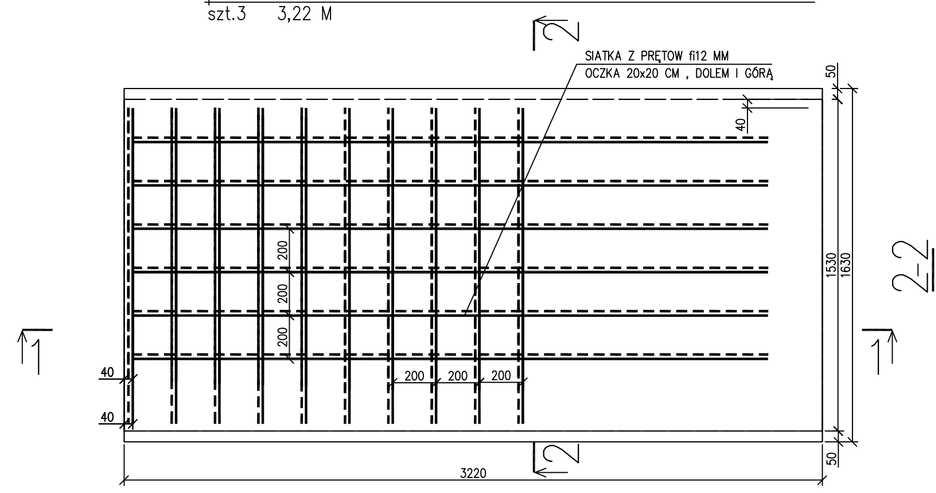
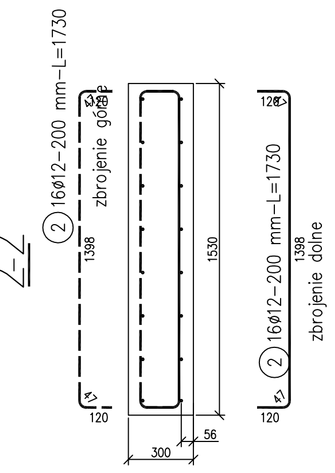
poz. KOLUMBARIUM I
szt.3 3,22 M

