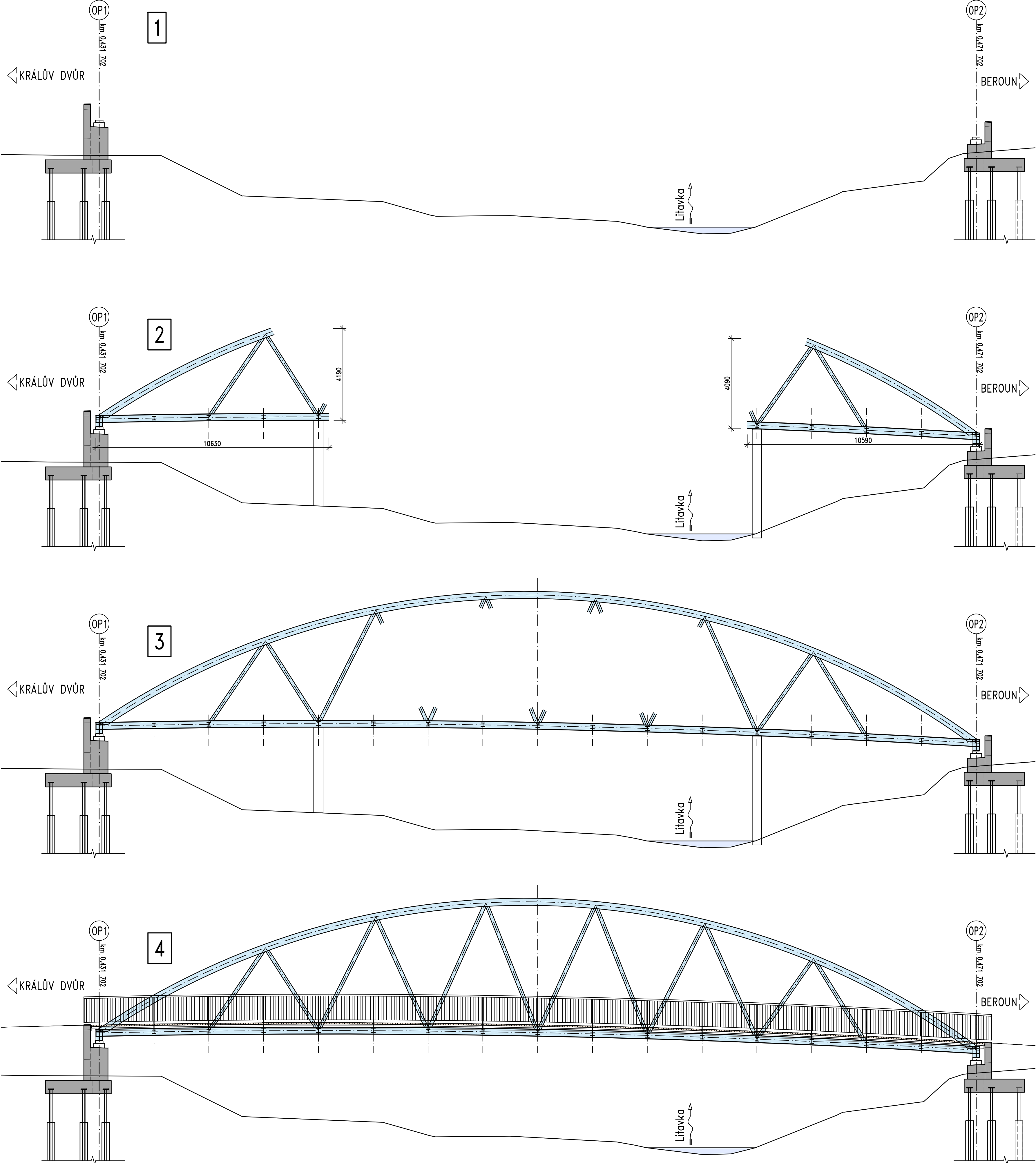


PODÉLNÝ ŘEZ

M 1:100



PŘEDPOKLÁDANÝ POSTUP VÝSTAVBY

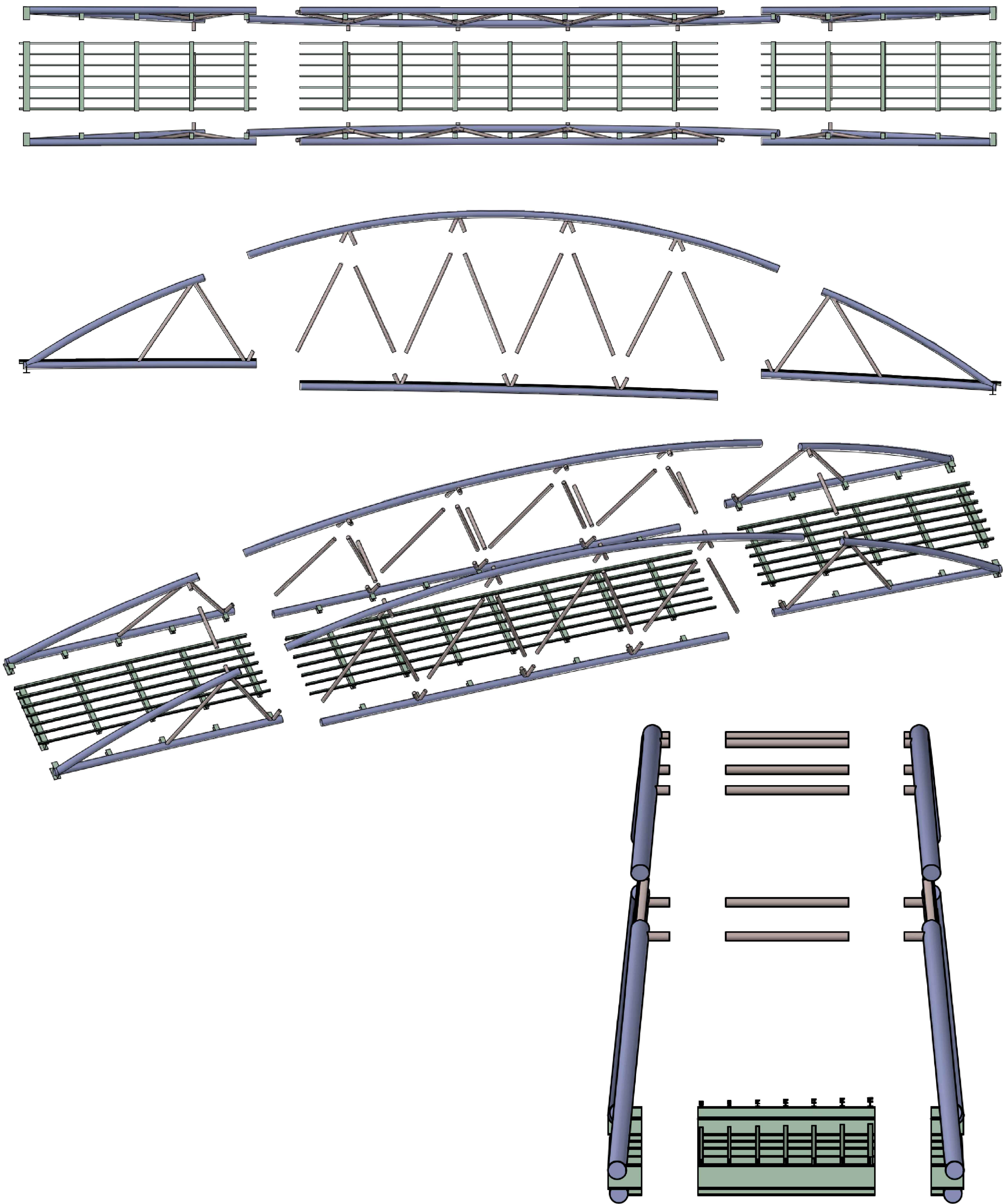
1. Založení a spodní stavba
 - Hlubinné založení pomocí mikropilot
 - Železobetonové opěry s kolmými křídly
2. Ocelová konstrukce
 - Provizorní podpory (2 ks) v korytě řeky
 - Osazení části konstrukce dle schématu

3. Ocelová konstrukce
 - Osazení a svařování zbytku ocelové konstrukce
 - Odstranění provizorních podpor

(Alternativně místo kroků 2 a 3 je možné sestavit a svařit celou lávkou na předmontáži a jeřábem celou konstrukci osadit do definitivní polohy.)

4. Mostovka, příslušenství
 - Dřevěná mostovka
 - Osazení zábradlí
 - Úpravy pod mostem
 - Dokončení stavby

SCHÉMA SVAŘOVÁNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE NA MÍSTĚ (NA PŘEDMONTÁŽI)



Poznámky

1. Inženýrské sítě uvedené na výkresu jsou vykresleny pouze orientačně, před započetím stavby bude nutné všechny dotčené sítě nechat vytyčit dle dispozic z vyjádření jednotlivých správců.
2. Platí pouze psané kóty.
3. Veškeré délkové kóty jsou v mm (není-li na výkresu výslovně uvedeno jinak).
