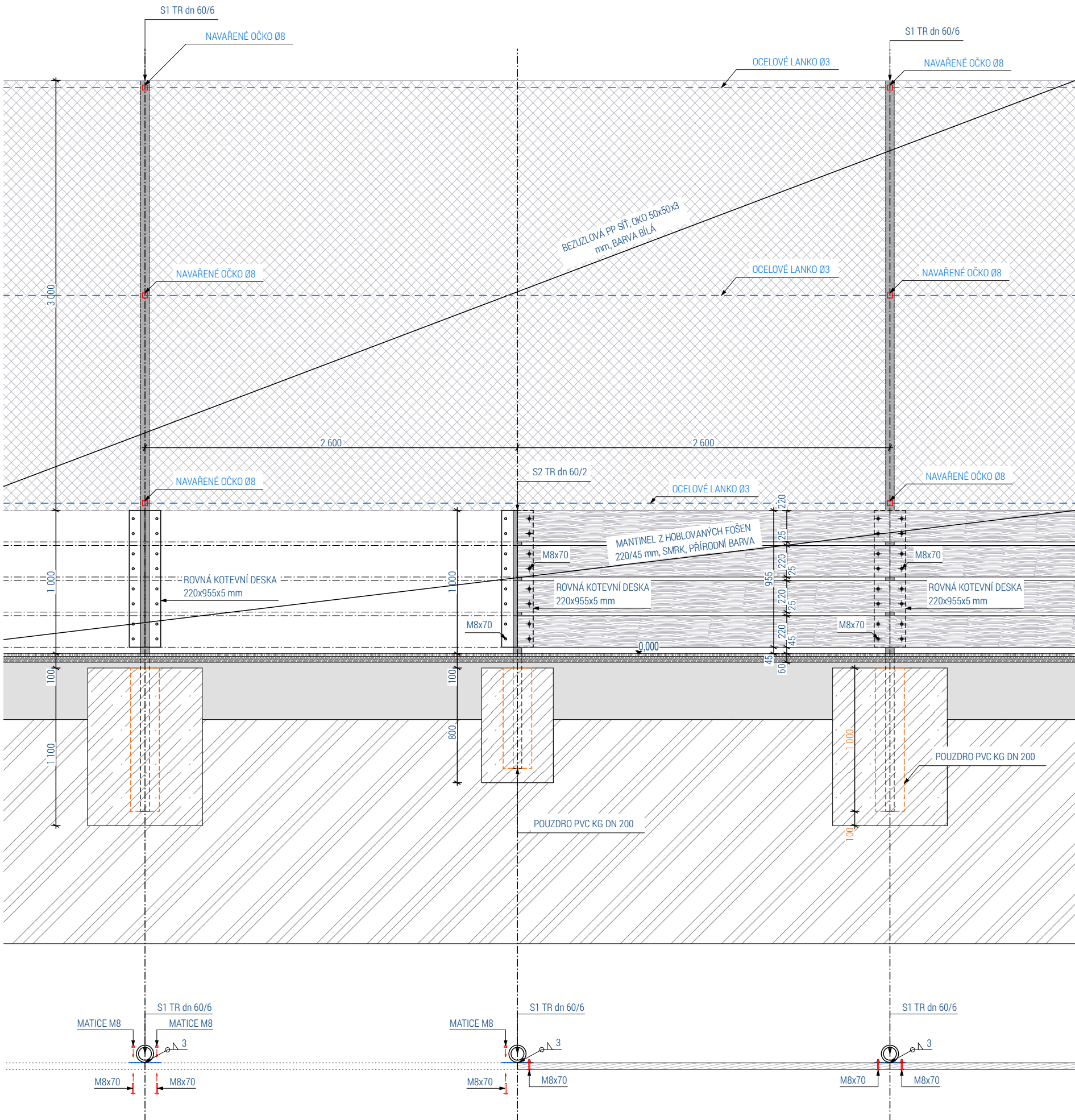


VÝKRES MONTÁŽE OPLOCENÍ



POZNÁMKA

JEDNÁ SE O OPOCENÍ FOTBALOVÉHO HRŠTĚ VÝŠKY AŽ 4m NAD UPRAVE
TERÉN. SLOUPKY JSOU OCELOVÉ KRUHOVÉHO TVARU. SLOUPKY JSOU
ZALOŽENY PLOŠNĚ NA ZÁKLADOVÉ PATKY DO PATEK BUDE PŘI BETONÁŽI
VLOŽENA TRUBKA NAPŘ. DN200-300 DLE ROZMĚRU SLOUPKŮ DO KTERÉ
BUDE DODATEČNĚ ZMONOLITNĚN SLOUPEK POMOCÍ ŠTĚRKOVÉHO ZÁSYPU
A ZÁLIVKY Z CEMENTOVÉHO MLÉKA. BETON PATKY BUDE C25/30 XC2 A
ZÁLIVKA BUDE Z CEMENTOVÉ SMĚSY S PEVNOSTÍ MIN. 25MPa. ŠÍŘ
PŘEDPOKLÁDÁ JAKO BEZUZLOVÁ POLYPROLYPELNOVÁ S OKY 50/50MM.

