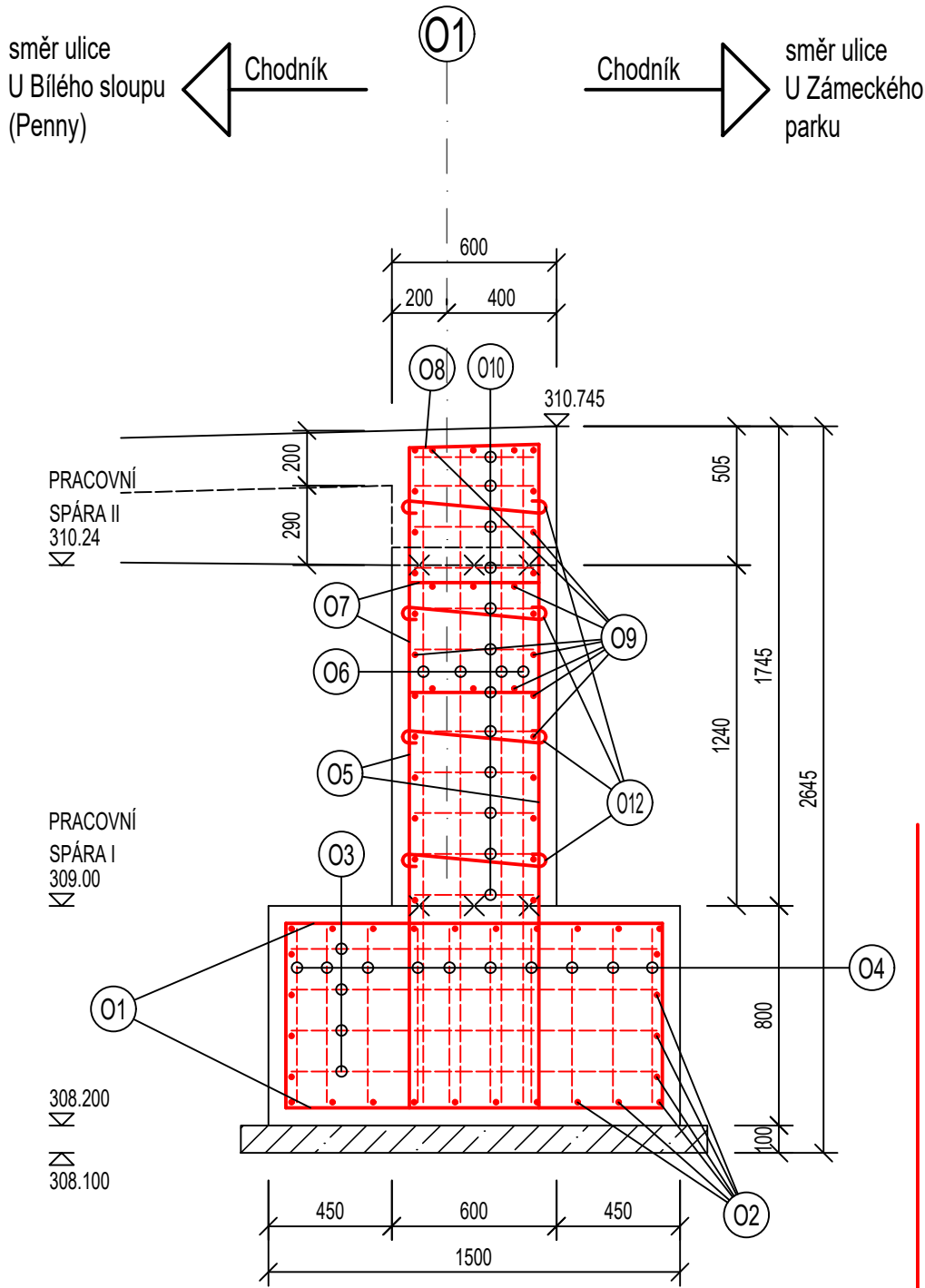


SCHÉMA VÝZTUŽE SPODNÍ STAVBY, M 1:25

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ 1-1 OPĚROU O1



ORIENTAČNÍ VÝPIS VÝZTUŽE SPODNÍ STAVBY

KONSTRUKČNÍ PRVEK	DRUH BETONU	OBJEM BETONU m³	VÝZTUŽ kg/m³	KUSŮ celkem	OBJEM BETONU CELKEM m³	VÝZTUŽ B500 celkem
PODKLADNÍ BETON	C12/15-X0	0,918	0	1	0,918	0
BETONOVÉ PATKY PRO OC.NOSNÍK IS	C30/37-XF4	0,720	0	20	14,400	0
ZÁKLADOVÉ PASY OPĚR	C30/37-XA2	6,000	280	1	6,000	1680,00
DŘÍKY OPĚR	C30/37-XF2,XD1	2,957	280	1	2,957	827,90
CELKEM VÝZTUŽE BEZ POMOCNÉ VÝZTUŽE A PROŘEZU					kg	2507,90
KOZLÍKY, RESP. DISTANČNÍ PRVKY VČ. PROŘEZU 8%					kg	200,632
CELKEM VÝZTUŽE					kg	2708,5

