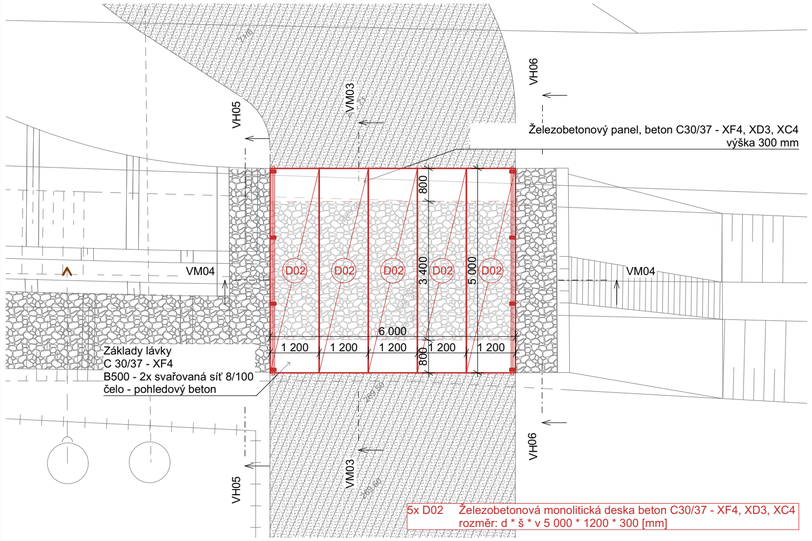
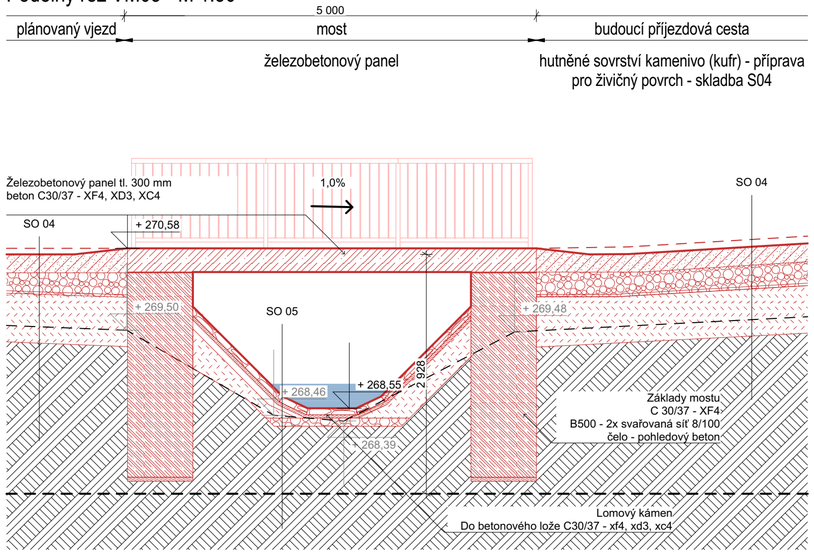
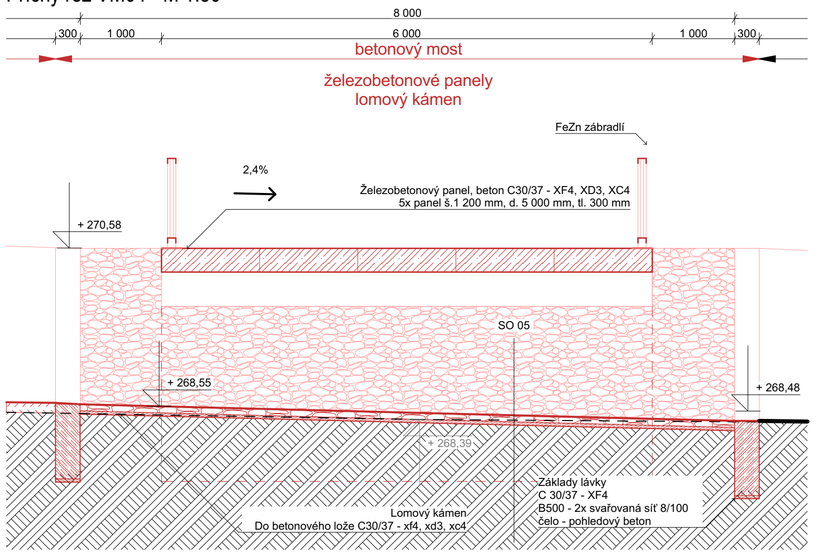
PŮDORYS MOSTU- M 1:100



Podélný řez VM03 - M 1:50



Příčný řez VM04 - M 1:50



LEGENDA ŠRAF A ČAR

- Kresba katastrální mapy
- Asfaltová komunikace
- Navrhovaný chodník š. 1,500 m, povrch: dlažba betonová BEST KLASIKO standard přírodní výška 60 mm -skladba S01
- Silniční obruba
- Chodníková obruba
- Navrhované oplocení
- Obnova, doplnění živičného souvrství š. min. 300 mm, Živičná plocha
- Lomový kámen
- Znázorněné svahování
- Zatrubněný potok / propustek
- Novostavba lávky
- Navrhované ocelové nosníky - I 220
- Sloupek zábradlí

