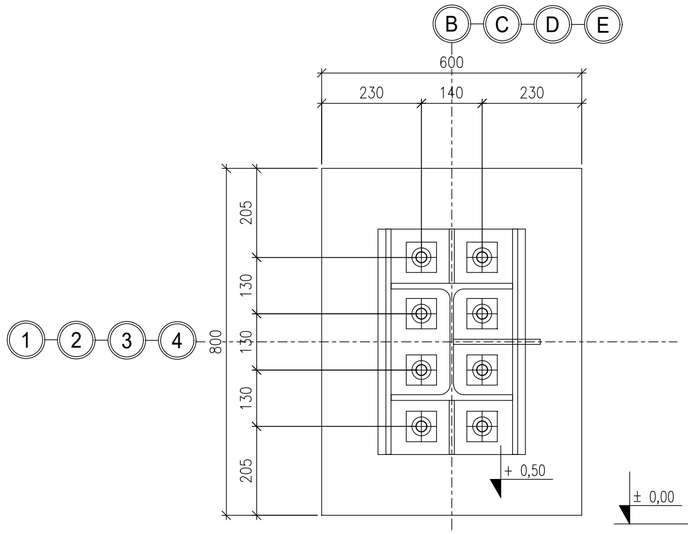
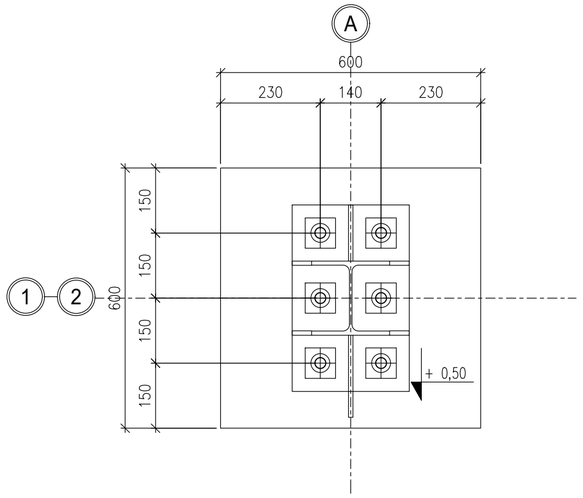
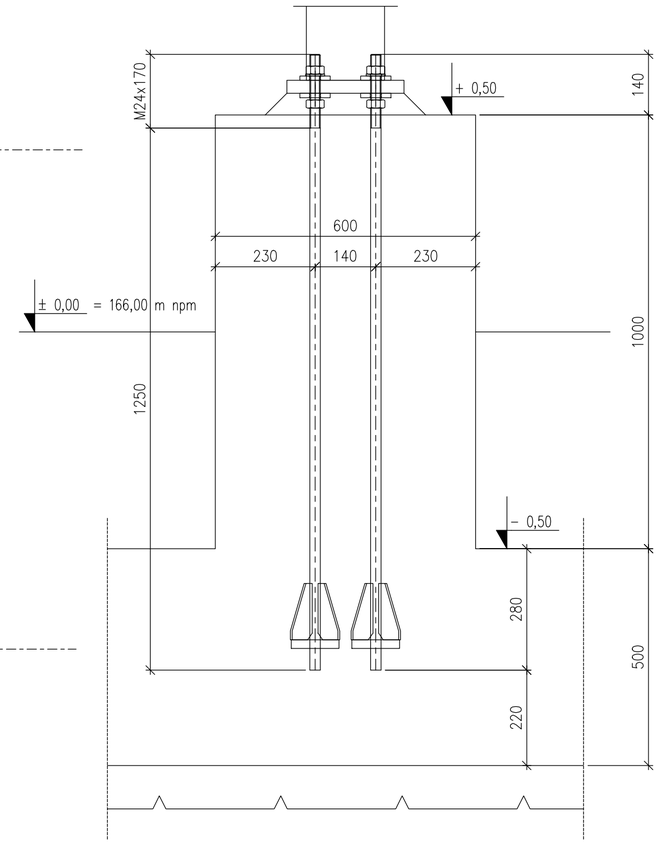
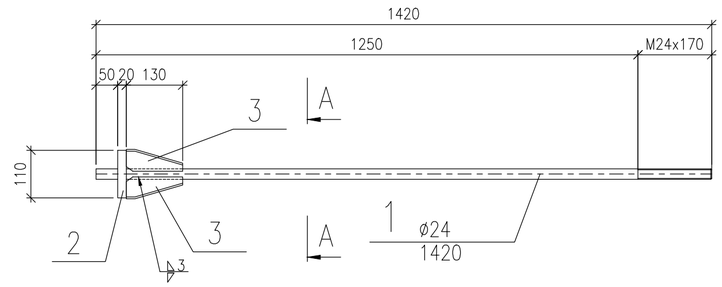


