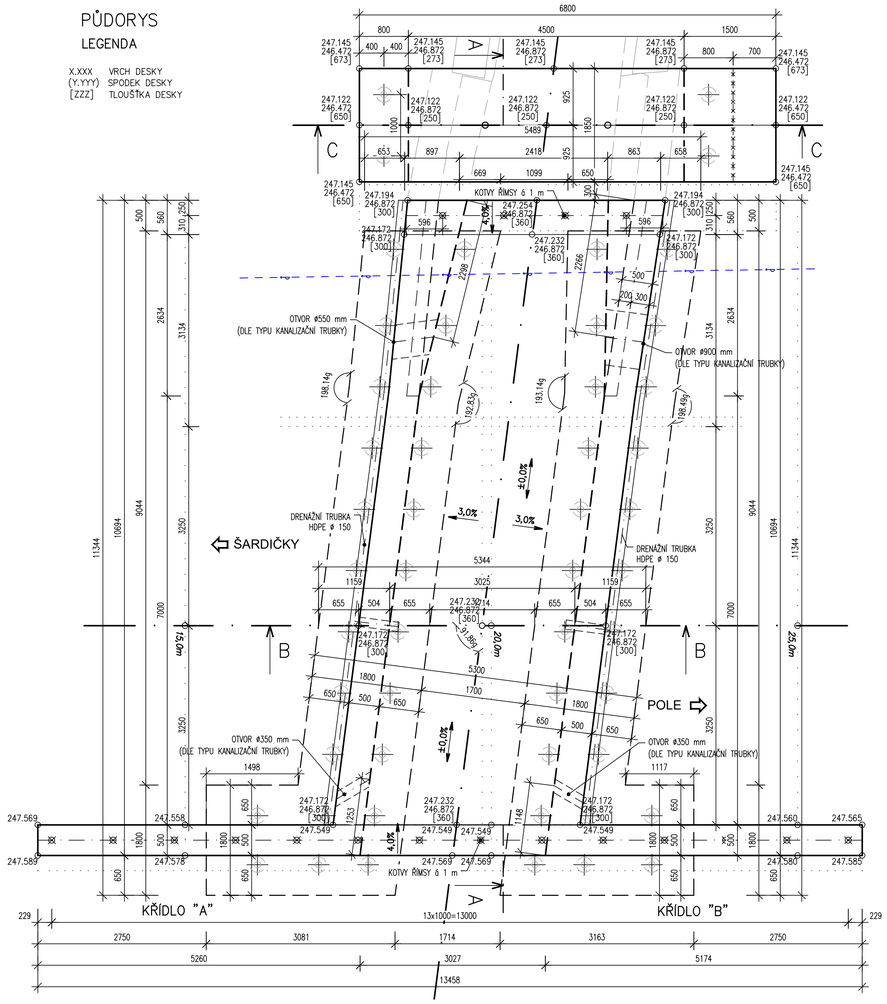
VÝKRES TVARU 1:50

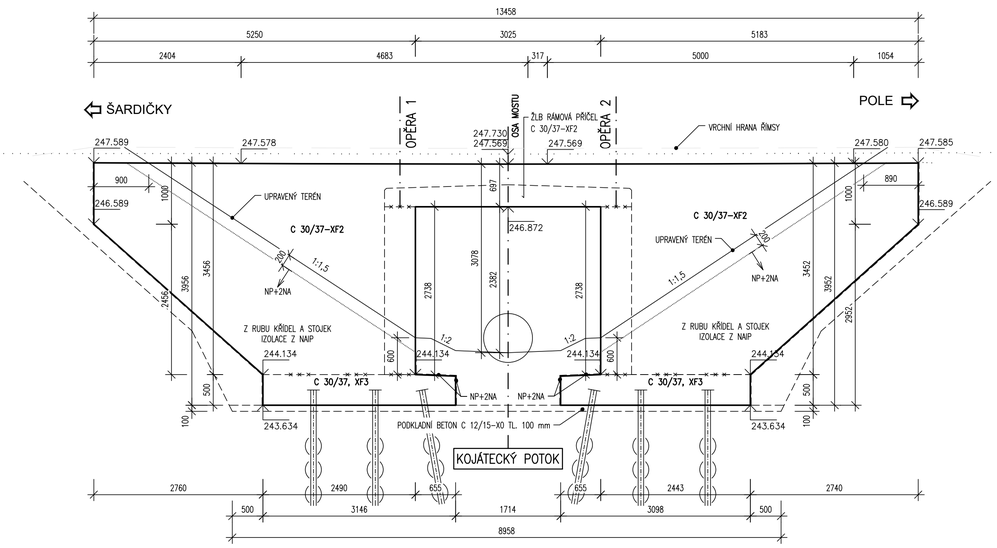
PŮDORYS

LEGENDA

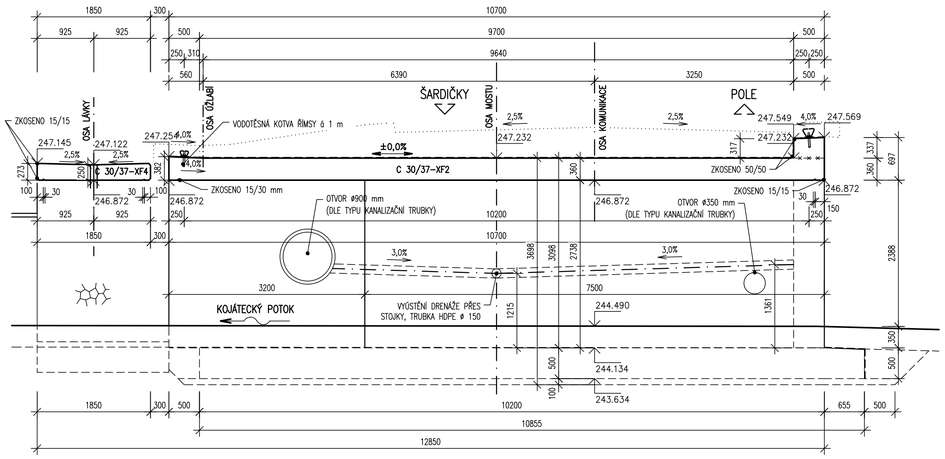
X.XXX VRCH DESKY
(Y.YYY) SPODEK DESKY
[ZZZ] TLOUŠŤKA DESKY



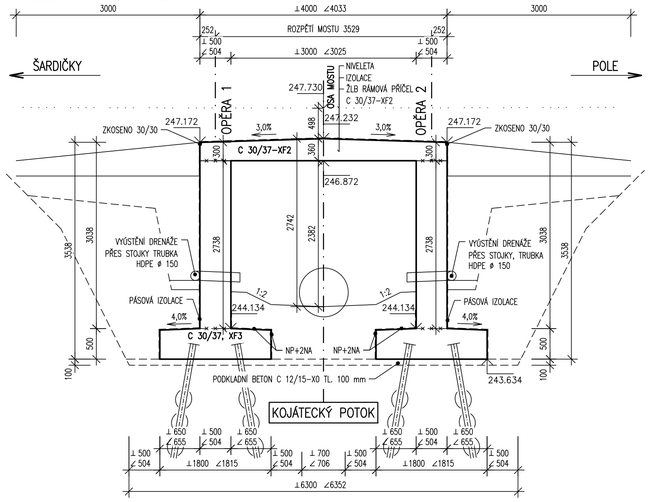
POHLED NA VTOK



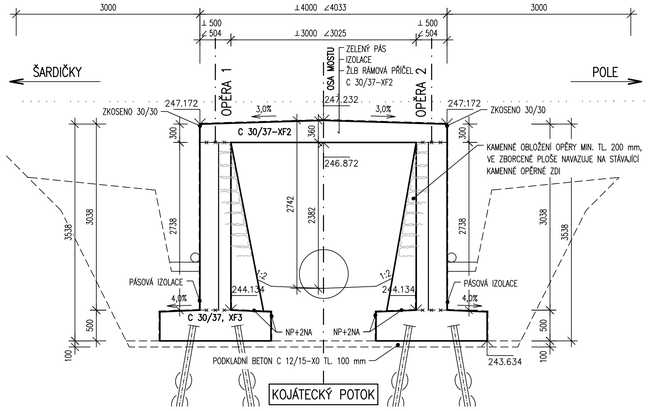
PŘÍČNÝ ŘEZ S POHLEDEM NA OPĚRU



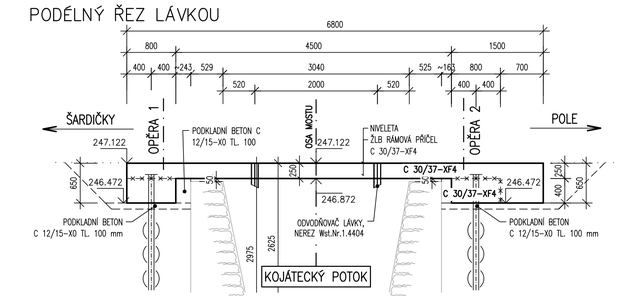
PODÉLNÝ ŘEZ MOSTEM



PODÉLNÝ ŘEZ MOSTEM POD ZELENÝM PÁSEM



PODÉLNÝ ŘEZ LÁVKOU



POČET VODOTĚSNÝCH KOTEV ŘÍMS – 14+4 = 18 ks

PODKLADNÍ BETON: C 12/15–X0: – 8,42 m^3
=(38,1+37,58+2*(1,8+2,45))*0,1=8,42 m^3

ZÁKLAD: C30/37–XC3,XD1,XF3,XA1 : – 23,55 m^3
=(23,73+23,37)*0,5 = 23,55 m^3

OPĚRY A KŘÍDLA: C30/37–XC4,XD1,XF2: – 47,86 m^3
=5,88*2*2,74+31,28*0,5 = 47,86 m^3

PŘÍČEL: C30/37–XC4,XD1,XF2 : – 14,23 m^3
=4,03*0,33*10,7 = 14,23 m^3

ZÁKLAD, NK LÁVKY: C30/37–XC4,XD3,XF4 : – 3,68 m^3