4. Požadavky na materiál, svary a PKO – viz TZ.
5. Konstrukce je zakreslena bez nadvýšení.

Přehled konstrukčních materiálů

Beeton

Podkladní beton	C 12/15	X0
Základy	C 30/37	XC2, XF3, XA2
Dřík opěry, zvěrná zídka, křídla	C 30/37	XC4, XF2, XD1

Ocel

Betonářská výzluz	B500	B
Krytí	minimální 45 mm	
Krytí	jmenovité 55 mm	

Nosná konstrukce	S355	J2+N
Zábradlí	S235	J0

Třída provedení EXC3 podle EN 1090–2

SUNCAD®

SUNCAD, s.r.o.
náměstí Na Lužních 3
Praha 13, 155 00

Datum/Date: 02/2023

Čís. zakázky/Job No.: 2021-04-29

Stupeň/Stage: DSP

KÚ/Cadastral Unit: Králův Dvůr [672 947]

MÚ/City authority: Králův Dvůr

Objednatel/Client: město Králův Dvůr

Area/Project: Stezka podél Litavky, Králův Dvůr

Část/Part: D.1 - Stavební část

D.1.2 - SO 201 - Lávka pro cyklisty

Název/Title: D.1.2.7 - Postup výstavby

Zodp. projektant/Responsible designer: Ing. Daniel Šindler, Ph.D.

HP/Project manager: Ing. David Havránek

Návrh, vypracoval/Elaborated by: Ing. Jakub Dvořák

Měřítko/Scale: 1:75

Výkres č./DWG No.: D.1.2.7

Seznam/ Copy: 1 2 3

4 5 6

7 8 9