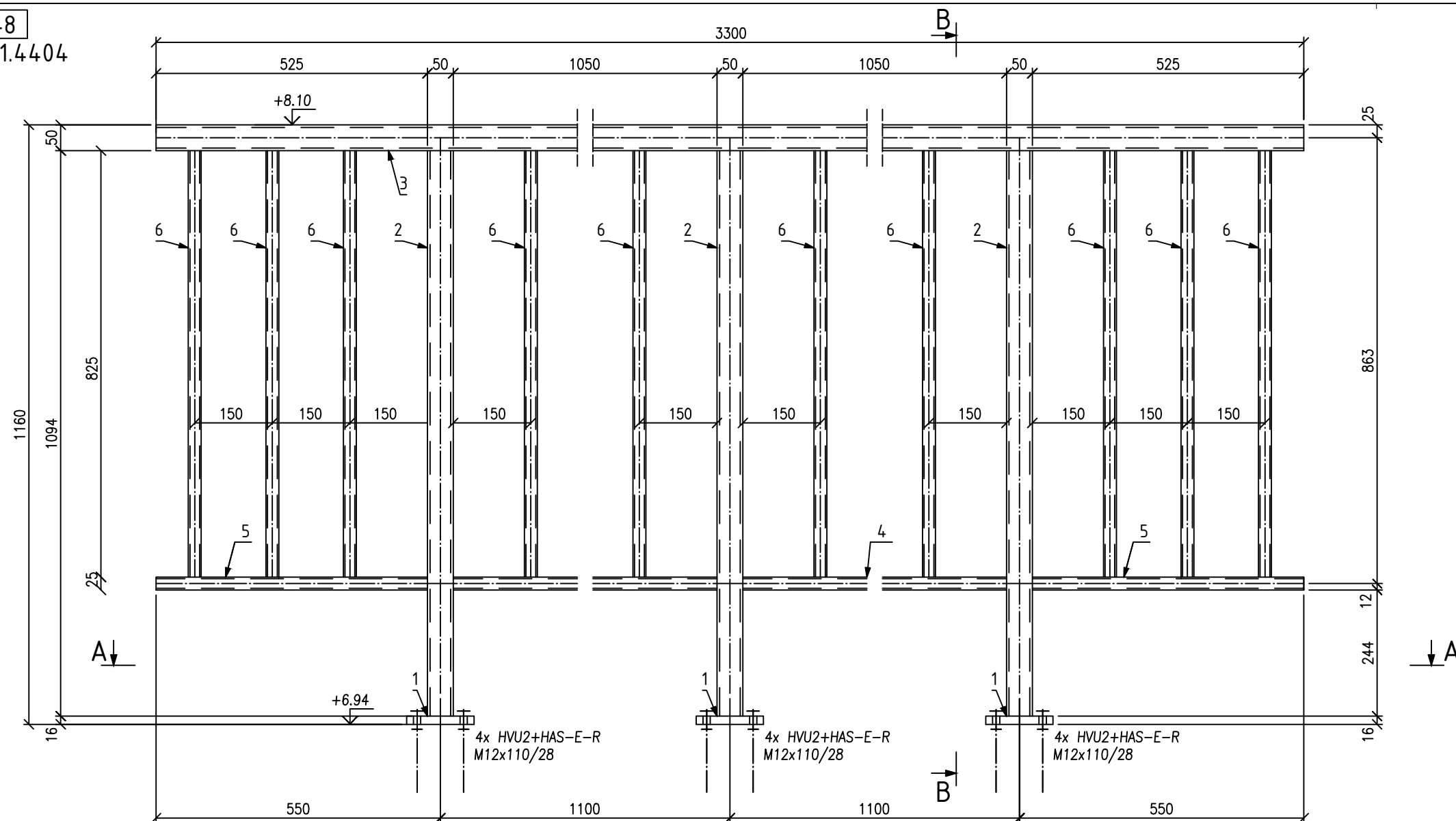
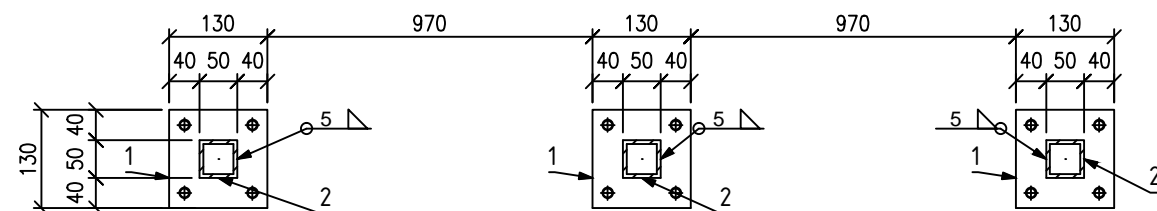


