



2

INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS

Vedoucí projektant		Vedoucí zakázky	Pluhař Martin Ing., CSc.	
Projektant	Košan Jan Ing.	Technická kontrola		
 BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416 projekty@bpo.cz www.bpo.cz	ZAKÁZKA:	Výstavba výjezdové základny ZZS v Ostrově		
	ČÁST (SO,PS):	Projektová dokumentace pro spojené územní a stavební řízení Dokumentace stavby Vnější plochy		
	OBSAH:	Technická zpráva		
	OBJEDNATEL:	Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje, p. o.		
		Číslo archivní: BPO 6-90563		
	Počet A4	Pořadové číslo		
	4	1		
	Stupeň projektu			
	PSP			
	Datum dokončení			
	15.10.2015			
	Číslo zakázky	8282-23		

Výstavba výjezdové základny ZZS v Ostrově – Vnější plochy

Technická zpráva

a) identifikační údaje objektu/stavby

Výstavba výjezdové základny ZZS v Ostrově

Vnější plochy

místo stavby: Ostrov
kraj: Karlovarsky
katastrální území: Ostrov nad Ohří

stavebník:

Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje, p. o.

projektant:

BPO spol. s r.o.
IČ: 18224920
sídlo: Lidická 1239
363 17 Ostrov

Ing. Jan Košan, AI v oboru dopravní stavby, č. autorizačního osvědčení ČKAIT 0300143

Datum zpracování: 09 - 10 / 2015

Stupeň dokumentace:

projektová dokumentace pro společné územní rozhodnutí a stavební povolení

podklady:

- geodetické zaměření polohopisu a výškopisu
- pochůzka v terénu a fotodokumentace
- poloha stávajících podzemních sítí je zakreslena z vyjádření jejich správců

Výstavba výjezdové základny ZZS v Ostrově – Vnější plochy

b) Technický popis, zdůvodnění navrženého řešení

V projektové dokumentaci tohoto objektu je navržena úprava venkovních ploch a chodník – zpevněná plocha pro náhradní zdroj elektrické energie.

Komunikace a zpevněné plochy

V rámci projektové dokumentace jsou řešeny tyto dopravní plochy:

Zpevněná plocha - chodník

Chodník je navržen s krytem z betonové dlažby, šířka chodníku 1,0m, v prostoru náhradního zdroje je šířka zvětšena na 1,50 m,

Dlažba chodníku navazuje na chodník, který bude realizovaný v rámci stavby města Ostrov – 1. etapa IZS. V místě připojení je navržen snížený obrubník.

Pro konstrukci chodníku bude použita s ohledem na trvalé zatížení dlažba t. 80 mm.

Konstrukce chodníku:

betonová dlažba	DL I	ČSN 73 6131-1. část	80 mm
ložní vrstva dlažby	L	ČSN EN 13242	40 mm
šterkodrt'	ŠDb	ČSN EN 13242	250 mm
celkem			370 mm

Zemní práce

Sejmutí humózní vrstvy se provede v tloušťce 15 cm , tato humózní zemina použita ke konečným úpravám, nedostatek bude dovezen z deponie stavebníka; vzdálenost 2 km.

Provedou se odkopávky pro zemní plán, zemina z výkopu bude částečně použita do zpětných zásypů za obrubníky.

Hutněný zásyp rýh pro sítě bude prováděn po vrstvách max. 25 cm.

Konečné terénní úpravy – rozprostření humózní vrstvy zeminy v tloušťce 15 cm.

přehled dalších kubatur – viz příloha TZ.

Konečné a vegetační úpravy

Na nezpevněných plochách bude rozprostřena humózní vrstva v tl. 15 cm. Plochy budou osety travním semenem. .travnatých Nezpevněné plochy budou ohumu

geodetické zaměření polohopisu a výškopisu

Pochůzka v terénu a fotodokumentace

Poloha stávajících podzemních sítí je zakreslena z vyjádření jejich správců

Výstavba výjezdové základny ZZS v Ostrově – Vnější plochy

c) řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch souvisejících se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Veškeré zpevněné plochy jsou navrženy v souladu s požadavky Vyhlášky č. 398/2009Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb - jedná se o max. podélné a příčné sklony zpevněných ploch.

Ostrov, říjen 2015

Ing. Jan Košan

