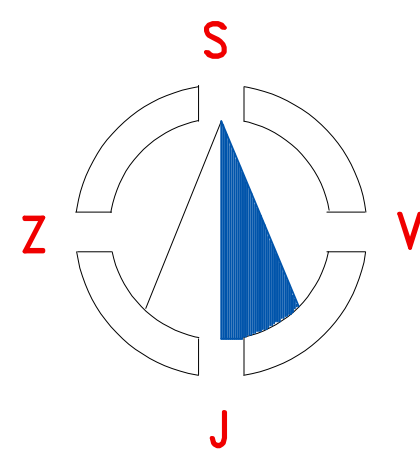


PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VÝTYČIT
na STAVENÍŠTI VEŠKERÁ PODZEMNÍ VEDENÍ !!!



Výškový systém :

BALT po vyrovnání

Souřadnicový systém : JTSK

město VARNSDORF

situace č. 3

PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90 mm
pro lokalitu HRÁDEK, VARNSDORF

LEGENDA pro IO 02 :

PEHD 90 x 5,4 mm – NOVÉ PLASTOVÉ SVÁŘOVANÉ TLAKOVÉ POTRUBÍ VEŘEJNÉHO VODOVODU PE 100RC, SDR 17 ULOŽENÉ DO OTEVŘENÉHO VÝKOPU
(MATERIÁL PLASTOVÉHO POTRUBÍ PE 100RC, SDR 17, certifikát PAS 1075 – typ 2)

VODOVOD BUDE V OBJEKTU PROVOZOVATELE NAPOJENÝ NA FREKVENČNÍ ČERPADLO typ MOVTEC VSF 10/10 B s PARAMETRY Q = 10,4 m³/hod. a H = 82,6 m
ČERPADLO JE NA KÓTĚ cca 368, NEJVYŠŠÍ OBJEKT RD NA Cca 394 a ČÁRA HYDROSTATICKÉHO TLAKU BUDE Cca 425 m n.l.m. = ZVÝŠENÍ TLAKU o cca 0,6 MPa

ŠOBO – ŠOUPÉ VODÁRENSKÉ PŘÍRUBOVÉ DN 80 mm, PN 10, se ZEMNÍ SOUPRAVOU TELESKOPICKOU a LITINOVÝM POKLOPEM ŠOUPÁTKOVÝM
ODBĚROVÁ SOUPRAVA – UKONČENÍ VODOVODU s MOŽNOSTÍ ODVODNĚNÍ BUDE ODBĚROVOU SOUPRAVOU s ODVODNĚNÍM DN 50 mm, PN10 s LITINOVÝM POKLOPEM

stáv. VODOVOD PE 90 mm – VODOVOD V ULICI PETRA BEZRUČE = NOVÉ PŘÍPRAVOVANÉ VYSOKÉ TLAKOVÉ PÁSMO LOKALITY HRÁDEK MĚSTA VARNSDORF

SPLAŠKOVÁ KANALIZACE KTH 300 mm – v SOUBĚHU s PŘIVADĚČEM PEHD 90 mm JE ZAKRESLENA DALŠÍ NOVÁ INVESTICE MĚSTA VARNSDORF pro NOVÉ RD
CHRÁNIČKA OC 200 mm, 4 m – KŘÍŽENÍ S PROPUSTKEM NEZNAMÉHO PROFILU a STAVU BUDE CHRÁNIČKOU s VYMEZOVACÍMI PP OBJÍMKAMI a PŘIVÝZOVNÍ MANŽETAMI

GEOMETRICKÝ PLÁN ZÁSTAVBY – TRASA VODOVODU JE VEDENA V NOVÉ PŘÍPRAVOVANÉ PLOŠE MÍSTNÍ KOMUNIKACE a OKOLNÍ RD BUDOU NA VODOVOD NAPOJENÝ
VB1,2,3,4 – VRCHOLOVÝ BOD TRASY VODOVODU = ZMĚNA SMĚRU POTRUBÍ ZHOTOVENÁ ELEKTROTVAROVKOU NEBO OHYBEM POTRUBÍ o poloměru min. 1 metr