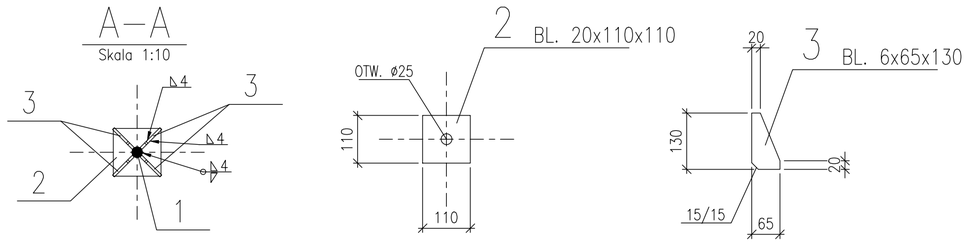


SCHEMAT MONTAŻU



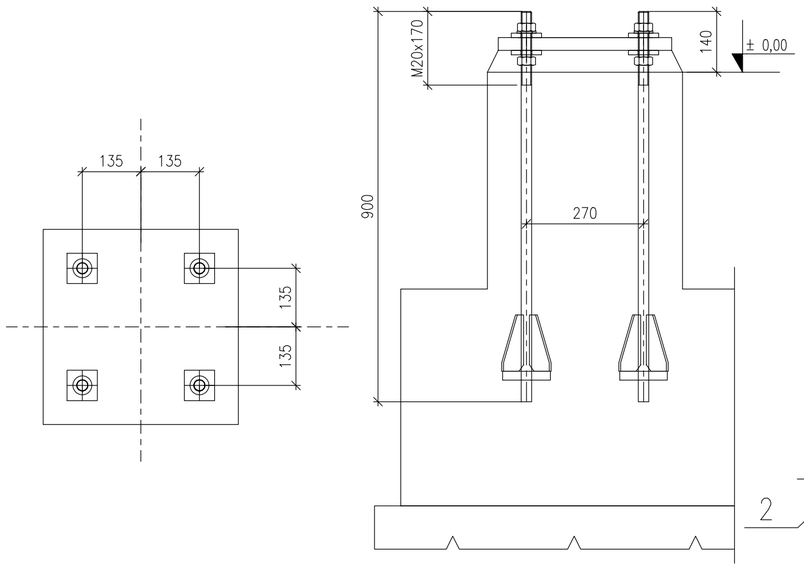
MARKA M-1 – KOTWY M24
SZT. 76, SKALA 1:10