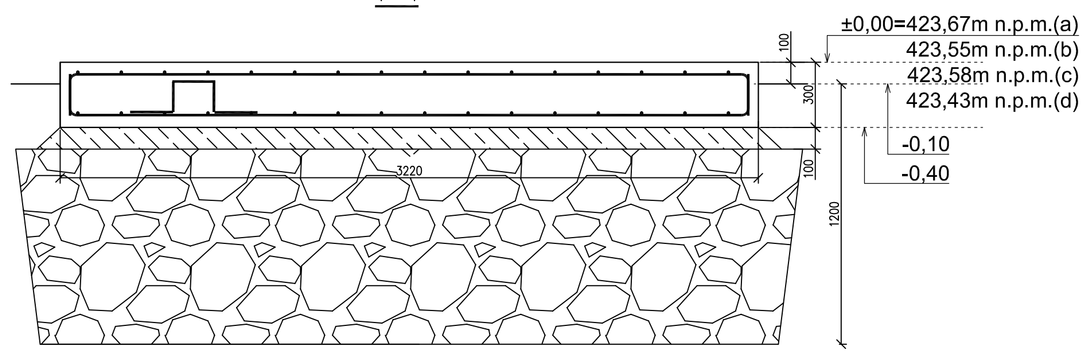
1:20

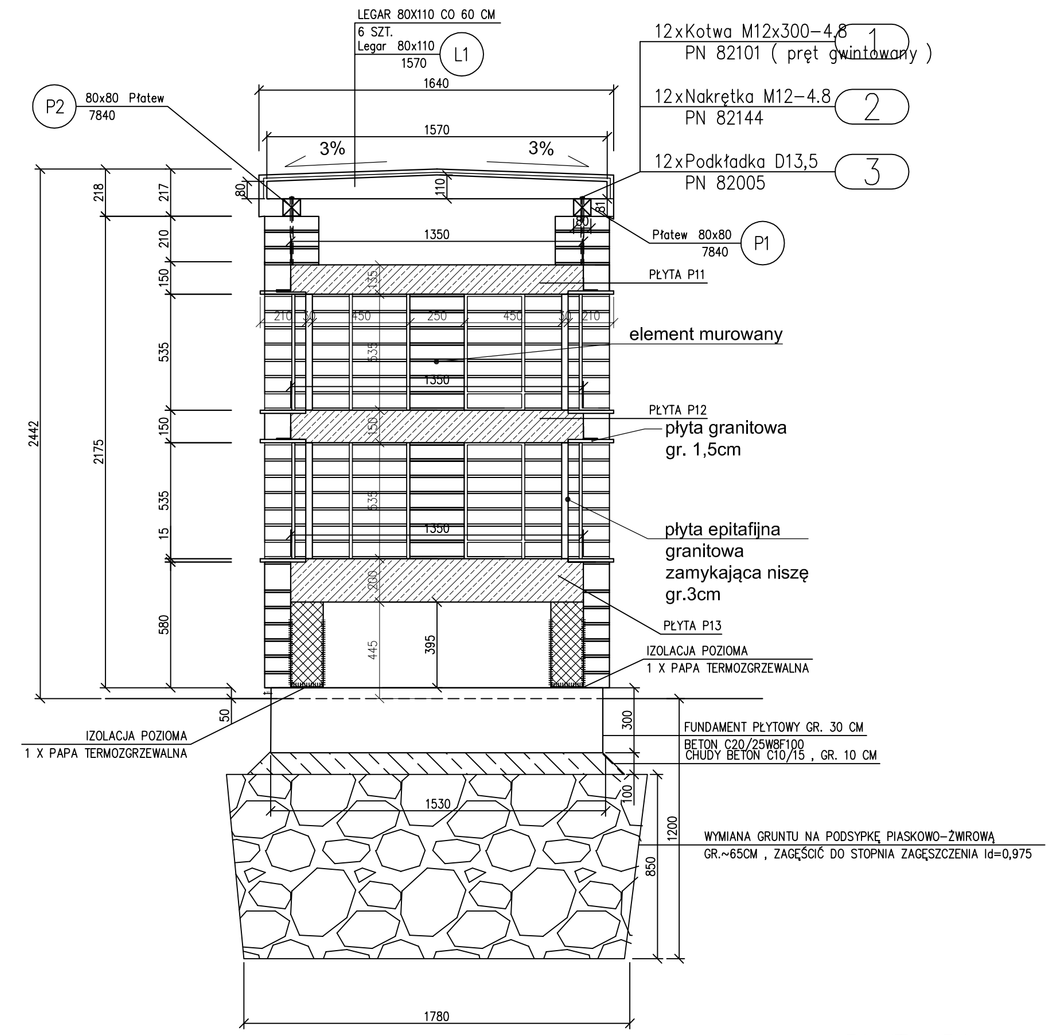
poz. KOLUMBARIUM I–PŁYTA FUNDAMENTOWA
szt.3 3,22 M



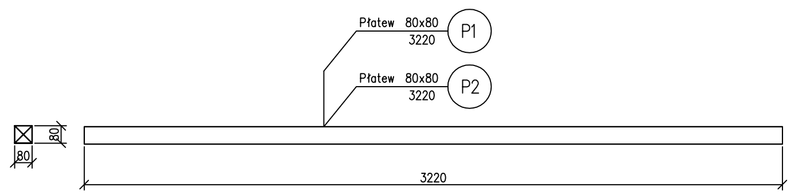


1-1





12xKotwa M12x300–4,8 1
PN 82101 (pręt gwintowany)
12xNakrętka M12–4.8 2
PN 82144
12xPodkładka D13,5 3
PN 82005



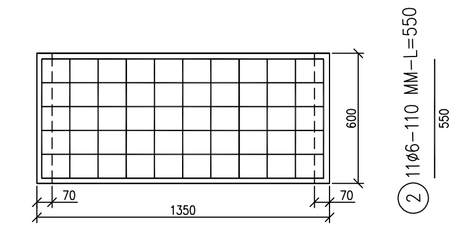
ZESTAWIENIE DREWNA

Nr poz.	Nazwa pozycji	Przekrój B [mm]	Przekrój H [mm]	Długość pozycji [m]	Objętość 1szt. w poz. [m3]	Liczba szt. w poz.	Objętość łączna [m3]	Klasa drewna
P1	Płatew	80	80	3,220	0,020608	1	0,021	C24
P2	Płatew	80	80	3,220	0,020608	1	0,021	C24
						Razem:	0,042	

