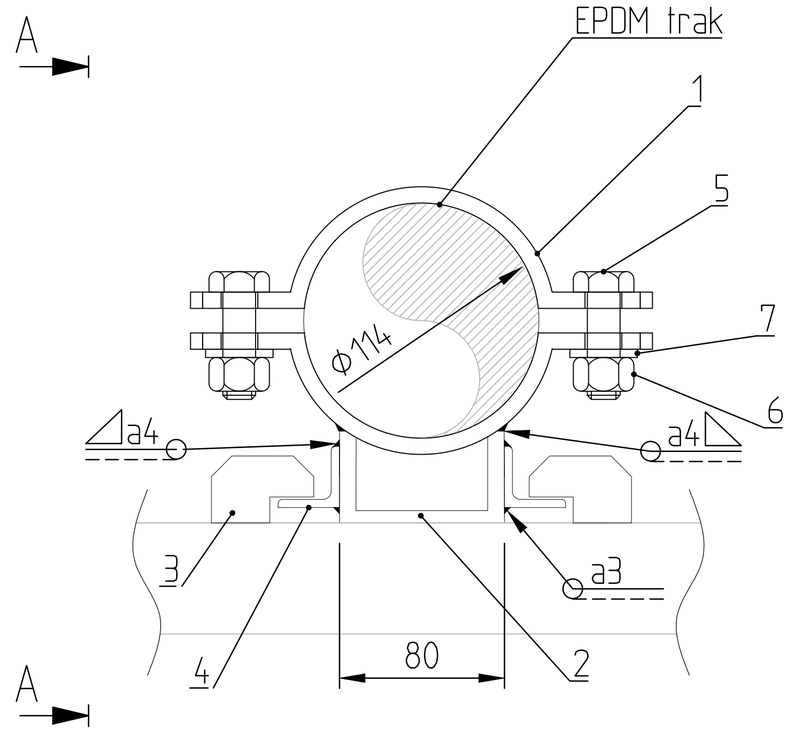
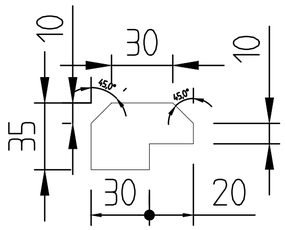
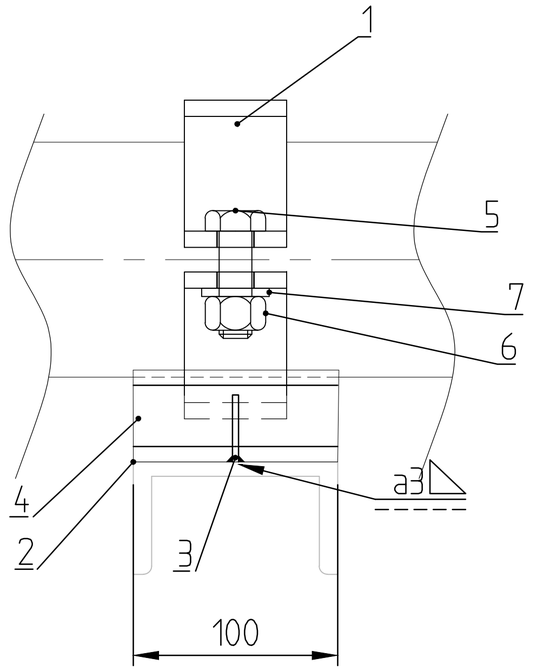


POZ 3





Pogled A-A

Poz.	Pcs	Opis, Dimenzije	Standard	Material	Mass
1	1	Cevna objemka DN100	DIN 3567	S235JR	
2	1	Jekleni profil U80, l = 100	DIN 1026	S235JR	
3	2	Jeklena pločevina	EN10025	S235JR	
4	2	L profil 30x30x4, l = 100	EN 10056-1	S235JR	
5	2	Šestrobi vijak, M16x45	ISO 4016	8.8	
6	2	Šestroba matica, M16	ISO 4032	8	
7	2	Vzmetna podložka, 16	ISO 7089	A2, 200HV	

Popis velja za 1 komplet, izdelati 4 kompleta.

R1G	R2G	R3G
R1G-BQ016	R2G-BQ029	R3G-BQ042
	R2G-BQ028	

OPOMBE:
1. Vsi zvari, ki niso posebej označeni so debeline a = 0,7 x t_{min}
2. Kvaliteta zvarov razred C po EN 25817.
3. Kjer je rob pločevin in profilov poravnan, so uporabljeni V zvari.
4. Potrebne korekture zaradi vpliva varilnih deformacij mora predvideti izvajalec.
5. Vse dimenzije je potrebno preveriti na mestu samem pred montažo.
6. Med objemko sedla in nerjaveco cev potrebno dodati EPDM trak, ki bo zagotavljal prekinitev galvanskega člena (INOX cev in Mg-Zn objemka)
7. Antikorozijska zaščita C4 (expected durability high) v skladu z EN ISO 12944-5 tabela A.4

Sprememba:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Podpis:

Investitor: TERMOELEKTRARNA BREŠTANICA d.o.o.

Gradnja/Objekt:
TEB D.O.O.
Cesta prvih borcev 18, Brestanica, 8280 Brestanica

Projektant: IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija

Del objekta/sistem:
PROTIPOŽARNA ZAŠČITA CEVOVODOV R1, R2, R3

/

Vrsta načrta:
4 NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA

	Ime in priimek:	Ident. št.:
Vodja projekta:	Luka Pengov, univ. dipl. inž. str.	S-1331
Pooblaščeni inženir:	Alenka Vreček, mag. inž. str.	S-2044
Izdelal:	Alenka Vreček, mag. inž. str.	S-2044
Datum izdelave:	avgust 2025	Merilo: 1:2

Vsebina risbe (dokumenta):
POŽARNI CEVOVOD
GAŠENJE IN HLAJENJE REZERVOARJEV
DRSNA PODPORA

Številka projekta:	TTEBPC-B030/142	Vrsta projekta:	PZI
Klasifikacijska oznaka:		Stran/ strani:	15 / 20
Identifikacijska oznaka:	T,T,E,B,P,C,-,7,S,4,0,4,1	Spr.:	

TTEBPC-754041-15

© IBE d.d.
All rights, except the ones explicitly transferred to the client by contract, are reserved.

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso s pogodbo izrecno prenešene na naročnika, so pridržane.