

STAVBA:

LITOMYŠL LÁVKA PŘES LOUČNOU V LOKALITĚ PERŠTÝN

INVESTOR:

**Město Litomyšl
Bří Šťastných 1000
570 01 Litomyšl**

STUPEŇ:

**DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO
POVOLENÍ**

D.2.1.1

PROJEKTOVÁ ČÁST:

SO – 02 ZPEVNĚNÁ CESTA PRO PĚŠÍ

PROFESE:

STAVBA

NÁZEV TEXTOVÉ ČÁSTI:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Sloupnice, březen 2023

Vypracoval: Ing. P. Lenocho

Obsah:

1	ÚČEL A FUNKCE	3
1.1	ÚČEL A POPIS OBJEKTU.....	3
1.2	ZÁKLADNÍ A TECHNICKÉ PARAMETRY	3
1.3	TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	3
2	BEZPEČNOST PRÁCE	3
3	ZÁVĚR.....	4

1 Účel a funkce

1.1 Účel a popis objektu

Objekt **SO-02 Zpevněná cesta pro pěší** zahrnuje zpevnění přístupové cesty k lávce od ulice Lánská a od prodejny Lidl. Zpevněná cesta bude vhodně spádována tak, aby bylo zajištěné odtékání vody z povrchu na okolní terén.

1.2 Základní a technické parametry

Výměry:

Mlatový povrch 3-5cm	423 m ²
----------------------	--------------------

Skladba:

Mlatový povrch	30-50mm
Hutněná nosná štěrková vrstva fr. 0-32	150mm
Geotextilie (300 g/m ²)	
Upravená a zhutněná pláň	

1.3 Technické řešení

Povrch cesty bude tvořen mlatovým povrchem dle výběru investora. Podkladní vrstvy tvoří hutněná štěrková vrstva fr. 0-32, geotextilie a upravená a zhutněná pláň. Lemování chodníku bude ocelovými pásovinami kotvenými do podloží roxory.

Skladba zpevněné plochy bude odpovídat třídě dopravního zatížení.

Odvodnění povrchu bude řešeno příčným sklonem. Srážková voda bude odvedena volně na terén.

Finální skladbu, provedení a povrch SO-02 konzultovat s investorem!

Přesná trasa SO-02 bude upřesněna při realizaci přímo v terénu!

Trasa SO-02 nesmí překročit hranice okolních cizích pozemků!

2 Bezpečnost práce

Při výstavbě je bezpodmínečně nutné dodržovat zákon 309/2006 Sb.

Před započatím stavebních prací je nutné zaměřit a vytýčit oprávněnými pracovníky veškeré dotčené podzemní trasy. V době provádění stavebních prací je nutné provádět dozor nad podzemními trasami.

3 Závěr

Plánovaný stavební záměr je reálný.

Projektant si vyhrazuje právo na změny PD, které vyplynou z nově zjištěných skutečností při provádění stavby (např. při odkrývání stávajících konstrukcí a výkopových pracích apod.). Veškeré nejasnosti a změny mající vliv na stabilitu konstrukcí je nutné řešit ve spojení s projektantem.