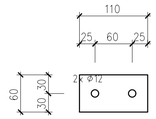
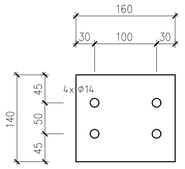
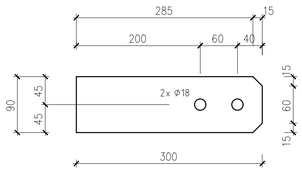
P10x60-110 **13 - 4x**
1:5



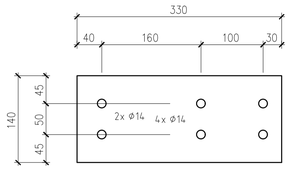
P12x140-160 **49 - 4x**
1:5



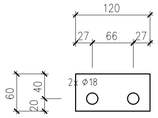
P12x90-300 **36 - 20x**
1:5



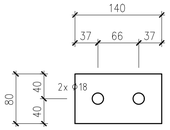
P12x140-330 **50 - 4x**
1:5



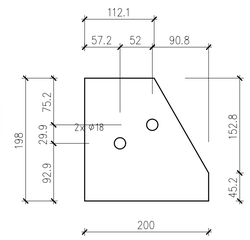
P8x60-120 **37 - 14x**
1:5



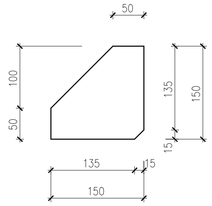
P8x80-140 **44 - 8x**
1:5



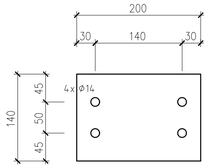
P12x198-200 **51 - 4x**
1:5



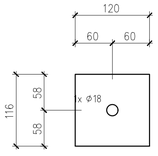
P12x150-150 **56 - 2x**
1:5



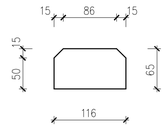
P12x140-200 **38 - 12x**
1:5



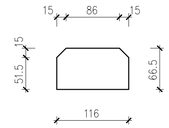
P8x116-120 **45 - 7x**
1:5



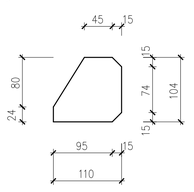
P12x65-116 **39 - 12x**
1:5



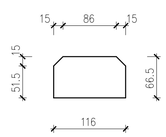
P12x66.5-116 **42 - 16x**
1:5



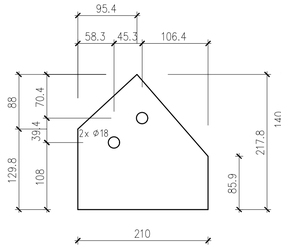
P8x104-110 **40 - 12x**
1:5



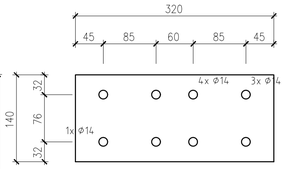
P12x66.5-116 **42 - 16x**
1:5



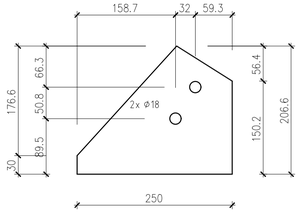
P12x210-217.8 **58 - 2x**
1:5



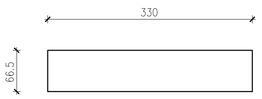
P20x140-320 **62 - 2x**
1:5



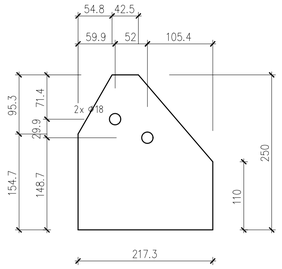
P12x206.59-250 **70 - 1x**
1:5



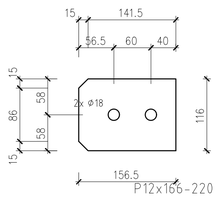
P8x66.5-330 **65 - 2x**
1:5



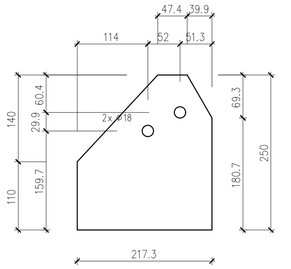
P12x217.3-250 **59 - 2x**
1:5



