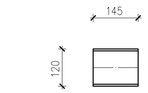
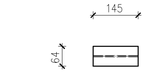
IPE120 - 145 **1 - 18x**

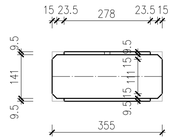
1:10



UPE160 - 355 **2 - 12x**

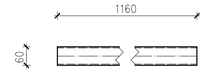
1:10





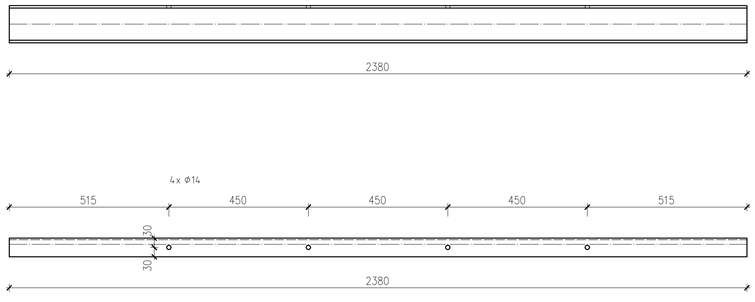
TROBD60x40x4 - 1160 **3 - 6x**

1:10



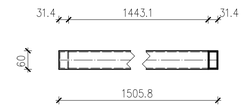
UPE120 - 2380 **4 - 6x**

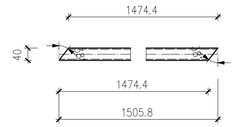
1:10



TROBD60x40x4 - 1506 **6 - 4x**

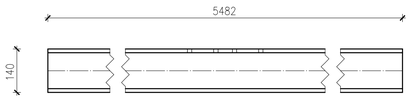
1:10

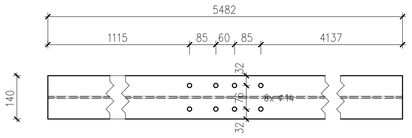




HEB140 - 5482 **7 - 2x**

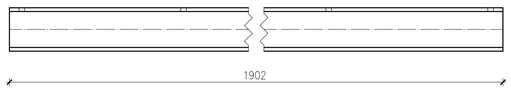
1:10

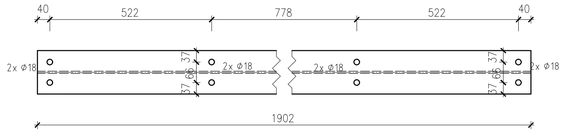




HEB140 - 1902 **8 - 2x**

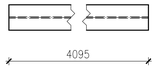
1:10





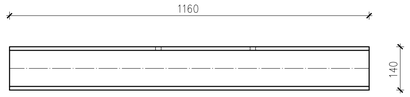
IPE160 - 4095 **26 - 3x**

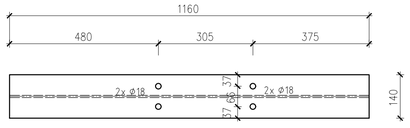
1:10



HEB140 - 1160 **10 - 2x**

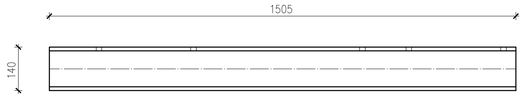
1:10

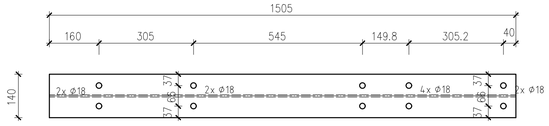




HEB140 - 1505 **9 - 2x**

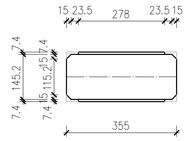
1:10

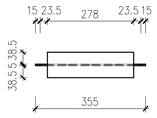




IPE160 - 355 **12 - 4x**

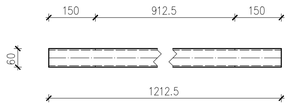
1:10

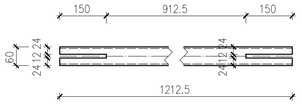




TRCTV60x5 - 1212 **15 - 2x**

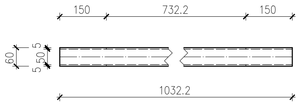
1:10

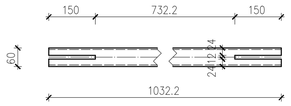




TRCTV60x5 - 1032 **16 - 2x**

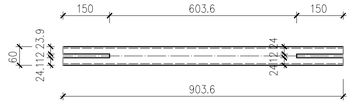
1:10

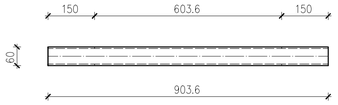




TRCTV60x5 - 904 **17 - 2x**

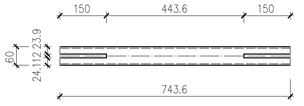
1:10





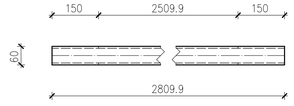
TRCTV60x5 - 744 **18 - 2x**

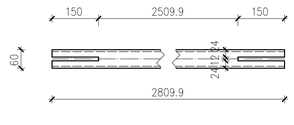
1:10

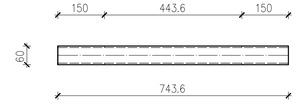


TRCTV60x6.3 - 2810 **14 - 2x**

1:10







Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)
1	18	IPE120	145	0	S235JR	1.5	27.1
2	12	UPE160	355	0	S235JR	6	72.4
3	6	TROBD60x40x4	1160	0	S235JR	6.5	39.3
4	6	UPE120	2380	0	S235JR	28.8	172.8
6	4	TROBD60x40x4	1506	0	S235JR	8.5	34
7	2	HEB140	5482	0	S235JR	184.7	369.5
8	2	HEB140	1902	0	S235JR	64.1	128.2
9	2	HEB140	1505	0	S235JR	50.7	101.5
10	2	HEB140	1160	0	S235JR	39.1	78.2
12	4	IPE160	355	0	S235JR	5.6	22.4
14	2	TRCTV60x6.3	2810	0	S235JR	28.9	57.9
15	2	TRCTV60x5	1212	0	S235JR	10.2	20.4
16	2	TRCTV60x5	1032	0	S235JR	8.7	17.4
17	2	TRCTV60x5	904	0	S235JR	7.6	15.2
18	2	TRCTV60x5	744	0	S235JR	6.3	12.5
26	3	IPE160	4095	0	S235JR	64.7	194.1
						Celková hmotnost [kg]:	1362.9

POZNÁMKA:

SPOJE:

- ŠROUBY JAKOSTI 8.8 a 10.9, VŠECHNY SPOJE BUDOU OPATŘENY PRUŽNOU PODLOŽKOU
- VEŠKERÝ SPOJOVACÍ MATERIÁL BUDE POZINKOVANÝ
- STUPEŇ KVALITY SVARŮ "B" DLE ČSN EN ISO 5817
- **NEOZNAČENÉ KOUTOVÉ SVARY a=4 mm**
- OBLAST OTVORŮ PRO PŘIPOJENÍ UZEMĚNÍ NATŘÍT AŽ PO PŘIPOJENÍ K ZEMNÍCÍ SÍTI
