

# OPRAVA CHODNÍKŮ ŠKOLKA PRAMÍNEK, BŘEZOVÁ 389/8, LIBEREC 5

OBJEDNATEL			Statutární město Liberec		<div>AGP-PJ</div> <div>projektová kancelář</div>	
HIP	Ing. Jiří Palas		STUPEŇ PROJEKTU  DSP		<div>Ing. Jiří Palas Nová 300/29 46010 LIBEREC 10 tel: +420 777 072 265 e-mail palas@palas-agp.cz</div>	
ZPRACOVAL:	Ing. Jiří Palas					
DÍL DOKUMENTACE	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST		AUTORIZACE:			
TECHNICKÁ ZPRÁVA						
					FORMÁT:	A4
					DATUM:	09/2017
					ZAK. ČÍSLO:	526 19
					ČÍSLO VÝKR. :	01

Tyto podklady jsou vlastnictvím firmy AGP-PJ, Ing. Jiří Palas.  
Reprodukce, distribuce a předvádění třetím osobám je dovoleno jen s písemným souhlasem majitele

Předmětem této dokumentace je stavebně část výměny stávajících betonových chodníků v zahradě mateřské školy Pramínek v ulici Březová. Liberec 5.

## 1. SOUČASNÝ STAV

Na zahradě školky jsou betonové chodníky. Část chodníků je původní, část je již opravená. Nové opravené chodníky jsou ze zámkové dlažby- „lčko a jsou lemované záhonovým obrubníkem.“. Původní betonové chodníčky a zpevněné plochy jsou z betonových dlaždic 300x300x40 mm. Dlažba je provedena se záhonovými betonovými obrubníky. Dlažba je rozpadlá v havarijním stavu. Dlažba je uložena pouze na pískovém polštáři tl cca 10 až 15 cm. Obrubníky jsou uloženy v betonu.

