



PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYTÝČIT  
na STAVENISTI VEŠKERÁ PODZEMNÍ VEDENÍ !!!

Zaměřil: Petr Šikner	Zpracoval: Petr Šikner	Kreslil: HP DJ 110plus	Kontroloval: Ing.Rud. Lipa	GEOTOP – CL spol. s r.o.
Kraj: Ústecký	Okres: Varnsdorf	Obec: Varnsdorf	Katastr. území: Varnsdorf	Okružní 2338 ČESKÁ LÍPA 470 01
Souřadnicový systém: S-JTSK				Výškový systém: B.p.v.
VARNSDORF				Formát: Datum: Účel: č.zak.: Měřítko:
Petra Bezruče a Kladenská ul.				5.6.2019 DPS 1:250
Zaměření polohopisu a výškopisu				

město VARNSDORF

LINIOVÝ ŽLAB BUDE MÍT NOMINÁLNÍ SVĚTLOU ŠÍŘKU 300 mm a STAVEBNÍ VÝŠKU 340 mm. MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA STĚN  
BUDE 30 mm a TLOUŠŤKA DNA BUDE 70 mm, PRŮTOČNÝ PROFIL ŽLABU BUDE VYROBENO Z BETONU  
KVALITY MINIMÁLNĚ C 50/60 s MIKROVÝZTUHOU VLÁKNY, RÁM ŽLABU BUDE OCELOVÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ, KRYTY A RÁM BUDOU VYSTROJENY  
BEZŠROUBOVÝM ZÁMKEM S MOŽNOSTÍ DOPLNIT O ŠROUBENÍ TAM, KDE BUDE ŽLAB ULOŽENÝ PŘÍČNĚ PŘES DOPRAVNĚ ZATĚŽOVANOU MÍSTNÍ  
KOMUNIKACI. KRYT BUDE VYROBEN Z TVÁRNÉ LITINY GG-50 ( podle DIN 1693 ) v TŘÍDĚ ZATÍŽENÍ D600 s ODOLNOSTÍ PROTI PRASKÁNÍ.  
LITINOVÝ POROČOST BUDE S OKY 15 x 25 mm, KTERÉ ZAJIŠŤUJÍ 100 % OCHRANY PROTI PŘÍČNĚMU PŘETEČENÍ I V PRUDKÝCH SVAZÍCH.

- potrubí kanalizační hrdlové plastové PP MASTER 315 mm, 168 m  
( potrubí tlivrstvé polypropylenové PP-HM, SN 12, spoj pryžový )
- potrubí kanalizační hrdlové plastové PP MASTER 160 mm, 26 m  
( potrubí tlivrstvé polypropylenové PP-HM, SN 12, spoj pryžový )
- betonová kanalizační šachta ŠD, montovaná s LT poklopem, 7 ks
- betonová uliční dešťová vpusť UV, montovaná s LT mříží, 6 ks
- ŽLAB 1 až 5, betonový DN 300 mm, LT mříž, odtokové jímka, 32 m
- nápojení do ŠD6 do stávající dešťové kanalizace PVC 315 mm, 1 ks
- zkouška vodotěsnosti stokových úseků dešťové kanalizace, 6 ks

## IO 02 – DEŠŤOVÁ KANALIZACE

TABULKA ODVODŇOVACÍCH ŽLABŮ č. 1 až 5

ČÍSLO ŽLABU	CELKOVÁ DÉLKA m	PROFIL ŽLABU	z TOHO JÍMKA	VRŘÍŽ JÍMKY	PŘÍPOJKA ŽLABU	DÉLKA PŘÍPOJKY
ŽLAB 1	4,5 m	300 mm	0,5 m	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
ŽLAB 2	3,5 m	300 mm	0,5 m	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,5 m
ŽLAB 3	3,5 m	300 mm	0,5 m	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	3,0 m
ŽLAB 4	3,5 m	300 mm	0,5 m	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	1,0 m
ŽLAB 5	4,0 m	300 mm	0,5 m	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	4,5 m

## SPLAŠKOVÁ a DEŠŤOVÁ KANALIZACE město VARNSDORF, ulice Kladenská

město VARNSDORF

### POVRCHY legenda :

- OBNOVENÍ KOMPLETNÍ KONSTRUKCE a ASFALTOBETONOVÉ VOZOVKY MÍSTNÍ KOMUNICE ŽIVICÍ  
v JEDNOTNÉM PRUHU a ve SKLADBĚ podle č.v. D.8 a D.9 = 606,61 m<sup>2</sup>
- OBNOVENÍ KOMPLETNÍ KONSTRUKCE ŠTĚRKOVÉ KRAJNICE VOZOVKY MÍSTNÍ KOMUNIKACE DRCENÝM  
KAMENIVEM v JEDNOTNÉM PRUHU a ve SKLADBĚ podle č.v. D.8 a D.9 = 6,83 m<sup>2</sup>
- OPRAVA TRAVNATÉ PLOCHY ORNICÍ a OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM podle č.v. D.8 a D.9 = 69,24 m<sup>2</sup>
- OBNOVENÍ KOMPLETNÍ KONSTRUKCE VJEZDU k RD ze ZÁMKOVÉ DLAŽBY z MÍSTNÍ KOMUNIKACE  
OPRAVOU DLAŽBY v DOTČENÉM ROZSAHU a ve SKLADBĚ podle č.v. D.8 a D.9 =3,82 m<sup>2</sup>

## IO 01 – SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

- potrubí kanalizační hrdlové kameninové KTH 300 mm, 176 m  
( potrubí oboustranně glazované, FN 48, třída 160, spoj C )
- potrubí kanalizační hrdlové kameninové KTH 150 mm, 24 m  
( potrubí oboustranně glazované, FN 34, třída 34, spoj F )
- betonová kanalizační šachta Š, montovaná s LT poklopem, 8 ks
- zkouška vodotěsnosti stokových úseků splaškové kanalizace, 8 ks
- nápojení kanalizační přípojky odbočkou KTH 300/150 mm, 1 ks
- nápojení kanalizační přípojky do dna kanalizační šachty, 6 ks
- počet nově napojených nemovitostí na kanalizaci, 7 ks

TABULKA VPUSTÍ UV1 až UV6 :

ČÍSLO VPUSTI	VÝŠKA VPUSTI	VRŘÍŽ VPUSTI	PŘÍPOJKA VPUSTI	DÉLKA PŘÍPOJKY
UV1	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
UV2	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
UV3	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
UV4	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
UV5	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	2,0 m
UV6	normální	podle NIVELETY KOMUNIKACE	PP 160	3,0 m

VYPRACOVAL	VODOHOSPODÁŘSKÉ PROJEKTY NOVÝ BOR s.r.o.
INVESTOR	MĚSTO VARNSDORF, NÁMĚSTÍ E. BENEŠE č.p. 470
MÍSTO STAVBY	VARNSDORF
ÚČEL	SPLAŠKOVÁ a DEŠŤOVÁ KANALIZACE město VARNSDORF, ulice Kladenská
Č. ZAKÁZKY	2023/03
ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO VÝKRESU
	C.4

