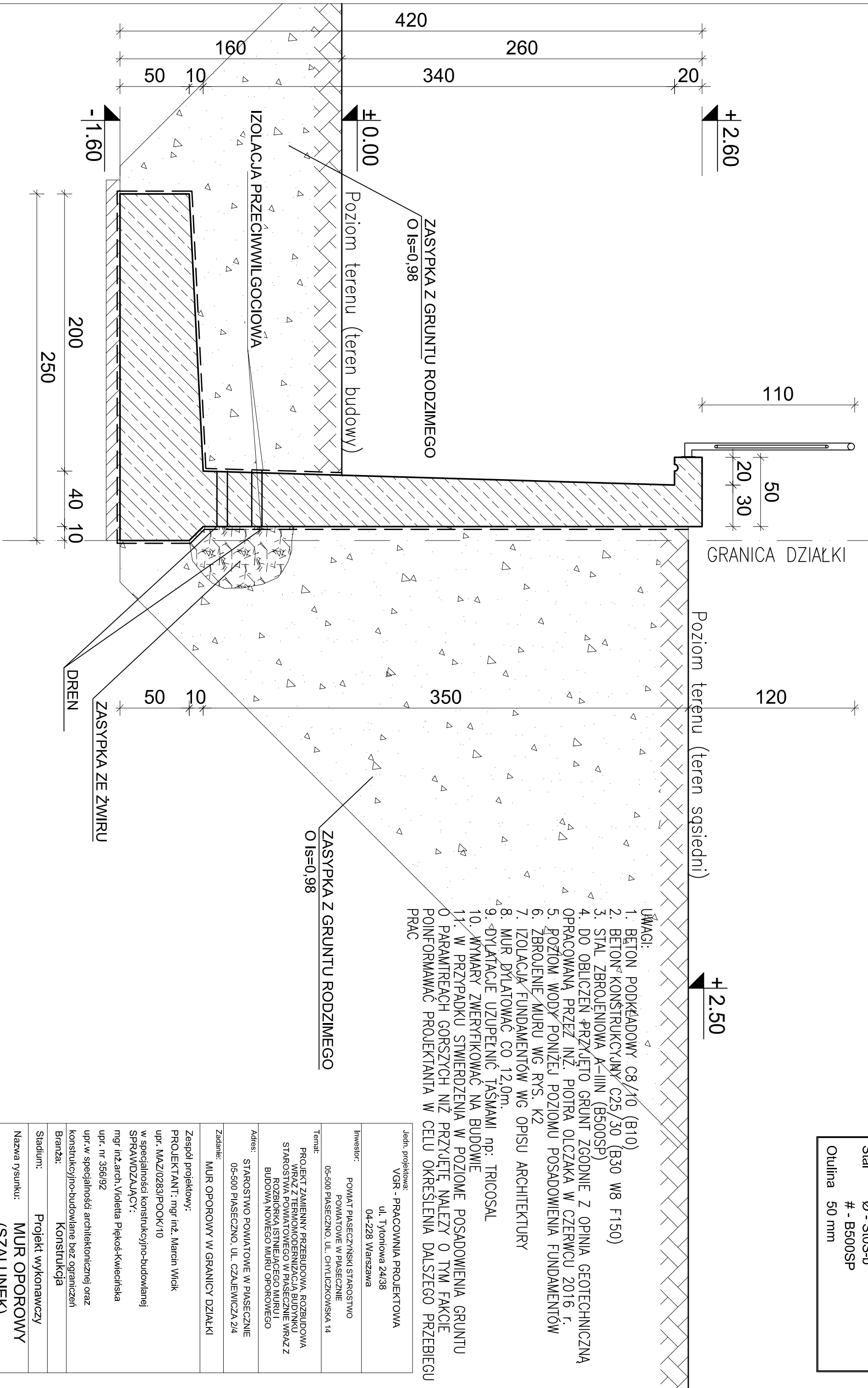


Beton	C25/30	(B30 W8 F150)
Stal	Ø - St05-b	
	# - B500SP	
Otulina	50 mm	



Jedn. projektowa: VGR - PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Tytonia 24/38 04-228 Warszawa	Investor: POWIAT PIASECZYŃSKI STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZynie 05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICKOWSKA 14	Temat: PROJEKT ZAMIENNY PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W PIASECZynie WRAZ Z ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO MURU I BUDOWĄ NOWEGO MURU OPOROWEGO	Adres: STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZynie 05-500 PIASECZNO, UL. CZAJEWICZA 2/4	Zadanie: MUR OPOROWY W GRANICY DZIAŁKI	