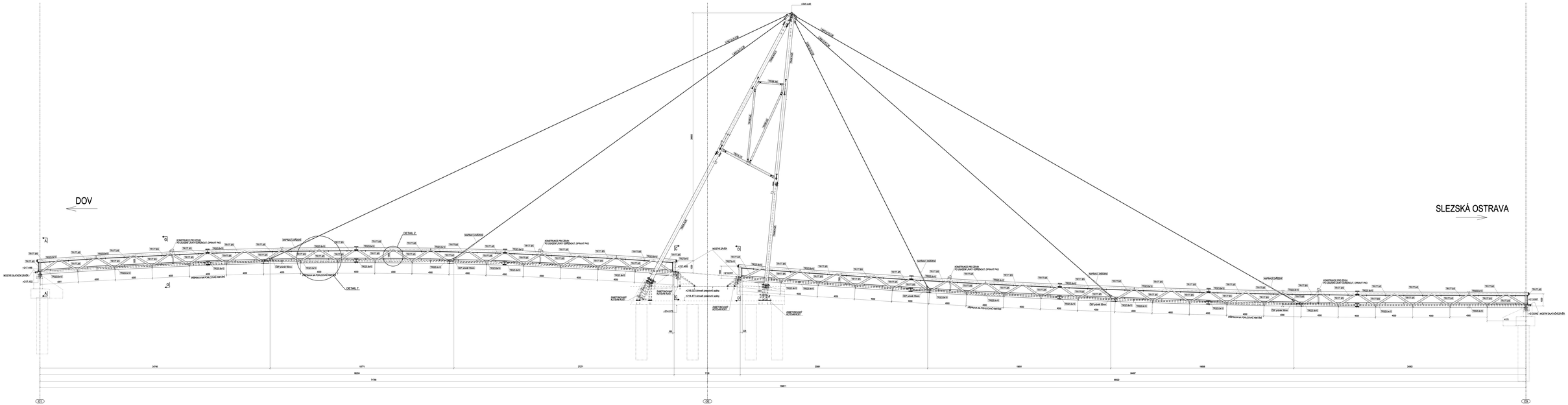

POUŽITÉ MATERIÁLY

1 MATERIÁL OCEL S355J0+N, S355J0+M, S355J2, S275J0, S235J0 DLE ČSN EN 10025-2 + DOKUMENT KONTROLY 3.1 DLE ČSN EN 10204.
2 MATERIÁL OCEL S355ML DLE ČSN EN 10025-3 + DOKUMENT KONTROLY 3.1 DLE ČSN EN 10204.
3 MATERIÁL OCELOVÉ PROFILY (I 320, S355J0+N; S235J0H DLE ČSN EN 10219-1, HFSP. DLE ČSN EN 10210-1,2 + DOKUMENT KONTROLY 3.1 DLE ČSN EN 10204.
4 MATERIÁL NEREZ 1.4404, 1.4301 DLE EN 10088-1,2 + DOKUMENT KONTROLY 3.1 DLE ČSN EN 10204.
5 SPOJOVACÍ A KOTEVNÍ MATERIÁL KVALITY 8.8 5.6, A2 + DOKUMENT KONTROLY 3.1 DLE ČSN EN 10204. (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK)
6 ŠROUBOVÉ SPOJENÍ DLE ČSN EN ISO 15048-1

