍBLÍŽENÍ, VŽDY JE RESPEKTOVÁNA ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VÝBAVENÍ !!!

**MATERIÁL – POTRUBÍ:**

ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD  
VODOVODNÍ TRUBKY RC2 JSOU DVOUVRSTVÉ KOEXTRUDOVANÉ TRUBKY S VNITŘNÍ ČERNOU VRSTVOU (90% TL STĚNY) A VNĚJŠÍ MODROU VRSTVOU (10% CELKOVÉ TL STĚNY), KTERÁ SIGNALIZUJE NADMĚRNÉ POŠKOZENÍ STĚNY.  
PE 100RC2 PN 16 SDR11 – 110/10 mm DN90 mm – DODÁVKA V TYČÍCH V DÉLCE 6 A 12 M, NÁVIN 100 m  
PE 100RC2 PN 16 SDR11 – 908,2 mm DN73,6 mm – DODÁVKA V TYČÍCH V DÉLCE 6 A 12 M, NÁVIN 100 m

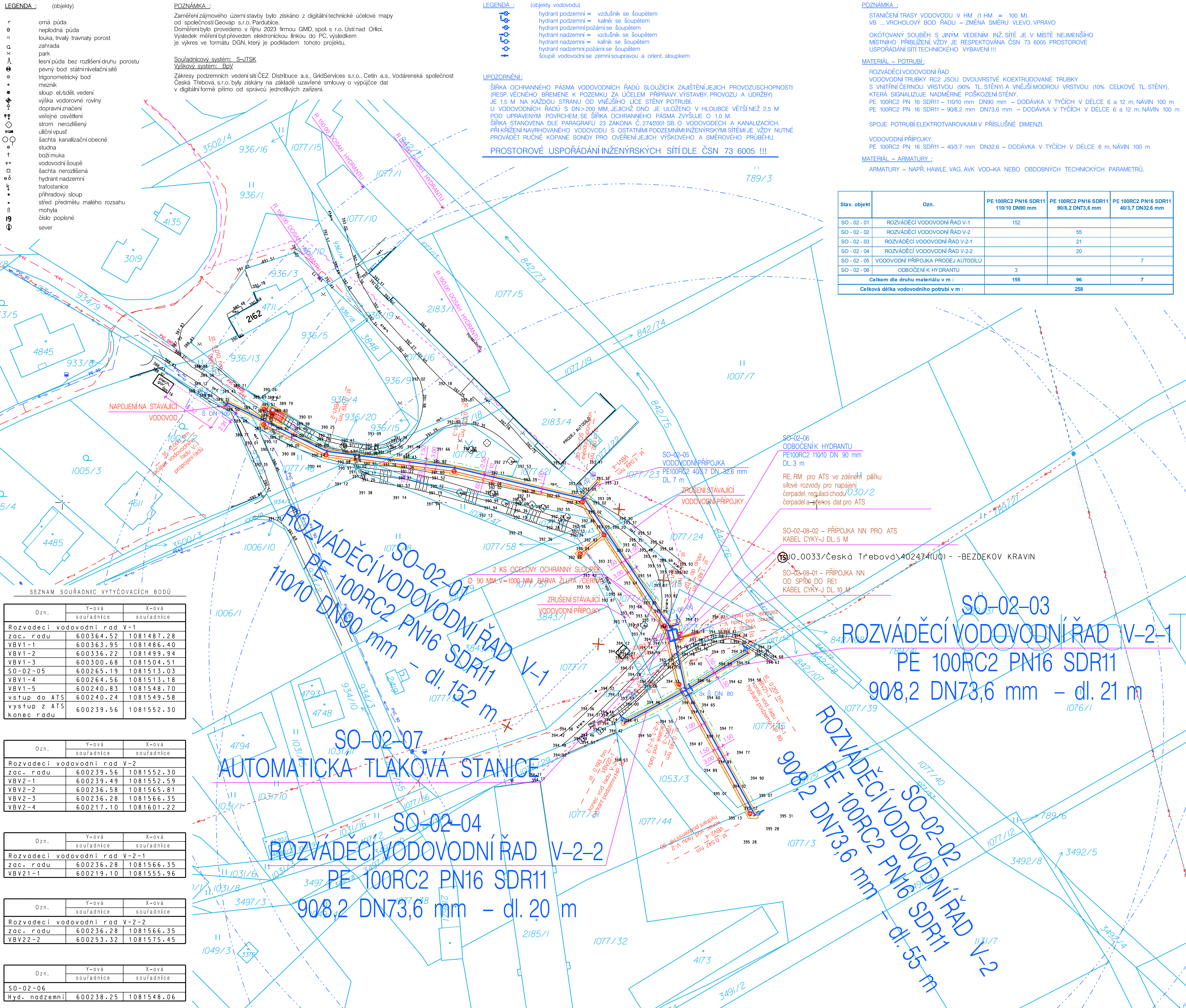
SPOJE: POTRUBÍ ELEKTROTAVAROVKAMI V PŘÍSLUŠNÉ DIMENZÍ.