Zespół projektowy: PROJEKTANT: mgr inż. Marcin Włcik upr. MAZ/0283/P/00K/10 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Violetta Piękoś-Kwiecińska upr. nr 356/92 upr. w specjalności architektonicznej oraz konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	Branża: Konstrukcja	Stadium: Projekt wykonawczy	Nazwa rysunku: MUR OPOROWY (SZALUNEK)	Data: 06.2017	Skala: 1:25	Nr rysunku: K1
---	--	---	---	---	---	------------------------	--------------------------------	---	------------------	----------------	-------------------

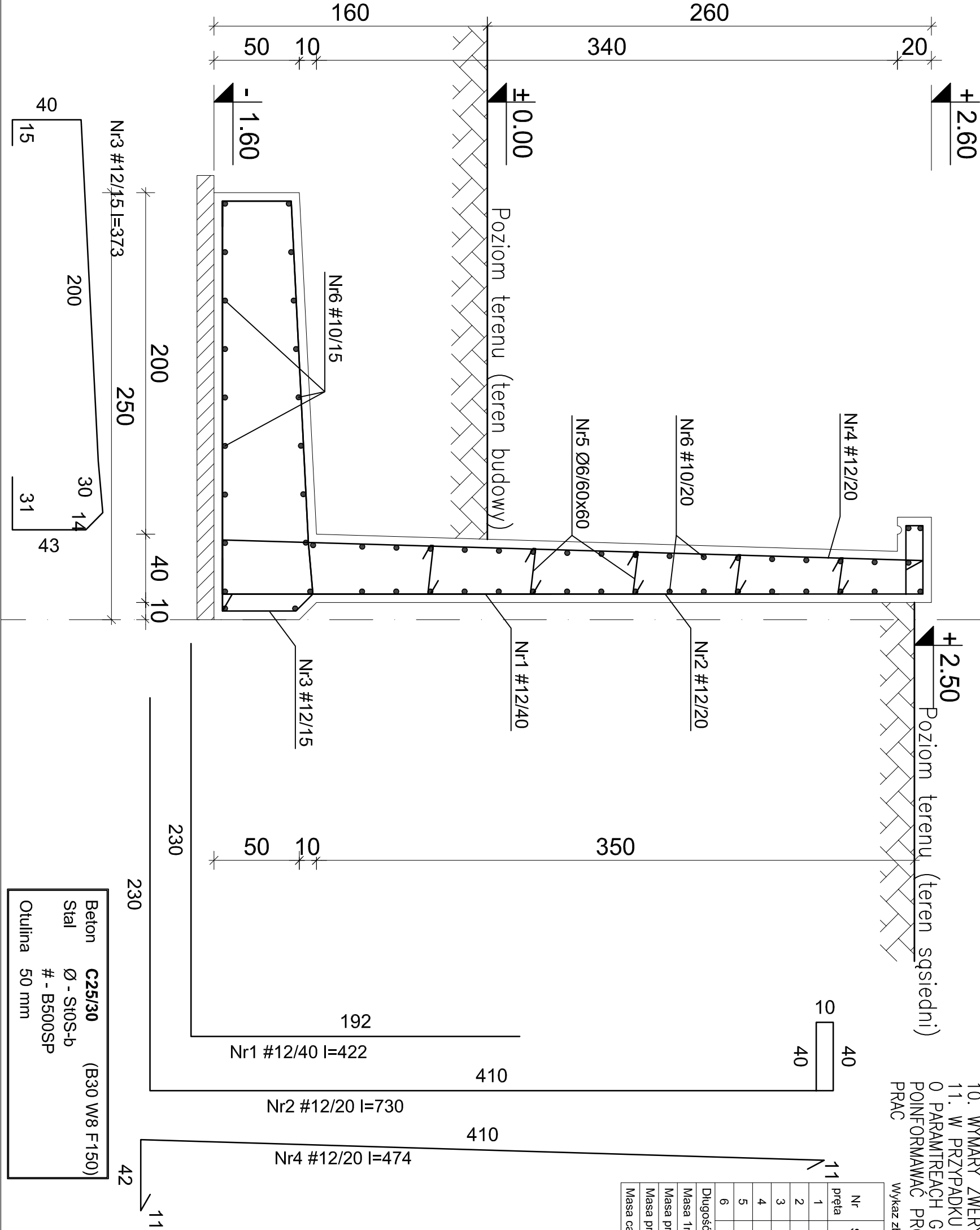
- Ścianka oporowa kątowa o długości:
- po granicy zachodniej 70,67 m (mur z balustradą)
 - po granicy południowej 23,0m (mur bez balustrady)