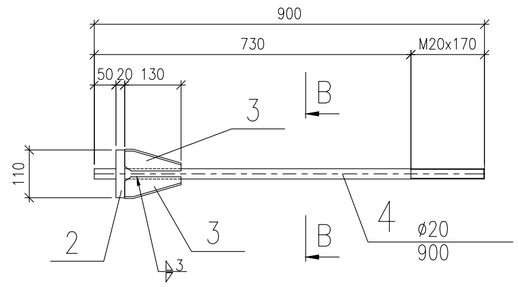


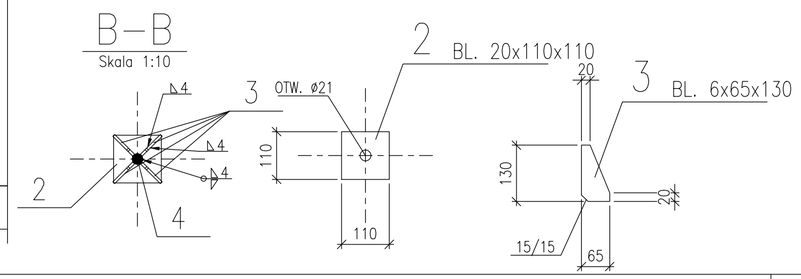


Poz.	Sztuk	Profil	Szerokość [mm]	Długość [mm]	Masa [kg] jedn.	1 szt.	w 1 el.	Materiał	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		M-1	**szt.**	**76**					
1	1	Ø24		1 420	3,62	5,1	5,1	S355	PN-EN 10060:2006
2	1	bl.20	110	110	160,00	1,9	1,9	S355	.
3	4	bl.6	65	130	48,00	0,4	1,6	S355	.
	2	Nakr. sześciok. M24			0,11	0,1	0,2	8	PN-EN ISO 4034
	2	Podkładka M24			0,03	0,0	0,1		PN-EN ISO 7091
				Razem 1 element			9,0		
				Dodatek na spoiny 1,8%			0,2		
				Łącznie 1 element			9,1 kg		
			Łącznie	**76**	**elementów**		**694,8**	**kg**	
		M-2	**szt.**	**16**					
4	1	Ø20		900	2,51	2,3	2,3	S355	PN-EN 10060:2006
2	1	bl.20	110	110	160,00	1,9	1,9	S355	.
3	4	bl.6	65	130	48,00	0,4	1,6	S355	.
	2	Nakr. sześciok. M20			0,06	0,1	0,1	8	PN-EN ISO 4034
	2	Podkładka M20			0,02	0,0	0,0		PN-EN ISO 7091
				Razem 1 element			6,0		
				Dodatek na spoiny 1,8%			0,1		
				Łącznie 1 element			6,1 kg		
			Łącznie	**16**	**elementów**		**97,5**	**kg**	

MARKA M-2 – KOTWY M20
SZT. 16, SKALA 1:10







	DATA/DATE	OPIS ZMIAN/REVISIONS DESCRIPTION	PROJEKTOWA/DESIGNED BY	SPRAWDZI/CHECKED BY

Inwestor/Zleceniodawca: Investor/Customer: GÓRAŻDŻE CEMENT S.A. Chorula, ul. Cementowa1; 47-316 Góraždže

Temat: Subject: BUDOWA INSTALACJI KARBONATYZACJI W CEMENTOWNI GÓRAŻDŻE

Adres obiektu: Object's address: GÓRAŻDŻE CEMENT S.A. Chorula, ul. Cementowa1; 47-316 Góraždže

Obiekt: Object: INSTALACJA KARBONATYZACJI RCP

Tytuł rysunku: Title: ELEMENTY WPUSZCZANE DO BETONU

BIURO PROJEKTOWE BIPROCEMWAP

Biuro Projektowe
BIPROCEMWAP Sp. z o.o.
30-102 Kraków; ul. Morawskiego 5

Projektował:/Designed by:	mgr inż. MACIEJ BURKAT	04.2024	
Upr. do proj. w specj. konstrukcje	konstrukcyjno - budowlane nr MAP/0087/POOK/14		
Opracował:/Worked by:	mgr inż. ALEKSANDRA SYC	04.2024	
Sprawdził:/Checked by:	inż. DAMIAN BURKAT	04.2024	
Upr. do proj. w specj. konstrukcje	konstrukcyjno - budowlana nr MAP/0012/POOK/07		

Symbol: 23/GOR/014 | Faza:/ Phase: PT / PW | Format: A1
Skala/Scale: 1:10 | Nr arch.opisu/ Proj. Descrip. no. 644 334
Nr rys./ Drawing no. 2.1.1.15 | Nr.arch./ Drawing archiv no. 644 349 | Revision: 0
Nr proj./Project No Góraždže Cement: X | Oznaczenie obiektu/Object Symbol: 030901
Nr rys. Góraždže Cement (plik CAD)/Drawing No Góraždže Cement (CAD file): 40J2_030901B15_644349 | Revision: 0

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może byate przerysowany, uzupe"niany lub odstapiony komukolwiek bez pisemnej zgody B.P. BIPROCEMWAP sp. z o.o. w Krakowie
All rights following the copyright act are reserved. This drawing is not allowed to be redrawn, supplemented or given up to anybody without written approval of B.P. BIPROCEMWAP sp. z o.o. in Cracow.