VODOVODNÍ PŘÍPOJKY:  
PE 100RC2 PN 16 SDR11 – 403,7 mm DN32,6 – DODÁVKA V TYČÍCH V DÉLCE 6 M, NÁVIN 100 m

**MATERIÁL – ARMATURY:**

ARMATURY – NAPŘ. HAWLE, VAG, AVK VOD-KA NEBO ODOBNÝCH TECHNICKÝCH PARAMETRŮ.

Stav. objekt	Ozn.	PE 100RC2 PN16 SDR11 110/10 DN90 mm	PE 100RC2 PN16 SDR11 908,2 DN73,6 mm	PE 100RC2 PN16 SDR11 403,7 DN32,6 mm
SO - 02 - 01	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V-1	152		
SO - 02 - 02	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V-2		55	
SO - 02 - 03	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V-2-1		21	
SO - 02 - 04	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD V-2-2		20	
SO - 02 - 05	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PROJEKTU AUTODILU			7
SO - 02 - 06	ODBOČENÍ K HYDRANTU	3		
Celkem dle druhu materiálu v m :		155	96	7
Celková délka vodovodního potrubí v m :			258	



**LEGENDA :** (vzorování linií dle ČSN 013411)

- stáv. vodovod pít. vody
- stáv. vodovodní přípojka
- stáv. kanalizace jednotná
- stáv. kanalizace dešťová
- stáv. kanalizace splašková
- stáv. kanalizační výtlak splašk.
- stáv. kanalizační výtlak doš.
- 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.
- stáv. prim. rozvod TV podz.
- sdělovací kabely, neprováděná síť
- 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. VVN vedení podz.
- stáv. venk. sil. VVN vedení nadz.
- stáv. venk. sil. NN vedení veřej. osvětlení podz.
- stáv. venk. sil. NN vedení místní rozhl. podz.
- hranice ochranného pásma silnice
- CSD... CSD...
- hranice ochranného pásma ČD
- navrhovaná kanalizace
- navrhované objekty kanalizace
- navrhovaný vodovod
- navrhované objekty vodovodu
- hranice ochranného pásma vodovodu a kanalizace pro veřejnou potřebu 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.

Objektant:	Ing. M. Popelář	Projektant:	B. Štěpánek, DIS.	M Projekt CZ
Kraj:	Pardubický	CAD:	MicroStation	17. listopadu 1920 562 01 Ústí nad Orlicí
předmět:	Česká Třebová	Městský úřad:	Česká Třebová	Formát: 10 /A4
Investor:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78, 560 02 Česká Třebová	Datum:	10 /23	
Akce:	ČESKÁ TŘEBOVÁ – ROZVOJOVÁ LOKALITA "NAD ULICÍ NA VÝSLUNÍ – RUDOLTIČKY" K.Ú. ČESKÁ TŘEBOVÁ	Stupeň:	DPS	
		Měřítko:	1:500	
		Číslo. zak.:	23_1052	
Obsah:	Situace stavby vodovodu	Číslo:	C.7	