08 PŘÍČNÁ UKONČOVACÍ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø14 á 150mm

07 PŘÍČNÁ TRMÍNKOVÁ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø10 á 150mm

05 PŘÍČNÁ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø14 á 150mm

06 SVISLÁ BOČNÍ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø14 á 150mm

02 PODÉLNÁ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉHO PASU OPĚRY Ø12 á 150mm

03 VODOROVNÁ BOČNÍ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉHO PASU OPĚRY Ø12 á 150mm

04 SVISLÁ BOČNÍ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉHO PASU OPĚRY Ø12 á 150mm

09 PODÉLNÁ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø12 á 150mm

010 VODOROVNÁ BOČNÍ VÝZTUŽ DŘÍKU OPĚRY Ø12 á 150mm

011 KOZLÍKY DO ZÁKLADOVÉHO PASU OPĚRY 3 Ø10/m²

012 SPONY DO DŘÍKU OPĚRY 3 Ø8/m²

01 PŘÍČNÁ VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉHO PASU OPĚRY Ø14 á 150mm

POZNÁMKA

- ZKOSENÍ HRAN 20/20mm BUDE PROVEDENO POMOCÍ LIŠT VLOŽENÝCH DO BEDNĚNÍ
- DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY NENAHRAŽUJE DODAVATELSKOU, DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI.
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ, TECHNICKÝCH NOREM A ZÁVAZNÝCH ČSN
- VÝZTUŽE DÍLČÍCH KONSTRUKCÍ PŘED ZABETONOVÁNÍM MUSÍ BÝT PŘEVZATY STATIKEM NA STAVBĚ!
- INFORMACE Z TOHOTO DOKUMENTU MOHOU BÝT POUŽITY JENOM V SOUVISLOSTI S TÍMTO PROJEKTEM A NEMOHOU BÝT V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ BEZ VÝSLOVNÉHO SOUHLASU GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA POZMĚŇOVÁNY
- TATO DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZÁKONEM Č.121/2000 SB. A JE VLASTNICTVÍM AUTORA. NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽÍVÁNA, KOPÍROVÁNA ČI POSKYTNUTA TŘETÍ OSOBĚ

NAVRŽENÉ BETONY:

- BETON MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN EN 206-1; Z3
- PODKLADNÍ BETON: C12/15-X0
- ŽB. MONOLITICKÉ ZÁKLADOVÉ PASY OPĚR: C30/37-XA2-CI 0,4-Dmax 22-S3
- ŽB. MONOLITICKÉ OPĚRY C30/37-XF2,XD1-CI 0,4-Dmax 22-S3

KATEGORIE NÁVRHOVÉ ŽIVOTNOSTI: 5 (100 let)


BETONÁŘSKÁ OCEL:

- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ: B500B
- TŘÍDA KONSTRUKCE Z HLEDISKA TRVANLIVOSTI: S4

KRYTÍ:

- MINIMÁLNÍ Cmin= 50mm
- NOMINÁLNÍ Cnom= 60mm

Lávka ev.č. 28

KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	HIP:	<div> Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice tel.: 416 732 335, fax.: 416 732 330</div>	
Ing. <i>David Mareček</i> MAREČEK, Ph.D.	Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.	Ing. VÍT MATĚJOVSKÝ, DiS.		
ZADAVATEL : Město Litvínov, nám. Míru 11, 436 01 Litvínov				
MÍSTO STAVBY : p.p.č. 2446/10, 2453/58 a 2568/1, katastrální území Horní Litvínov				
NÁZEV AKCE			FORMÁT	3x4
K1909 STAVEBNÍ ÚPRAVY LÁVKY PŘES BÍLÝ POTOK U PENNY V LITVÍNOVĚ			DATUM	05/2020
			ÚČEL	PDPS
			Č. ZAKÁZKY	ST-2019-NN-01
NÁZEV PŘÍLOHY			MĚŘITKO	Č. VÝKRESU
SCHÉMA VÝZTUŽE SPODNÍ STAVBY			M 1:25	D.1.2.2n