MATERIÁL

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE:
BETON V SOULADU S ČSN EN 206+A2:
ZÁKLADOVÉ PATKY C25/30 XC2 DMAX 22 CI 0,40 S3

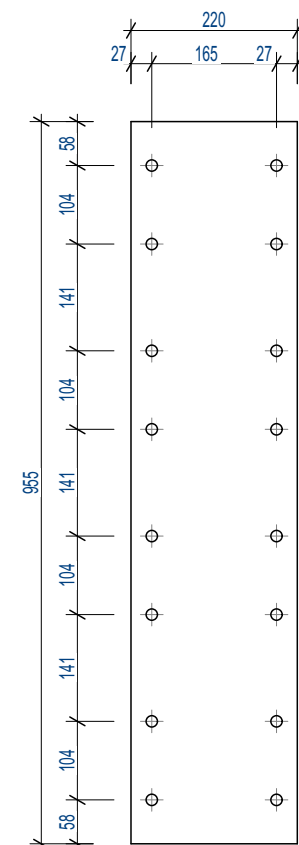
OCELOVÉ KONSTRUKCE:

OCEL PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ KVALITY S355J2+AR S PROTIKOROZNÍ OCHRANOUŽÁROVÝ ZINKOVÁNÍM.

DETAIL KOTEVNÍ DESKY, M 1:10 MATERIÁL:

KONSTRUKCE S235JR
TÁHLA S355
SPOJOVACÍ MATERIÁL M12 + CHEMICKÁ KOTVA, SVARY
SVARY $f_u = 360\text{MPa}$
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ DLE EN ISO 14713-1, ŽIVOTNOST 80 L
ÚROVNI - C3
CELKOVÁ TL. ZINKU MIN 85 μm .

- 1) SPOJOVACÍ MATERIÁL POZINKOVANÝ
2) STUPEŇ JAKOSTI PRO SVAŘOVANÉ SPOJE DLE ČSN EN ISO 5817 "C"
3) DOPORUČENÁ LOMOVÁ HOUŽEVNATOST (JAKOST) - JR - VNĚJŠÍ KONSTRUKCE



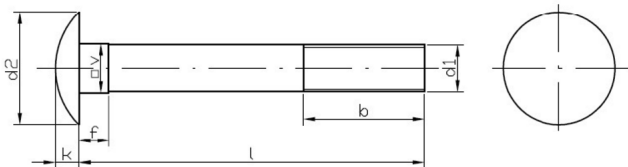
DOKONČOVÁNÍ OCELOVÝCH PRVKŮ

PODLE - ČSN EN ISO 14713-1
(Pozinkování povlaky - Směrnice a doporučení pro ochranu proti korozi oceli v konstrukcích - Část 1: Všeobecné zásady navrhování a odolnost proti korozi)

	Životnost 80 let
CELKOVÁ TLOUŠŤKA ZINKU MIN. 85 μm OCHRANA PROTI KOROZI NA ÚROVNI - C3	

VRATOVÝ ŠROUB M8x70 mm

TŘÍDA PEVNOSTI: 4,6
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ZINEK
TVAR HLAVY: ZAOBLENÁ SE ČTYŘHRANEM
NORMA ČSN: 021319



PROJEKT

"Revitalizace víceúčelového hřiště na sídlišti v Bystřici pod Hostýnem.", na p.č. 2678/14, 2678/13, 2678,12, 2678/15, 2678/16"

Město Bystřice pod Hostýnem, 768 61, Česko

INVESTOR

Město Bystřice pod Hostýnem
Masarykovo náměstí 137, Bystřice pod Hostýnem 768 61

INŽENÝRING STAVBY

ARCHITEKT

MOTION construction s.r.o.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

MOTION Constrution s.r.o.
Zahradní 334, Lubenec, 439 83
T: 606 452 280
E: studio@mo-co.cz

MOTION
construction

VYPRACOVAL

Petr Jandák
Ing. Jiří Dvořák

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

KOROZI NA
Ing. Jiří Dvořák, ČKAIT 0013777

ZPRACOVATEL PROFESNÍ ČÁST

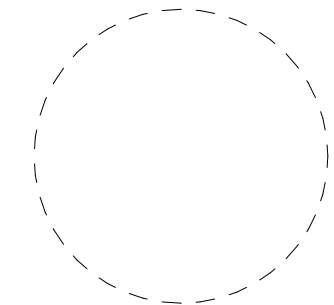
MOTION Constrution s.r.o.
Zahradní 334, Lubenec, 439 83
T: 606 452 280
E: studio@mo-co.cz

MOTION
construction

VYPRACOVAL

Petr Jandál

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT



STUPEŇ	DPS	
ČÁST	D.1 ASŘ	
STAVEBNÍ OBJEKT:	STAVEBNÍ PODOBJEKT:	
SO 02 - OPLOCEŇ	-	
VÝKRES	VÝKRES MONTÁŽE OPLOCEŇ	
DATUM	01/2024	REVIZE/ DATUM
MĚŘÍTKO	1:30	PAPÉ
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.5	