

ŽIREČ

SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD


Dokumentace pro provedení stavby

D.1.IO.4 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY A PŘÍJEZD K ČOV

D.1.IO.4.1	SEZNAM PŘÍLOH + TECHNICKÁ ZPRÁVA	
D.1.IO.4.2	SITUACE	1 : 250
D.1.IO.4.3	PŘÍČNÉ ŘEZY	1 : 100
D.1.IO.4.4	VÝKAZ VÝMĚR	

HIGHWAY DESIGN, s.r.o.
Okružní 948/7
50003 Hradec Králové
tel. 495 408 921
hd@highwaydesign.cz



VED. PROJEKTANT	PROFESE	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	 P-AQUA s.r.o. PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ Jižní 870 tel: 495 408 514 500 03 Hradec Králové projekce@p-aqua.cz		
Ing. Z. Pilař ml.	DOPRAVA	Ing. J. Nývlt	Ing. J. Nývlt			
MÍSTO STAVBY :	Žireč - Dvůr Králové nad Labem			FORMÁT	A4	
INVESTOR :	Město Dvůr Králové nad Labem, nám. T.G.Masaryka 38, 544 17			DATUM	XI/2017	
AKCE:	ŽIREČ KANALIZACE A ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD Dokumentace pro provedení stavby			STUPEŇ	DPS	
				Č. ZAKÁZKY	42/2016	
				MĚŘÍTKO		
				ČÁST:	OBJEKT:	ČÍSLO:
OBJEKT:	D.1.IO.4 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY A PŘÍJEZD K ČOV			D.1	IO.4	1
NÁZEV:	SEZNAM PŘÍLOH + TECHNICKÁ ZPRÁVA					

D.1.IO.4 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY A PŘÍJEZD K ČOV

Manipulační plocha navazuje na příjezdovou komunikaci z areálu Domova sv. Josefa a slouží pro otáčení středních nákladních vozidel přijíždějících k ČOV. Vlastní příjezd k ČOV je navržen otočením vozidla na manipulační ploše a couváním podél objektu ČOV.

Plochy jsou lemovány silniční obrubou převýšenou 0,12 m, v místě napojení plánované Labské stezky, v místě napojení příjezdu k ČOV a chodníkové plochy bude obruba snížena na 0,02 m.

Odvodnění manipulační plochy a příjezdu k ČOV je pomocí 2 uličních vpustí zapojených do zatrubené vodoteče. Spádování ploch směrem od objektu.

Celkové rozměry plochy 16 x 17 m, vlastní příjezd k ČOV v šířce 3,7 m.

Konstrukce zpevněných ploch a materiálové řešení:

- „A“ manipulační plochy (únosnost pro pojezd vozidel 12t)
 - betonová zámková dlažba 80 mm
 - lože z drobného štěrku 40 mm
 - kamenivo zpevněné cementem 160 mm
 - štěrkokodř 250 mm *zhutněná pláň na min. $E_{def,2}=45\text{ Mpa}$*
 - úprava podloží 300 mm

- „B“ chodníková plocha
 - betonová zámková dlažba 60 mm
 - lože z drobného štěrku 40 mm
 - štěrkokodř 250 mm *zhutněná pláň na min. $E_{def,2}=30\text{ MPa}$*

- obrubníky
 - silniční betonové – 0,15 x 0,25 x 1,0 (0,5) m
 - parkové betonové – 0,08 x 0,20 x 0,5 m

Zpracoval v 11/2017:

Ing. Jiří Nývlt

HIGHWAY DESIGN, s.r.o.

Okružní 948/7

500 03 Hradec Králové