P12x116-156.5 **66 - 1x**
1:5

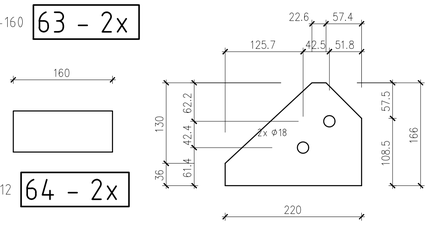


P12x217.3-250 **71 - 1x**
1:5

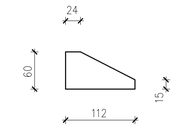


P12x166-220 **68 - 2x**
1:5

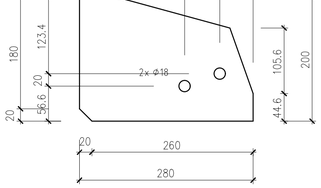
P6x66.5-160 **63 - 2x**
1:5



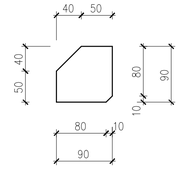
P8x60-112 **64 - 2x**
1:5



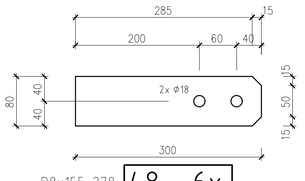
P12x200-280 **57 - 2x**
1:5



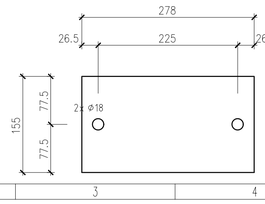
P12x90-90 **53 - 4x**
1:5



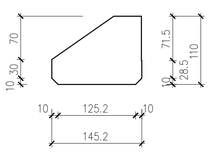
P12x80-300 **46 - 8x**
1:5



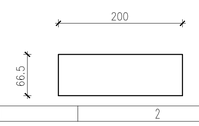
P8x155-278 **48 - 6x**
1:5



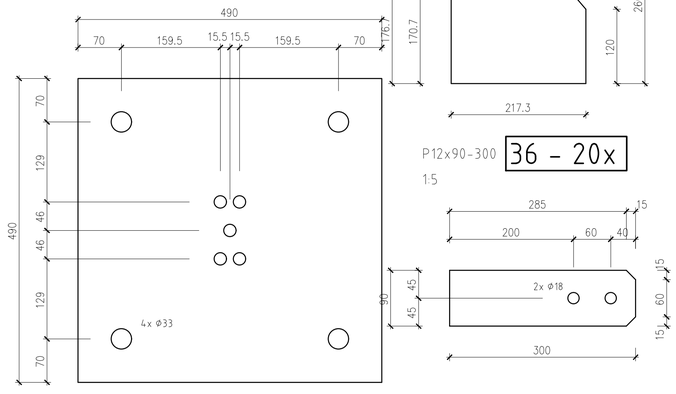
P8x110-145.2 **41 - 8x**
1:5



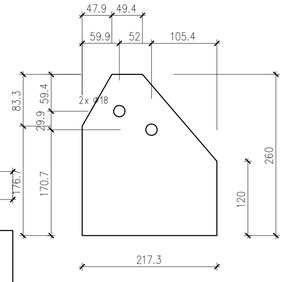
P6x66.5-200 **47 - 6x**
1:5



P30x490-490 **54 - 4x**
1:5

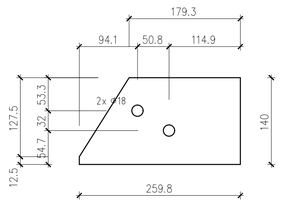


P12x217.3-260 **60 - 2x**
1:5

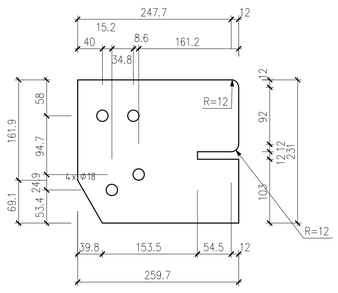


P12x90-300 **36 - 20x**
1:5

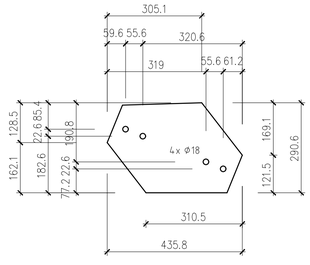
P12x140-259.75 **67 - 1x**
1:5



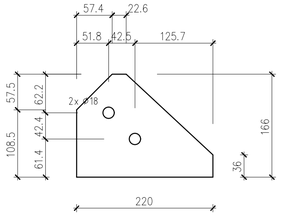
P12x231.03-259.75 **72 - 1x**
1:5



P12x290.62-435.76 **73 - 1x**
1:10



P12x166-220 **68 - 2x**
1:5



Pozice	Počet kusů	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)
13	4	P10x60-110	110	60	S235JR	0.5	2.1
36	20	P12x90-300	300	90	S235JR	2.5	50.4
37	14	P8x60-120	120	60	S235JR	0.5	6.3
38	12	P12x140-200	200	140	S235JR	2.6	31.7
39	12	P12x65-116	116	65	S235JR	0.7	8.3
40	12	P8x104-110	110	104	S235JR	0.6	6.9
41	8	P8x110-145.2	145	110	S235JR	0.8	6.2
