



Stapring,® s.r.o.

Javornická 1501

516 01 Rychnov nad Kněžnou

Tel. : 494 323 335, 777 66 30 30

stapring@stapring.cz

Datum :	Září 2015	Investor :	JK MONT s.r.o.
Měřítko :			
Číslo akce :	1409	Odpovědný projektant :	Ing. Fenyk Michal
Ozn. přílohy :	D.12.01.	Vypracoval :	Ing. Sandra Appelová, Ing. Fenyk Michal
		Stavební úřad :	Přelouč
Číslo paré :		Místo :	Lhota pod Přeloučí
		Stupeň :	PPD
Akce :	Rekonstrukce bývalého kravína na výrobní prostory firmy JK MONT s.r.o.		
Obsah :	Zpevněné plochy Technická zpráva		

D.12.01 Technická zpráva zpevněných ploch

V rámci tohoto projektu budou opraveny plochy v prostoru kolem stávajícího výrobního objektu ve vlastnictví investora tak i nově rekonstruovaného objektu kravína.

1. Bourací práce

Stávající povrchy v prostoru kolem objektu a před jednotlivými vjezdy budou kompletně vybourány na potřebnou výšku nové skladby.

2. Komunikace

Na zhutněnou pláň parkoviště i vlastní vjezdy budou provedeny nové sklady konstrukcí :

- Asfaltový koberec mastixový AKM I	60 mm
- Asfaltový koberec hrubozrnný ABH I	60 mm
- Obalované kamenivo OK I	50 mm
- Kamenivo zpevněné cementem KSC I (90 MPa)	150 mm
- Štěrka vibrovaný 32/63 (45 MPa)	250 mm
- Zhutněná pláň podloží	

2. Nájezdy

Na zhutněnou pláň parkoviště i vlastní vjezdy budou provedeny nové sklady konstrukcí :

- Zámková dlažba	80 mm
- Kladecí vrstva, štěrkodrt' frakce 4-8	40 mm
- Cementová stabilizace	150 mm
- Drcené kamenivo, frakce 8-16	50 mm
- Drcené kamenivo, frakce 0-63	350 mm
- Štěrka vibrovaný, frakce 32-63mm	100 mm
- Zhutněný terén	

Pojezdovou vrstvu tvoří zámková dlažba tl. 80mm položená do drti frakce 4-8. Zámková dlažba bude po stranách uzavřena obrubníky osazovanými do betonu.

3. Oplocení

Kolem parc.č. 607/36 je řešeno nově také oplocení, které bude provedeno obdobným způsobem jako stávající oplocení, které je kolem stávajícího výrobního objektu již provedeno.

Osové rozmístění nosných sloupků oplocení je navrženo 3000 mm, sloupky pr. 60/3 mm budou provedeny se základovou patkou hl. 1600 mm a pr. 300 mm.

Polatí oplocení bude rozměrů 2800x1500 mm. Rám bude proveden z trubky hranaté 40/30/3 mm a výplň z Kari sítě 100/100/6/6 mm.

Osazení jednotlivých polatí oplocení bude 150 mm nad upravovaný terén. Pod oplocením bude osazena na ukončení zpevněných ploch betonová přídlažba 250x500x80 mm.

Nosné sloupky pro brány budou pr. 100/5 mm.

Vzorové řešení oplocení je obsaženo v PD pro provedení stavby.

4. Dešťová kanalizace

Na parc.č. 607/18 je stávající dešťová kanalizace bývalého areálu zemědělského družstva, na kterou jsou napojeny šachty a dvorní vpusti v celém areálu.

V rámci projektových prací budou 2 dvorní vpusti umístěné na pozemku 607/18 demontovány a osazeny znovu. Je doporučena kontrola stávajícího kanalizačního řadu.

Odvodnění nově navržených zpevněných ploch bude pomocí liniového odvodňovacího žlabu. Toto odvodnění je navrženo na východní straně objektu, kvůli spádování stávajícího terénu směrem k rekonstruovanému objektu.

V Rychnově nad Kněžnou
Září 2015