1 x BL-8  
1:10 kl. 1.4404



### Przekrój A - A



Pozycja	Nazwa	Ilość [szt.]	Długość [mm]	Materiał	Waga 1szt. [kg]	Waga catk. [kg]
BL-8	wykonać x	1				
6	R 25x3	18	825	kl. 1.4404	1.81	32.58
5	R 25x3	2	525	kl. 1.4404	1.15	2.30
4	R 25x3	2	1050	kl. 1.4404	2.3	4.60
3	R 50x5	1	3300	kl. 1.4404	24.14	24.14
2	R 50x5	3	1094	kl. 1.4404	8	24.01
1	BL16x130x130	3	130	kl. 1.4404	2.1	6.30
	Podkładka 12 - A4	12	0	A4	0	0
	Nakrętka M12 - A4	12	0	A4	0	0
	HVU2+HAS-E-R M12	12	160	A4	0.1	1.20
Razem:		65				95.13
					Spoiny 1.8%	1.71
					Razem:	96.84
					x 1	96.84
					Całość razem:	96.84

UWAGI:

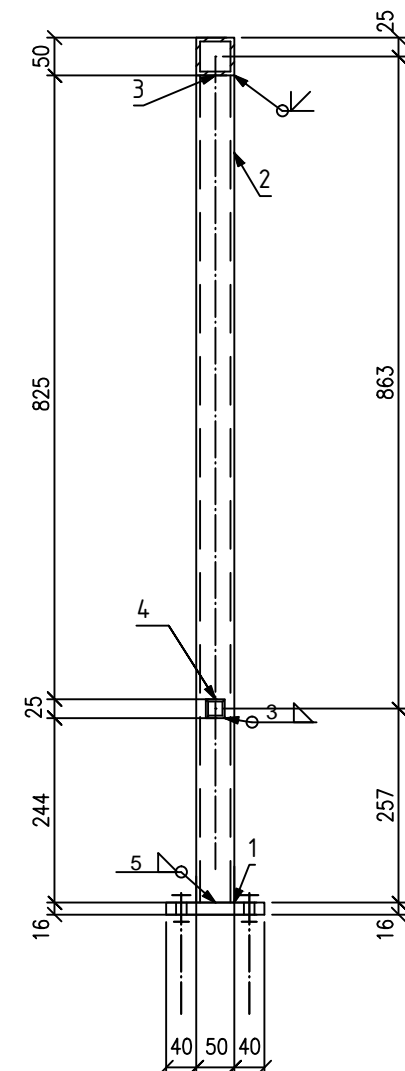
1. Wymiary podano w [mm]
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi opracowaniami innych branż.
3. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkiem PW.E1.K.23.
4. W przypadku wykrycia rozbieżności lub błędów należy ten fakt zgłosić projektantowi bez zbędnej zwłoki.
5. Dopuszcza się stosowanie barierek systemowych.

MATERIAŁY:

Stal konstrukcyjna balustrad: **stal nierdzewna kl. 1.4404 wg. PN-EN 1088-1.**

Konstrukcję stalową należy wykonać zgodnie z wymaganiami zawartymi w PN-EN 1090-2+A1:2012, klasa wykonania **EXC2**  
 Kotwy: HVU2+HAS-E-R M12.

Przekrój B - B



<h1>NAVPRO</h1> SP. Z O.O.		
PRZEBUDOWA DOJŚCIA I ZEJŚCIA NA PLAŻĘ PRZY ZAMKU NEPTUN		
Tytuł Rysunku:	BALUSTRADA BL-8	konstrukcja
Inwestor:	GMINA MIEJSKA ŁĘBA 84-360 ŁĘBA, UL. KOŚCIUSZKI 90	skala 1:10
Opracował:	mgr inż. Maciej Romanowski	
Projektował:	mgr inż. Jan Kłosowski upr. nr: POM/0357/PBH/16	nr rysunku PW.E1.K.32
Sprawdziła:	mgr inż. Agnieszka Kuczkowska upr. nr: POM/0315/PBH/21	data Kwiecień 2023