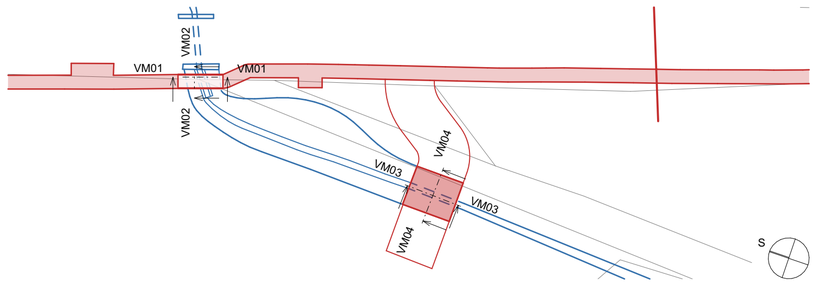


Schéma umístění vzorových řezů mostní konstrukce VM | M 1:500

SO 01 - Konstrukce chodníku

Betonová zámková dlažba	60 mm
Kladecí vrstva fr. 4-8	30 mm
Hutněné drcené kamenico fr. 0-32	150 mm
Index ulehlosti je větší jak hodnota 0,7	
E_{def2} = 60 MPa; E_{def2}/E_{def1} < 2,4	
Hutněné drcené kamenivo fr. 0-63	300 mm
Index ulehlosti je větší jak hodnota 0,7	
E_{def2}/E_{def1} < 2,4	
Geotextilie 300 g/m^2	
Přehutněná zemní pláň	

SO 02 - Konstrukce chodníku v místě vjezdu

Betonová zámková dlažba	80 mm
Kladecí vrstva fr. 4-8	30 mm
železobetonová podkladní deska	150 mm
beton C 20/25	
2x KARI síť oko 10 x 10 cm, drát tl. 6 mm	
Hutněné drcené kamenivo fr. 0-63	300 mm
Index ulehlosti je větší jak hodnota 0,7	
E_{def2}/E_{def1} < 2,4	
Geotextilie 300 g/m^2	
Přehutněná zemní pláň	

LEGENDA ČAR A ŠRAF

- Betonové prefabrikované obruby
- Obnova, doplnění živičného souvrství
- Stávající živičné souvrství
- Prostý beton
- Betonová zámková dlažba 100 x 200 x 60, barva: přírodní
- Kladecí vrstva fr. 4 - 8
- Hutněné drcené kamenivo fr. 0 - 32
- Hutněné drcené kamenivo fr. 0 - 63
- Zemina dosypaná hutněná fr. 0 - 63
- Rostlý terén
- Stávající vytěžená zemina rozprostřena po pozemku investora
- Obsyp štěrkopísek zrnitost 0 - 22 mm
- Lože výkopu
- Lomový kámen

LEGENDA KONSTRUKCÍ

- Stávající konstrukce
- Navržené konstrukce

pozn. Novostavbou chodníku nedojde k zúžení stávající přilehlé komunikace.
Dojde pouze k zářezu stávající živice, následnému zhutnění podloží a doplnění o nové živičné souvrství v pásu šířky 500 mm a délky 310 m.

SO 05 - Zpevněné dno a stěny koryta

Spára	
Lomový kámen	
Betonové lože	100 - 150 mm
Stávající podklad (nezpevněný břeh)	

SO 04 - Příprava podklad. souvrství (kufr)

Hutněné drcené kamenivo fr. 0-32	200 mm
Index ulehlosti je větší jak hodnota 0,7	
E_{def2} = 100 MPa; E_{def2}/E_{def1} < 2,4	
Hutněné drcené kamenivo fr. 0-63	300 mm
Index ulehlosti je větší jak hodnota 0,7	
E_{def2}/E_{def1} < 2,4	
Geotextilie 300 g/m^2	
Přehutněná zemní pláň	

pozn. Novostavbou chodníku nedojde k zúžení stávající přilehlé komunikace.
Dojde pouze k zářezu stávající živice, následnému zhutnění podloží a doplnění o nové živičné souvrství v pásu šířky 500 mm a délky 310 m.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	OTISK AUTORIZAČNÍHO RAZÍTKA	Č. PARE
Ing. Radka Pospíšilová	Ing. Tomáš Janča	Ing. arch. Ondřej Čeliš		

MÍSTO STAVBY: pozemek parc. č. 549/3, 549/6, 549/7, st. 31, 66/3, 69/10, 549/5, 69/9, 549/4, 71/6, 71/24, 71/1, 520/1 k. ú. Údrnice, obec Údrnice, okres Jičín, kraj Královéhradecký

INVESTOR: OBEC ÚDRNICE, č. p. 79, 50723 Údrnice

AKCE: **Novostavba chodníku a stavební úpravy části stávajícího chodníku s příslušenstvím v obci Údrnice, k. ú. Údrnice**

Mostní objekty a zdi
Konstrukce mostu

FORMÁT	3x A4
DATUM	01. 2023
STUPEŇ	DUR + DSP
ČÍSLO ZAK.	04 | 2022
MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
1:50, 1:100	D.1.2.3