ZESTAWIENIE DREWNA

Nr poz.	Nazwa pozycji	Przekrój B [mm]	Przekrój H [mm]	Długość pozycji [m]	Objętość 1szt. w poz. [m3]	Liczba szt. w poz.	Objętość łączna [m3]	Klasa drewna
LT	Legar	80	110	1,570	0,013816	6	0,084	C24
						Razem:	0,084	

poz. PŁYTA P11,P12 P13 ZBROJENIE
szt.15 60 CM



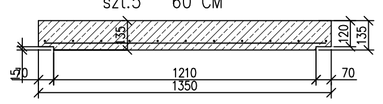
1 6ø6–110 MM–L=1300
1300

ZESTAWIENIE STALI

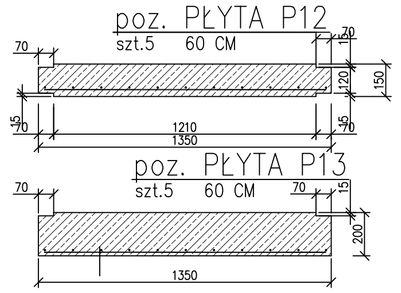
Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba: prętów na 1 poz.	Liczba: pozycji	Liczba: prętów łącznie	Dł. łączna B500SP ø6 [m]
[–]	[mm]	[–]	[m]		[szt]		[m]
PŁYTA P1,P2,P3 ZBROJENIE							
1	6	B500SP	1,30	6	15	90	117,0
2	6	B500SP	0,55	11	15	165	90,75
Razem długość prętów						[mb]	207,75
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	46,1
Masa łącznie						[kg]	46

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.