- 100% SVARŮ BUDE ZKONTROLOVÁNO VIZUÁLNÍ ZKOUŠKOU DLE ČSN EN ISO 17637
- 25% MONTÁŽNÍCH A 25% DÍLENSKÝCH SVARŮ BUDE ZKONTROLOVÁNO NDT METODOU (VIZ. ČSN EN 1090-2)

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

- KONSTRUKCI OTRÝSKAT NA STUPEŇ SA 2.5 (POVRCH A HRANY BUDOU POHLEDOVÉ)
- ŽÁROVĚ ZINKOVAT DLE ČSN EN ISO 1461
- KONSTRUKCI PŘED ZINKOVÁNÍM SESTAVIT NA DÍLNĚ
- KONSTRUKCI OPATŘIT ODVZDUŠŇOVACÍMI, VTOKOVÝMI A ODTOKOVÝMI OTVORY PRO ODTOK ZINKU (PROVEDE VÝROBCE)

OSTATNÍ:

- VÝROBCE DODÁ INSPEKČNÍ CERTIFIKÁTY VEŠKERÉHO MATERIÁLU, PROTOKOLY A OSVĚDČENÍ V ROZSAHU VYPLÝVAJÍCÍHO Z TŘÍDY PROVEDENÍ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1090-2
- VÝROBCE DODÁ PROTOKOL O KONTROLNÍM MĚŘENÍ TLOUŠŤKY POVLAKU ZINKOVÉHO POVLAKU A PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- KOTEVNÍ PLECHY KONSTRUKCE BUDOU PODLITY KOTEVNÍ MALTOU (NAPŘ. GROUTEX 603)
- PODLITÍ MUSÍ VYKAZOVAT MINIMÁLNĚ STEJNÉ MECHANICKÉ VLASTNOSTI JAKO BETON ZÁKLADOVÝCH PATEK
- PROFILY UPE DLE DIN 1026-2

UPOZORNĚNÍ:

- JAKÁKOLIV ZMĚNA PROJEKTU (V DALŠÍM STUPNI) MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNA A ODSOUHLASENA S PROJEKTANTEM NEBO STATIKEM
- NEUVEDENÉ POŽADAVKY NA VÝROBU A KONTROLU SE ŘÍDÍ USTANOVENÍMI V ČSN EN 1090-2
- PŘED VÝROBOU KONSTRUKCE BUDE DODAVATELEM OVĚŘENA ROZTEČ KOTVENÍ PŘÍSTROJE

MATERIÁL OCELOVÉ KONSTRUKCE	TŘÍDA PROVEDENÍ DLE ČSN EN 1090-2	ANTIKOROZNÍ OCHRANA A POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
		TL. VRSTVY ZINKU	NDFT (ČSN EN ISO 12944-5)
S235JR	"EXC2"	85 µm	– µm

AUTORIZACE:

NÁZEV AKCE	TR Blansko - rozšíření R110kV, doplnění T103	Č. STAVBY: 1020002620 Č. OBJ.: 4501338395
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	eg·d
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
ZHOT. DOKUMENTACE	OMEXOM GA Energo s.r.o., NA STŘÍLNĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLEVEC	OMEXOM
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcel.matuska@gaenergo.cz	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-309	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. MILAN LETEV	DATUM: 07/2021
VYPRACOVAL	TOMÁŠ STOKLÁSEK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.2 b) - 08-01_04
KONTROLOVAL	Ing. MILAN LETEV	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV BLANSKO, Brněnská, 678 01 Blansko	KÓD LOKALITY: BK
SO/PS	PS04 - TRANSFORMÁTORY 110/22 KV	MĚŘÍTKO: 1:5
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00035	FORMÁT: 1680x594
DRUH DOKUMENTU	ROZMĚROVÉ VÝKRESY POK	LIST/CELKEM: 4/8
NÁZEV DOKUMENTU	NK01 - pro kabely 22kV Profily 1/3 - POK	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:

Soubor: 08_01_04_NK01_PROFILY_505020100501-309.DWG