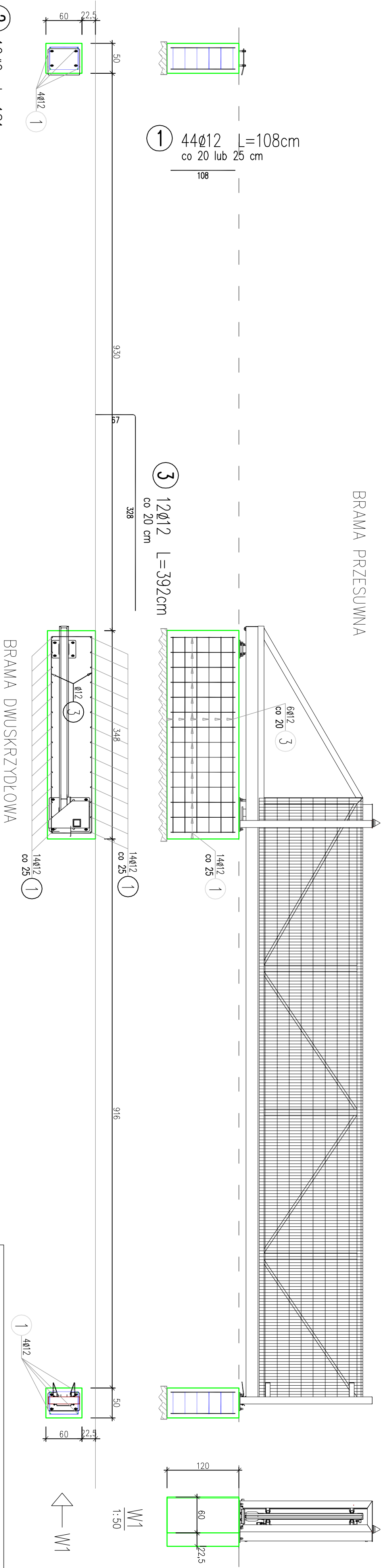


BRAMA PRZESUWNA



FUNDAMENTY BRAM 1:50

ELEMENTY ŻELBETOWE

UWAGA:
- WSZELKIE NIEŚCISŁOŚCI WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM
(obowiązuje forma pisemna)
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM
Beton: C30/37 kl. ekspozycji: XD2
Stal zbroj.: A1, AIIIIN

WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
	[mm]			[szt]	[cm]	
Element: Element1						
1	Ø12	44	108		47.52	co 20 lub 25 cm
2	Ø6	12	181	21.72		co 20 cm
3	Ø12	12	392		47.04	co 20 cm
4	Ø6	12	161	19.32		co 20 cm
5	Ø12	8	546		43.68	dotem i górq
6	Ø12	46	78		35.88	dotem i górq
Długość razem					41.04	174.12
Masa jednostkowa					0.222	0.888
Masa razem					9.1	154.6
Masa wg stali					9	155
Masa ogólna					164	
Wykonać 1 szt.					1 x 164 = 164 kg	

Beton: C30/37

Stal zbroj.:

A1 G = 9 kg

AIIIIN G = 155 kg

Razem G = 164 kg

Otulina zbrojenia minimum 6 cm

5 8Ø12 L=546cm
dotem i górq

2 12Ø6 L=181cm
co 20 cm

1 44Ø12 L=108cm
co 20 lub 25 cm

3 12Ø12 L=392cm
co 20 cm

6 46Ø12 L=78cm
dotem i górq

4 12Ø6 L=161cm
co 20 cm

Investor:	ZKŁAD GOSPODARKI ODPADAMI S.A. UL. PRAKOWSKA 315d, 43-300 BIELSKO-BIAŁA
Temat:	PROJEKT PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH: KONTENERA SPOJALNO-CIENIOWEGO, ZŁADASZCZONYCH BOKSÓW IMAGAZYNOWYCH, IMAGAZYNU ODPADÓW, WIATY Z RAMPA ROZŁADUNKOWĄ, WAGI SAMOCHODOWEJ ORAZ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ
Lokalizacja:	BIELSKO-BIAŁA, UL. SZYPROW, DZIAŁKA nr 1874/19, OBRĘB: 0033 MIĘDZYRZECZE GÓRNE, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: BIELSKO-BIAŁA
Nazwa rysunku:	BRAMY WIAZDOWE - FUNDAMENTY
Branża:	Projektant: mgr inż. J. Głuszynski upr. 136/93 B-B
ARCHITEKTURA	Sprawczający: mgr inż. K. Szyncler upr. 38/M/84
Faza opracowania:	Data opracowania: 17.03.2021r. Skala: 1 : 50 Nr rysunku: PW/OJK.1
Projekt wykonawczy	"FIRMA INŻYNIERSKA-PROECO" SP. Z O.O. ul. Składowa 25, Bielek-Biała, tel. 572-670-528, e-mail: pccrto @proeco.net.pl