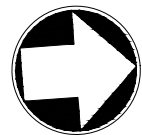


1:100



1:50



Firma Mott MacDonald CZ nepřijímá žádnou zodpovědnost za tuto dokumentaci vůči jiné straně než té, která ji zadala.

1:100



1:100



1:100

1. Všechny kóty jsou v mm, pokud není uvedeno jinak.
2. Všechny výšky jsou v m, pokud není uvedeno jinak.
3. Podélný řez je veden kolmo na osu mostu.
4. Uváděná staničení jsou projektová.
5. Geometrie zakrytých a nepřístupných částí konstrukce je převzata z archivní dokumentace, případně je odhadnuta z geometrie konstrukce a z dostupných podkladů - jedná se o předpokládaný tvar konstrukce.
6. Izolace musí být provedeny z certifikovaného a investorem odsouhlaseného systému.
7. Veškeré betonové konstrukce bez ochrany izolací budou na styku se zeminou ochráněny izolací proti zemní vlhkosti (ALP + 2xALN)
8. Detail uložení drenážní trubky a napojení izolace bude proveden dle VL4 204.01a.

Betony:

Ocel:
Betonářská výztuž B500B

Pozn.: Značení betonů podle ČSN EN 206

Kamenná dlažba	$(2,7 \text{ m} \cdot 2,0 \text{ m} + 2,6 \text{ m} \cdot 2,0 \text{ m} \cdot 1,2) \cdot 2 \cdot 0,2 \text{ m} = 10,7 \text{ m}^3$
Kamenný zához	$(2,5 \text{ m} \cdot 1,0 \text{ m} + 2,6 \text{ m} \cdot 1,0 \text{ m} \cdot 1,2) \cdot 2 \cdot 0,1 \text{ m} = 1,1 \text{ m}^3$
Lavička-kámen	$(2,28 \text{ m}^2 + 2 \text{ m} + 12,11 \text{ m}^2) \cdot 0,075 \text{ m} = 1,2 \text{ m}^3$

Zásyp základů	$7,6 \text{ m}^2 \cdot 14,0 \text{ m} = 106,4 \text{ m}^3$
ŠP obsyp folie	$(2,6 \text{ m} + 4,2 \text{ m}) \cdot 9,7 \text{ m} \cdot 0,3 \text{ m} = 19,8 \text{ m}^3$




SVI 1	$9,1\text{ m} \cdot 9,7\text{ m} + 11\text{ m} \cdot 0,26\text{ m} \cdot 2 + (0,85\text{ m} \cdot 2,5\text{ m} \cdot 2 + 0,5\text{ m} \cdot 5\text{ m}) \cdot 2 = 107,5\text{ m}^2$
SVI 2	$1,7\text{ m} \cdot 9,7\text{ m} \cdot 2 + 0,85\text{ m} \cdot 1,2\text{ m} \cdot 2 \cdot 2 + 0,7\text{ m} \cdot 5,8\text{ m} \cdot 2 \cdot 2 = 53,3\text{ m}^2$
Těsnící fólie	$(2,6\text{ m} + 4,2\text{ m}) \cdot 9,7\text{ m} = 66,0\text{ m}^2$

Drenáž 9,7 m * 2 = 19,4 m

Tabulka letopočtu 1 ks

2	11/2024	ČISTOPIS	Ing. Pavel Roindl	Ing. Petr Nehosil
1	08/2024	KONCEPT	Ing. Pavel Roindl	Ing. Petr Nehosil
Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Ověřeno:		
<div> <div>  </div> <div>  </div> </div>		
Navrh/vypracoval: Ing. Pavel Ráindl	Zodpovědný projektant: Ing. Petr Nehasil	Zhotovitel: <div>  </div> Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 +420 221412800
Technická kontrola: Ing. Petr Nehasil	Hlavní inženýr projektu: Ing. Martin Daniel	

Kraj: Středočeský kraj		Čís.arn.obj.:	S-0453/DOP/2017
Katastrální území: Kamberk [793124], Laby [683442], Louňovice pod Blánkem [687375]		Čís.akce:	399220
Akce:		Datum:	08/2024
II/125 Louňovice - Kamberk		Formát:	A1
		Měřítko:	1:50, 1:100
		Číslo kopie:	
Část:	D.2.1 SO 201 - Most ev. č. 125 - 008 v km 4,440	Stupeň:	PDPS
Příloha:	Přehledný výkres - nový stav	Číslo přílohy:	D.2.1.4