GRANICA DZIAŁKI

- UWAGI:
1. BETON PODKADOWY C8/10 (B10)
 2. BETON KONSTRUKCYJNY C25/30 (B30 W8 F150)
 3. STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (B500SP)
 4. DO OBLICZEŃ PRZYJĘTO GRUNT ZGODNIE Z OPINIĄ GEOTECHNICZNĄ OPRACOWANĄ PRZEZ INŻ. PIOTRA OLCZAKA W CZERWCU 2016 r.
 5. POZIOM WODY PONIŻEJ POZIOMU POSADOWIENIA FUNDAMENTÓW
 6. SZALUNEK MURU WG RYS. K1
 7. IZOLACJA FUNDAMENTÓW WG OPISU ARCHITEKTURY
 8. MUR DYLATOWAĆ CO 12,0m.
 9. DYLATACJE UZUPEŁNIĆ TAŚMAMI np: TRICOSAL
 10. WYMARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
 11. W PRZYPADKU STwierdzenia w poziomie posadowienia gruntu o parametrach gorszych niż przyjęte, należy o tym fakcie poinformować projektanta w celu określenia dalszego przebiegu prac

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Stal	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
					SI0S-b Ø6	B500SP #10	#12
1	12	B500SP	422	320			1350,40
2	12	B500SP	730	630			4599,00
3	12	B500SP	373	840			3133,20
4	12	B500SP	474	840			3981,60
5	6	SI0S-b	40	1050	420,00		
6	10	B500SP	1200	650		7800,00	
Długość całkowita wg średnic					420,0	7800,0	13064,2
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,617
Masa prętów wg średnic					[kg]	93,2	4812,6
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	93,2	11601,0
Masa całkowita					[kg]		16506,8



Beton	C25/30	(B30 W8 F150)
Stal	Ø - SI0S-b	
	# - B500SP	
Otulina	50 mm	

Jedn. projektowa: VGR - PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Tytoniowa 24/38 04-228 Warszawa		
Investor:	POWIAT PIASECZYŃSKI STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE 05-500 PIASECZNO, UL. CHYLICKOWSKA 14	
Temat:	PROJEKT ZAMIENNY PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W PIASECZNE WRAZ Z ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO MURU I BUDOWĄ NOWEGO MURU OPOROWEGO	
Adres:	STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE 05-500 PIASECZNO, UL. CZAJEWICZA 2/4	
Zadanie:	MUR OPOROWY W GRANICY DZIAŁKI	
Zespół projektowy: PROJEKTANT: mgr inż. Marcin Włcik upr. MAZ/0283/P-00K/10 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej SPRAWDZAJĄCY: mgr inż.arch. Violetta Piękoś-Kwiecińska upr. nr 356/92 upr. w specjalności architektonicznej oraz konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń		
Branża:	Konstrukcja	
Stadium:	Projekt wykonawczy	
Nazwa rysunku:	MUR OPOROWY ZBROJENIE	
Data:	06.2017	Skala: 1:25
		Nr rysunku: K2