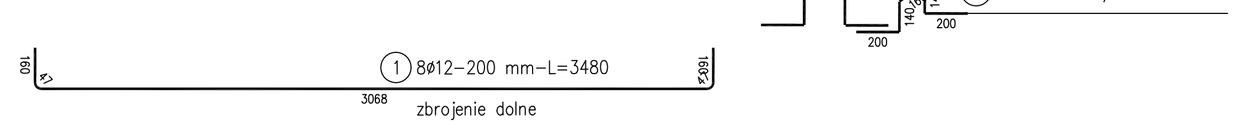
poz. PŁYTA P11
szt.5 60 CM

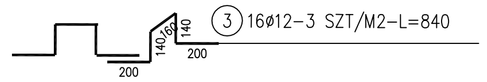


poz. PŁYTA P12
szt.5 60 CM



poz. PŁYTA P13
szt.5 60 CM



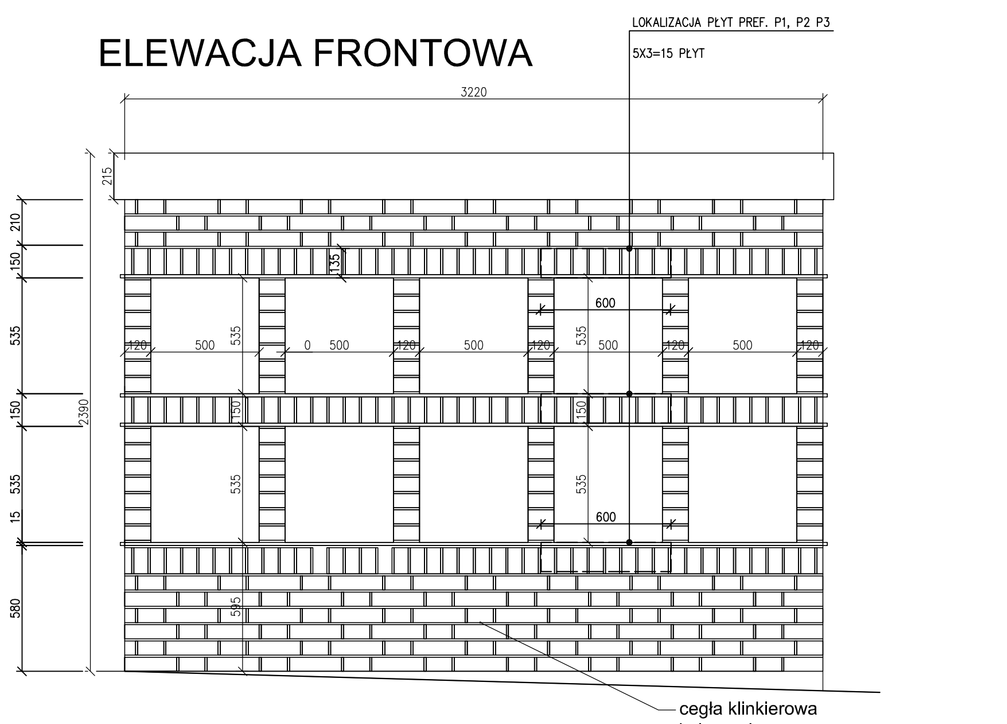


ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba: prętów na 1 poz.	Liczba: pozycji	Liczba: prętów łącznie	Dł. łączna B500SP ø12 [m]
[–]	[mm]	[–]	[m]		[szt]		[m]
KOLUMBARIUM I – PŁYTA FUNDAMENTOWA							
3	12	B500SP	0,84	16	3	48	40,3
KOLUMBARIUM I–PŁYTA FUNDAMENTOWA							
1	12	B500SP	3,48	16	3	48	167,04
2	12	B500SP	1,73	32	3	96	166,08
Razem długość prętów						[mb]	373,42
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	331,6
Masa łącznie						[kg]	332

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.

ELEWACJA FRONTOWA



ZESTAWIENIE ŚRUB

Poz.	Nazwa	Liczba [szt]	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] razem	Uwagi
		[szt]			
1	Kotwa M12x300–4,8	12	0,35	4,2	PN 82101 (pręt gwintowany)
2	Nakrętka M12–4,8	12	0,0148	0,236	PN 82144
3	Podkładka D13,5	12	0,0061	0,122	PN 82005
Razem masa 1 elementu			[kg]	4,618	
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)			[kg]	4,618	
RAZEM NA RYSUNKU			[kg]	4,6	

Beton	C20/25 (B25W8F100
Stal	RB500W
	RB500
	St0S-b
Otulina dolna	c_{nom} =50 mm
Otulina boczna	c_{nom} =30–40 mm

Uwagi:
1. Niniejsze rysunki nie stanowią dokumentacji warsztatowej.
2. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałą częścią dokumentacji oraz projektami branżowymi.

ABM NIERUCHOMOŚCI ARCHITEKTURA SP. Z.O.O.
UL. CZARNIECKIEGO 22A | 44-100 GLIWICE
tel. 32 331 80 43
www.abm.gliwice.pl
facebook.com/abm.gliwice

Tytuł opracowania:

ROZBUDOWA CMENTARZA KOMUNALNEGO W KROŚCIENKU NAD DUNAJCEM WRAZ Z BUDOWĄ MIEJSC POSTOJOWYCH, UTWARDZEŃ TERENU, INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, INSTALACJI OŚWIETLENIA ORAZ MAŁEJ ARCHITEKTURY

Adres obiektu:
ul. Świętej Kingi
34-450 Krościenko nad Dunajcem

Zlecenidawca:
Gmina Krościenko nad Dunajcem
ul. Rynek 35
34-450 Krościenko nad Dunajcem

Stadium: **PROJEKT TECHNICZNY** | Fazie: **PT**

Branża: **KONSTRUKCJA**

Rysunek: **KOLUMBARIUM I**

Nr teczki	Skala:	Nr rysunku
II.K	1:20	K-01
Wersja: W.1	Data: 01/2022	

Wydanie rysunku z kolejnym numerem wersji powoduje unieważnienie wszystkich wcześniejszych rysunków

Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:		
mgr inż. Zbigniew Jastrzębski	Nr upr, bud, do proj, 435/89 w spec. konstr. – budowlanej	
Współpraca:		
–	–	
–	–	
–	–	
Sprawdzający:		
mgr inż. Krystian Grzesik	Nr upr, bud, do proj, 132/86 w spec. konstr. – budowlanej	

Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje opublikowane na niniejszych stronach podlegają prawom autorskim firmy.
Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, elektroniczne przetwarzanie oraz przerysowanie zawartości bez zezwolenia firmy jest zabronione.