POZNÁMKY

1 TŘÍDA PROVEDENÍ MOSTNÍ PŘÍHRADY S MEZISTAVBOU A PYLONU „EXC3“ DLE ČSN EN 1090-2
2 TŘÍDA PROVEDENÍ POVRCHOVÉ OCHRANY A ZÁBRANNÁ „EXC3“ DLE ČSN EN 1090-2
3 VÝROBNÍ TOLERANCE DLE ČSN EN 1090-2 TŘÍDA FUNKČNÍCH TOLERANCÍ 1 PRO EXC3 EXC3
4 PŘÍČNÉ ZAKŘIVENÍ PLOCHY (R.N. - POLOMĚRY KONCOVÝCH PLAS.) PŘÍHRADY PYLONU KVALITY Z35 A Z25 DLE ČSN EN 1994
5 SVARY ZNAČENÍ DLE ČSN EN ISO 2553
6 KVALITA SVARŮ MOSTNÍ PŘÍHRADY S MEZISTAVBOU A PYLONU DLE ČSN EN ISO 5817, STUPEŇ "B"
7 KVALITA SVARŮ MOSTOVÝCH DESEK, MOSTOVÝCH NOSNÍKŮ A ZÁBRADLÍ DLE ČSN EN ISO 5817, STUPEŇ "C"
8 U KOSTOVÝCH SVARŮ JE ZNAČENA PRŮMĚRNÁ TLOUŠŤKA a
9 PŘÍČNÉ SVARY ZJIŠTĚNÝCH PROVEDENÍM NA METALICKÉ PODLOŽCE
10 METALICKÉ PODLOŽENÍ NE DLE KRESLENÝ - DLEU VYHLÁŠENÍ V METRECI.
11 KUŘÁCKÉ MEZERY U SVARŮ NEJSOU DOČTENY DO MOŽNÉHO PŘEJEZU
12 POŽADAVKY NA KONTROLU SVARŮ
12.1 VT - DLE ČSN EN ISO 17637, ROZSAH 100%
12.2 U SVARŮ S ÚHLOVÝM „a“ NA V PŘÍPADĚ DLE PŘÍČNÉ SVARY PŘÍHRADOVÝCH TRUBEK TR3203 A TRUBEK PYLONU TR4168 a, 10,419 PYLONU A NAPOJENÍ LANOVIC BYT PROVEDENA ZKOUŠKA MT + UT. U OSTATNÍCH SVARŮ ZKOUŠKY V ROZSAHU STANOVENÝM DLE ČSN EN 1090-2
UT - TECHNICKÉ PROVEDENÍ DLE ČSN EN ISO 17640 - TŘÍDA ZKOUŠENÍ "B"
S VYHODNOCENÍM DLE ČSN EN ISO 19666 STUPEŇ PŘÍPUSTNOSTI "2"
MT - TECHNICKÉ PROVEDENÍ DLE ČSN EN ISO 17638 S VYHODNOCENÍM DLE ČSN EN ISO 23278, STUPEŇ PŘÍPUSTNOSTI "2"
13 VŠECHNY SVARY MUSÍ BÝT UZAVŘENÉ

POVRCHOVÁ OCHRANA

1 PROTIKOROZNÍ OCHRANA KONSTRUKCE KOROZNÍ PROSTŘEDÍ C3, ŽIVOTNOST VELMI VYSOKÁ
2 TRYSKANÉ POVRCHU Sa 2.5
3 VŠECHNY HRANY OCEL ÚPRAVIT DLE ČSN EN ISO 12944-3 (ZAOBLENÍ MIN. r = 2.0 mm)
4 PROTIKOROZNÍ OCHRANA NEOBE PŘÍHRADY S MEZISTAVBOU A PYLONU NÁTĚR, SKLADBA DLE ČSN EN ISO 12944-5, DLE ČSN EN ISO 12944-5, DLE ČSN EN ISO 12944-5 (DLE TAB.TECT.ÚDAJŮ TZ2A)
5 PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁBRADLÍ, ŽÁRovÉ ZINKOVÁNÍ DLE ČSN EN ISO 1461
6 SPOJOVACÍ MATERIÁL ŽÁRovÉ ZINKOVÁNÍ D2A

Souřadný systém JTSK, Výškový systém Bpv

REV.	DATUM	PŮVODNÍ PROVEDL	SCHVÁLIL	PŘEDMĚT REVIZE		

ZÁSOBA ... VŠECHNY PRÁVA VYHRAZENA - REPRODUKCE, POSKYTOVÁNÍ NEBO JEKOLIV ZPŮSOBY BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU NEJSOU BEZ SOUHLASU ZPRACOVATELE ZAKÁZÁNY.

ZPRACOVAL: Ing. Janečka	VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Lahodný	SCHVÁLIL: Ing. Lahodný	ZÚČTOVACÍ SKUPINA: 01 Železniční stavby 02 Mostní stavby www.ekoline.cz
PČ: 20	ROZMĚR:		
INVESTOR: Statutární město Ostrava			Ev. č.
STAVBA: ŘEŠENÍ			DATUM 10/2022
CYKLISTICKÉ CENTRA S DOV			MĚŘÍTKO 1:500
SO 101 LÁVKA DOV			FORMÁT A1
			ČÍSLO ZAKÁZKY 20220107
Úroveň konstrukce			SOUBOR 220107_0.dwg
OBSAH: BOČNÍ POHLED			LISTŮ CELKEM 5
			LIST D.1.2.2.5 0