=(0,8+1,5)*0,66+4,5*1,85*0,26 = 3,68 m^3

BETON ZÁKLADŮ

BETON TYPOVÝ DLE EN 206–1

– STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ	: XC3,XD1,XF3,XA1
– PEVNOSTNÍ TŘÍDA	: C30/37
– JM. HORNÍ MEZ FRAKCE KAMENIVA	: 22mm
– KATEGORIE OBSAHU CHLORIDŮ	: Cl 0,2
– STUPEŇ KONZISTENCE	: S3

BETON OPĚR, KŘÍDEL, PŘÍČLE

BETON TYPOVÝ DLE EN 206–1

– STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ	: XC4,XD1,XF2
– PEVNOSTNÍ TŘÍDA	: C30/37
– JM. HORNÍ MEZ FRAKCE KAMENIVA	: 22mm
– KATEGORIE OBSAHU CHLORIDŮ	: Cl 0,2
– STUPEŇ KONZISTENCE	: S3

BETON LÁVKY

BETON TYPOVÝ DLE EN 206–1

– STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ	: XC4,XD3,XF4
– PEVNOSTNÍ TŘÍDA	: C30/37
– JM. HORNÍ MEZ FRAKCE KAMENIVA	: 16mm
– KATEGORIE OBSAHU CHLORIDŮ	: Cl 0,2
– STUPEŇ KONZISTENCE	: S3

PODKLADNÍ BETON

BETON TYPOVÝ DLE EN 206–1

– STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ	: X0
– PEVNOSTNÍ TŘÍDA	: C12/15