### CHODNÍK \_1





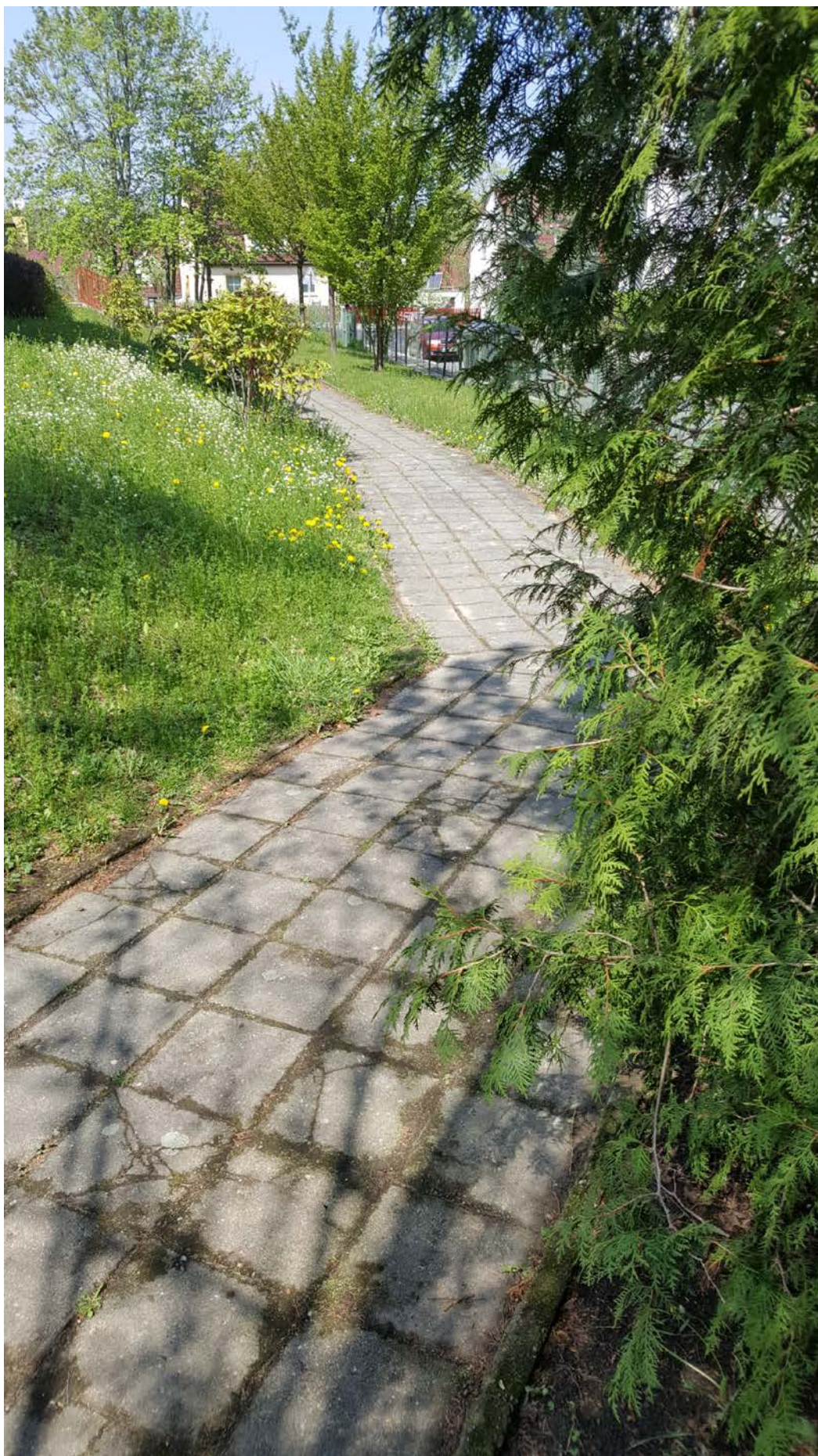




**CHODNÍK\_2**







## 2. BOURACÍ PRÁCE

Veškerá původní dlažba včetně pískového podkladu bude odstraněna. Stávající betonové obrubníky budou vybourány včetně betonového lože. Pláň pod dlažbou bude vybourána na úroveň 250mm pod budoucím vrchním lícem dlažby. Veškerý vybouraný materiál bude likvidován na skládce. Část pískového polštáře a p ornice bude použita na zpětné zásypy vedle nových obrubníků.

## 3. NOVÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Navržené konstrukce zpevněných ploch :

Konstrukce nových zpevněných ploch je navržena v souladu s technickými podmínkami TP 170 „Navrhování vozovek pozemních komunikací“, schválenými MD ČR OPK pod č. j. 517/04-120-RS/1 s účinností od 1. 12. 2004, včetně dodatku TP 170.

Chodníky k objektu jsou navrženy s krytem z betonové zámkové dlažby – „Íčko“ TL. 60 mm v šedé barvě

Rozsah ploch je navržen ve stejném rozsahu jako původní odstraněná plocha.

Výškové osazení bude provedeno tak aby nová dlažba byla cca 20mm nad okolním terénem.

Příčný sklon chodníků je 2%.

### **Skladba – chodníky, plochy pro pěší:**

D2-D-1 dle TP 170

Betonová zámková dlažba Íčko- šedá	TL	60mm
ložná vrstva –kamenná drť 4/8mm	L	40mm
štěrkodrť - frakce 0/32 mm	minŠDB	150mm
Zhutněná zemní pláň Edef= 30MPa		
Konstrukce celkem		250mm

Plochy pro pěší budou ohraničeny betonovými záhonovými obrubníky 50/200/500mm. Obrubníky budou osazeny do bet. lože s boční bet.opěrou. Vrchní líc obrubníku bude proveden ve stejné výšce jako vrchní líc dlažby.

V Liberci 04.2019

Vypracoval: Ing. Jiří Palas