42	16	P12x66.5-116	116	67	S235JR	0.7	11.3
44	8	P8x80-140	140	80	S235JR	0.7	5.6
45	7	P8x116-120	120	116	S235JR	0.9	6.1
46	8	P12x80-300	300	80	S235JR	2.2	17.9
47	6	P6x66.5-200	200	67	S235JR	0.6	3.8
48	6	P8x155-278	278	155	S235JR	2.7	16.2
49	4	P12x140-160	160	140	S235JR	2.1	8.4
50	4	P12x140-330	330	140	S235JR	4.4	17.4
51	4	P12x198-200	200	198	S235JR	3.1	12.4
52	1	P12x80-280	280	80	S235JR	2.1	2.1
53	4	P12x90-90	90	90	S235JR	0.7	2.7
54	4	P30x490-490	490	490	S235JR	56.5	226.2
56	2	P12x150-150	150	150	S235JR	1.6	3.3
57	2	P12x200-280	280	200	S235JR	4.5	8.9
58	2	P12x210-217.8	218	210	S235JR	3.2	6.4
59	2	P12x217.3-250	250	217	S235JR	4.1	8.2
60	2	P12x217.3-260	260	217	S235JR	4.3	8.7
62	2	P20x140-320	320	140	S235JR	7	14.1
63	2	P6x66.5-160	160	66	S235JR	0.5	1
64	2	P8x60-112	112	60	S235JR	0.3	0.6
65	2	P8x66.5-330	330	67	S235JR	1.4	2.8
66	1	P12x116-156.5	156	116	S235JR	1.7	1.7
67	1	P12x140-259.75	260	140	S235JR	2.9	2.9
68	2	P12x166-220	220	166	S235JR	2.4	4.9
70	1	P12x206.59-250	250	207	S235JR	3.3	3.3
71	1	P12x217.3-250	250	217	S235JR	4.1	4.1
72	1	P12x231.03-259.75	260	231	S235JR	5.5	5.5
73	1	P12x290.62-435.76	436	291	S235JR	9.2	9.2
					Celková hmotnost [kg]:		527.6

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_07
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: 7/8
NÁZEV DOKUMENTU	NK01 - pro kabely 22kV Plechy 1/2 - POK	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:

Soubor: 08_01_07_NK01_PLECHY_505020100501-309.DWG