– JM. HORNÍ MEZ FRAKCE KAMENIVA	: 22mm
– KATEGORIE OBSAHU CHLORIDŮ	: Cl 0,2
– STUPEŇ KONZISTENCE	: S3

SO 201 - MOST

D.1

PDPS

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Bpv

Zhotovitel:
RD SÚS JmK - PK OSSENDORF+Linio Plan+Rušar mosty
Vedoucí konsorcia: PK OSSENDORF s.r.o.
Číslo smlouvy objednatele: 782/2018

Vedoucí projektant:	Ing. Jaromír RUŠAR	
Zodpovědný projektant:	Ing. Květoslav RUŠAR	
Vypracoval:	Miloslav ŠVESTKA	
Kontroloval:	Ing. Radoslav HOLÝ	

Rušar mosty s.r.o.
Majdalenky 19, 638 00 Brno
Tel., fax: 545 222 037
E-mail: info@rusar.cz

Kraj:	Jihomoravský kraj	Datum:	03 / 2024
Zadavatel:	Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o. kraje	Formát:	8 x A4
Název akce:	**III/4318 Kojátky, most 4318-1**	Měřítko:	1:50
		Účel:	PDPS
		Čís.zakáz.:	89 - 2022
	SO 201 - MOST	Archivní čís.:	89 - 2022
Název přílohy:	VÝKRES TVARU	Čís.soupravy:	Čís. přílohy: 10