

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Při řešení návrhu v rámci akce " REKONSTRUKCE LOKALITY KOLONKA VE ZNOJMĚ" dojde nad stávající kabelovou trasou sítí elektronických komunikací Vodafone Czech Republic a.s. ke změně stávajících povrchů na vjezd / výjezd na parkovací stání. Vjezd na parkovací stání se nachází ve východní části řešeného území.

ZMĚNA STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ

Konstrukce stávajícího neoficiálního vjezdu bude odstraněna. Navržený vjezd bude proveden tak, aby splňoval všechny náležitosti na tvorbu pojízdných ploch. Navržená konstrukce bude provedena z žulové kostky 100/100/100 mm se spárou 20 mm, spáry budou vyplněny drtí fr. 2-4 mm.

Stávající konstrukce chodníku z betonové dlažby bude odstraněna, nová konstrukce bude provedena z betonové dlažby 200 / 200 / 80 mm. Varovné pásy o šířce 0,4 m budou provedeny na obou stranách chodníku.

PROVEDENÍ DODATEČNÉ OCHRANY SEK Vodafone Czech Republic a.s.

Na základě požadavků uvedených ve Vyjádření k existenci sítí od společnosti Vodafone a.s. bude provedena dodatečná ochrana SEK Vodafone Czech Republic a.s.

SEK Vodafone Czech Republic a.s. budou uloženy do půlených chráničků SITEL 160/110 mm na náklady investora. V místech dodatečné ochrany budou položena 2 x HDPE 40 mm fialové barvy s umístěným tahovým prvkem na protažení kabelu (měděný drát).

Konce dělených chráničků a rezervních trubek budou uloženy pod zeleň nebo chodník, aby byl umožněn přístup pro vykopání zemní sondy. Bude provedena ochrana chráničků proti vnikání zeminy.

Hloubka uložení chráničky s 2 x HDPE bude 0,8 m pod úroveň terénu. Do výkopu se chráničky budou klást na vrstvu jemnozrnného písku o tloušťce nejméně 80 mm od obvodu chráničky. Po uložení budou chráničky zasypány vrstvou písku nejméně 80 mm od obvodu chráničky.

Na vrstvu písku bude uložena cihla z důvodu ochrany proti mechanickému poškození. V hloubce 20-30 mm od obvodu chráničky bude položena výstražná folie z plastických hmot.

SKLADBY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ

Sb1 Betonová dlažba

-	Betonová dlažba	120 mm
-	Podkladní vrstvy	400 mm
	Celkem	520 mm

Sb7 Živ. beton

-	Živ. beton	100 mm
-	Podkladní vrstvy	400 mm
	Celkem	500 mm

SKLADBY NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ

S5 Skladba zpevněných ploch – chodníků

-	Betonová dlažba 200 / 200 / 80	80 mm
-	Kamenná drť	40 mm
-	KSC	200 mm
-	Štěrkodrt' fr. 0-63 mm	150 mm
-	Geotextilie	
-	Zhutněná pláň na hodnotu 45 mPa	
	Celkem	470 mm

S7c Dlažba z žulové kostky

-	Žulová kostka 100 / 100 / 100 mm, spára 20 mm, spáry vyplněny drtí fr. 2-4 mm	100 mm
-	Lože dlažby z drti frakce 4-8 mm	40 mm
-	KSC	200 mm
-	Štěrkodrt' fr. 0-63 mm	150 mm
-	Geotextilie	
-	Zhutněná pláň na hodnotu 45 mPa	
	Celkem	490 mm