- v MÍSTĚ KŘÍŽENÍ VŠECH PODZEMNÍCH VEDENÍ BUDE PROVÁDĚN VÝKOP RUČNĚ a podle PODMÍNEK ČEZ DISTRIBUCE a.s. a CETIN a.s. SEVK a.s. a GaeNet s.r.o.
- STAVENÍŠTĚ a PŘÍPOJKY BYLY IDENTIFIKOVÁNY podle DOSTUPNÝCH INFORMACÍ SPRÁVCU IS a PŘÍMO NA MÍSTĚ STAVBY PRACOVNÍKY SEVK TEPLICE a.s.
- STAVBA PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90 mm pro LOKALITU HRÁDEK, VARNSDORF je STANIČENA v KILOMETRECH A KÓTOVÁNA V METRECH
- STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ VEDENÍ JSOU ZAKRESLENA VŠEMI SPRÁVCI IS v SAMOSTATNÝCH PŘÍLOHÁCH JAKO DOKLADOVÁ ČÁST STAVBY
- ŘEŠENÍ BYLO KONZULTOVÁNO a ODSOUHLASENO PRACOVNÍKY INVESTORA, MĚSTA VARNSDORF a PROVOZOVATELE SEVK a.s. TEPLICE DNE 23.2. 2021
- POTRUBÍ PŘIVADĚČE VODOVODU PEHD 90 mm v CELÉ DÉLCE BUDE PODROBENĚ TLAKOVĚ ZKOUŠEKO VODOU podle ČSN EN 805
- POTRUBÍ PŘIVADĚČE VODOVODU PEHD 90 mm pro LOKALITU HRÁDEK BUDE OPAKOVANĚ PROPLACHNUTO a DEZINFIKOVÁNO ROZTOKEM CHLORNANU SODNÉHO

PRO REALIZACI IO 02 JE NAVRŽENO VYUŽITÍ
TECHNOLOGIE OTEVŘENÉHO VÝKOPU s TÍM, ŽE BUDE
VYUŽITO SOUBĚHU TRASY PŘIVADĚČE VODOVODU SE
STAVBOU SPLAŠKOVÉ KANALIZACE KTH 300 mm a OBĚ
POTRUBÍ BUDOU ve SPOLEČNÉM VÝKOPU.
INVESTOREM SPLAŠKOVÉ KANALIZACE KTH 300 mm a
PŘIVADĚČE VODOVODU PEHD 90 mm JE MĚSTO VARNSDORF

Zaměstl:	Zpracoval:	Kreslil:	Kontroloval:	Petr Šikner "GEODET"
Kraj:	Okres:	Obec:	Katastr. území:	Budýšská LIPA 470 06
Ústecký	okres:	Varnsdorf	Varnsdorf	
Souřadnicový systém:	S-JTSK	Výškový systém:	B.p.v.	
Varnsdorf, přivaděč Hrádek Podklad pro projekt stavby				Formát: Datum: 24.4.2020
Zaměření polohopisu a výškopisu				Šířka: 26/2020
				Měřítko: 1:250

IO 02 –
PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90

- potrubí přivaděče vodovodu plastové PEHD 90x5,4 mm, 250 m
(materiál potrubí PE 100RC, SDR 17, PAS 1075 – typ 2)
- šoupé vodárenské přírubové DN 80 mm se ZS, PN 10, 3 ks
- odběrová souprava s odvodněním, DN 50 mm, PN 10, 1 ks
- výřez a napojení na stávající PE 90 mm v 0,729 km, 1 ks
- dezinfekce a tlaková zkouška vodovodu DN 80 mm, 250 m

VYPRACOVAL		VODOHOSPODÁŘSKÉ PROJEKTY NOVÝ BOR s.r.o.		FORMÁT		AD
INVESTOR		MĚSTO VARNSDORF, NÁMĚSTÍ E. BENEŠE č.p. 470		DUM		I. 2021
MÍSTO STAVBY		VARNSDORF		ÚČEL		DPS
		PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90 mm pro lokalitu HRÁDEK, VARNSDORF		MĚŘITKO		1 : 250
		SITUACE VODOVODU č. 3		Č. ZAKÁZKY		2021/01
				ČÍSLO KOPIE		Č.9



město VARNSDORF

viz. SITUACE č. 2

viz. SITUACE č. 2

3.viz. SITUACE č. 4

IO 02 – VÝTLAK VODOVODU PEHD 90 mm – 250 m
PROVÁDĚNÍ TECHNOLOGIÍ OTEVŘENÉHO VÝKOPU

IO 02 – VÝTLAK VODOVODU PEHD 90 mm – 250 m
PROVÁDĚNÍ TECHNOLOGIÍ OTEVŘENÉHO VÝKOPU