

priloha č. 5

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

1.1. Stavba:

Název stavby: Parkoviště ulice Na Mušce
Místo stavby: Holice, Na Mušce
Kraj: Královehradecký
Obec: Holice
Katastrální území: Holice v Čechách (641146)

1.2. Objednatel :

Město Holice
Holubova 1, 53401 Holice
IČ: 00273571

1.3. Zhotovitel dokumentace :

VECTURA Pardubice s.r.o.
K Blahobytu 1525,
530 02 Pardubice

Zpracoval: Ing. Tomáš Pospíšil
Zodpovědný projektant: Ing. Petr Musílek

druh živnosti: Ohlašovací vázaná,
IČ: 03020223
autorizace ID00, č. 0010515

2. VÝCHOZÍ PODKLADY

- Katastrální mapa
- prohlídka na místě stavby s provedenou fotodokumentací
- konzultace se zástupci Města Holice
- Mapové podklady ZABAGED

p.č.	Vlastník	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra
2020/197	Město Holice, Holubova 1, 53401 Holice	Trvalý travní porost	ZPF	714
2020/66	Město Holice, Holubova 1, 53401 Holice	Ostatní plocha	není	5677

Nutno všechny dotčené pozemky nejprve vyjmout ze ZPF.

3. ÚČEL DOPRAVNÍ STUDIE

Účelem této studie je prověřit možnost a cenu vybudování parkoviště na pozemcích investora.

4. ŠIRŠÍ DOPRAVNÍ VZTAHY

Stavba se nachází v ulici Na Mušce v okolí je zástavba rodinných a bytových domů. Ulice Na Mušce navazuje na ulici Hradecká – I/36. Nároky na dopravu v klidu jsou poměrně velké a lze konstatovat, že stávající stav je nevyhovující z hlediska množství parkovacích míst. Vybudováním parkoviště dojde ke zlepšení bezpečnosti provozu v dotčené lokalitě.

5. ZPEVNĚNÉ PLOCHY A KOMUNIKACE

Nově je navrženo 16 parkovacích stání, z toho jedno parkovací stání vyhrazené pro vozidlo přepravující osoby těžce pohybově postižené. Přístup k parkovacím místům je z nově navržené komunikace šířky 5,75m. Délka parkovacích stání je 5m. Šířka prostředních stání je 2,5m a krajních 2,75m, vyhrazené parkovací stání pak šířky 3,5m, které je doplněno svislým a vodorovným dopravním značením. Nově je navrženo odvodnění nové plochy do dvou uličních vpustí, které jsou pomocí nové přípojky napojeny do stávající kanalizace. Dále je navrženo vodorovné dopravní značení V12b před trafostanicí.

SKLADBA „A“ DLE TP170 D1-N-1 TDZ IV-PIII

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO11	40mm	ČSN EN 13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS	0,5kg/m ²	ČSN EN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP16+	50mm	ČSN EN 13108-1
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK	IS	0,7kg/m ²	ČSN EN 73 6129
ŠTĚRKODRŤ	Š _{D_A}	150mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ	Š _{D_B}	150mm	ČSN 73 6126-1
CELKEM		390mm	

Na zemní pláni - Edef;2 = 45MPa

Na podkladní vrstvě Š_{D_B} - Edef;2 = 70MPa

SKLADBA „B“ DLE TP170 D2-D-1-TDZ O- PIII

BETONOVÁ DLAŽBA ŽLUTO/ČERVENÁ BARVA	80 mm	ČSN 73 6131
LOŽE Z DRTI FRAKCE 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ	ŠD _B 200 mm	ČSN 73 6126-1
CELKEM	320 mm	

Na zemní pláni - Edef;2 = 30MPa

Na podkladní vrstvě ŠD_B - Edef;2 = 60MPa

Dne 18.10.2016

Vypracoval:






.....
Ing. Tomáš Pospíšil
VECTURA Pardubice, s.r.o.
K Blahobytu 1525
530 02 Pardubice

Tel.: +420 777 736 644
Email: pospasil@vecturapardubice.cz
<http://www.vecturapardubice.cz>





LEGENDA:

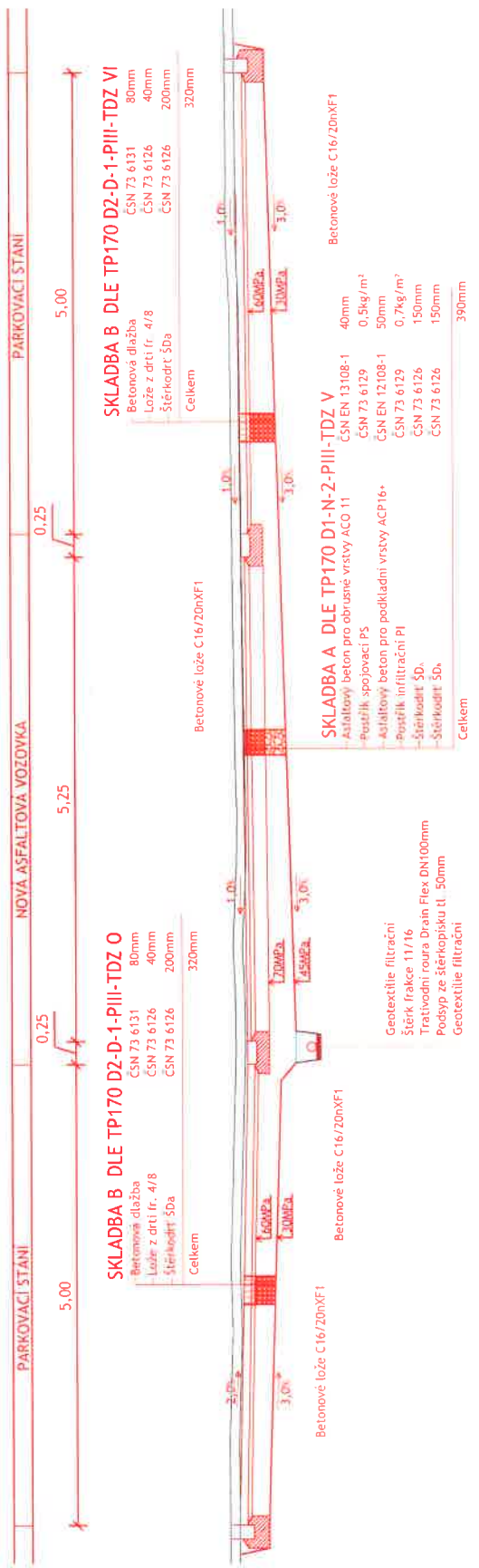
-  PARKOVIŠTĚ - bet.dl. tl.8cm
-  Komunikace - asfaltová vozovka
-  OHUMUSOVÁNÍ - v tl. 10cm
-  VODÍCÍ PROUŽEK - bet.přídlažba
-  SILNIČNÍ OBRUBNÍK - podstupnice s výškovým rozdílem 10cm



VECTURA Pardubice, s.r.o.
K Blahobyru 1325, Pardubice, 530 02.

tel.: 466 301 969
www.vecturapardubice.cz
email: info@vecturapardubice.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Petr Musilek	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Pospíšil	KONTROLOVAL: Ing. Ondřej Kráček
INVESTOR: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice	DATUM: 10/2016	
KRAJ: PARDUBICKÝ	FORMÁT: 2x44	
STAVEBNÍ OBJEKT: OBEC: Holice	MĚŘÍTKO: 1:200	
	STUPEŇ: STUDIE	
NAZEV STAVBY: Parkoviště ulice Na Mušce	ČÍSLO ZAKÁZKY: 141-16-STUDIE	
NÁZEV VÝKRESU: Situace - 1:200	ČÍSLO SOUPRAVY:	1.2



tel.: 466 301 969
 www.vecturapardubice.cz
 email: info@vecturapardubice.cz

VECTURA Pardubice, s.r.o.
 k Blahobytu 1525, Pardubice, 530 02

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Petr Musilek	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Hospíšil	KONTROLOVAL: Ing. Ondřej Kvaček
INVESTOR: Město Holice, Holubova 1, 534 14 Holice	DATUM: 10/2016	FORMÁT: 2x44
KRAJ: PARDUBICKÝ	OBEC: Holice	MĚŘÍTKO: 1:50
STAVEBNÍ OBJEKT:	NAZEV STAVBY: Parkoviště ulice Na Mušce	STUPEŇ: STUDIE
	NÁZEV VÝKRESU: Vzorový příčný řez - 1:50	ČÍSLO ZAKÁZKY: 141-16-STUDIE
		ČÍSLO SOUPRAVY: 1.3