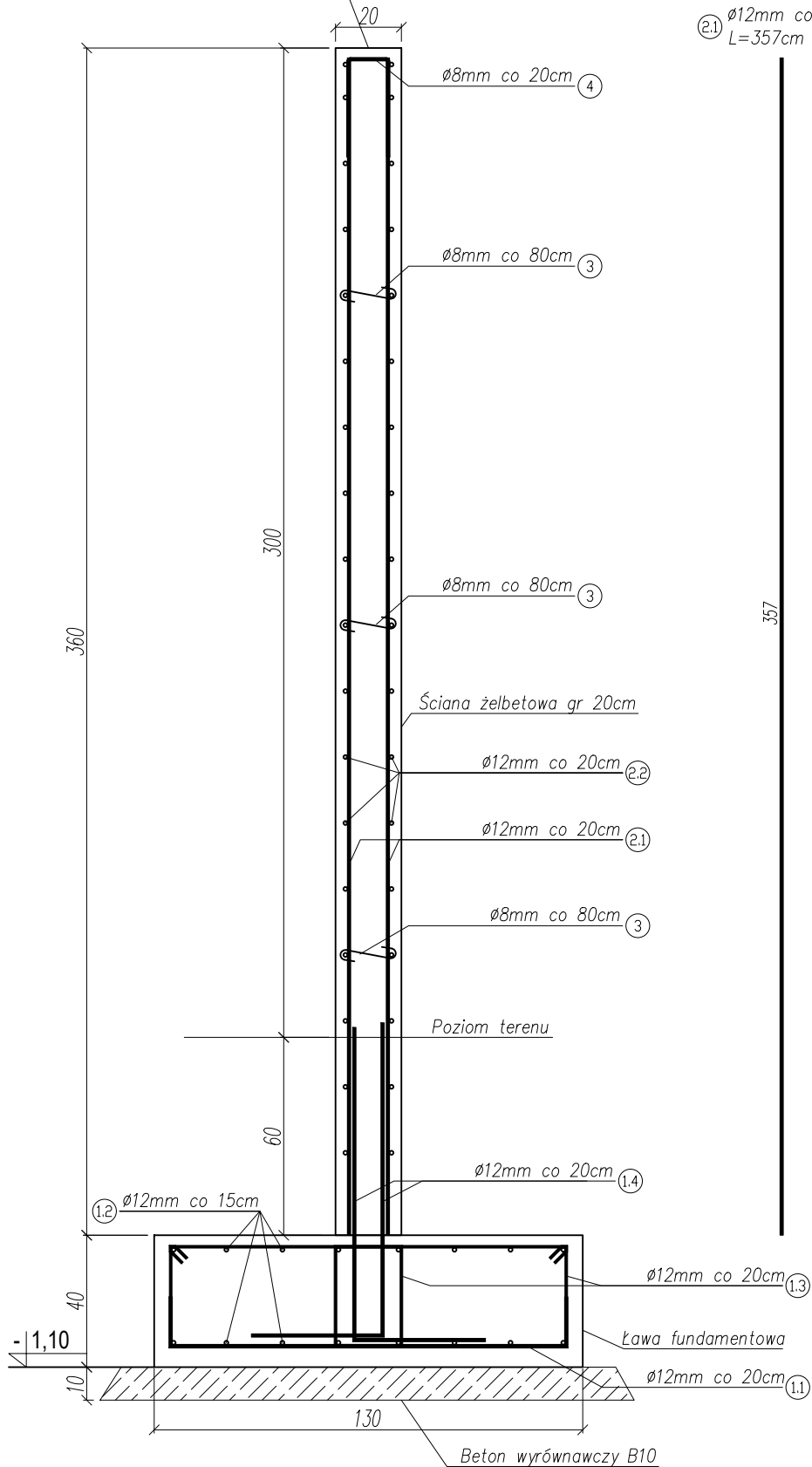


Ściana żelbetowa muru zewnętrznego

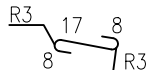
skala 1:20
20x410cm – 60.5mb.

Na górze muru należy zamontować słupki stalowe systemowe w
raz z siatką z drótu kolczastego zgodnie z projektem architektury

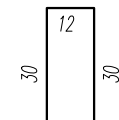


Ø12mm co 20cm – 606szt
L=357cm

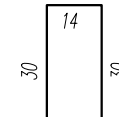
Ø8mm co 80cm – 225szt
L=33cm



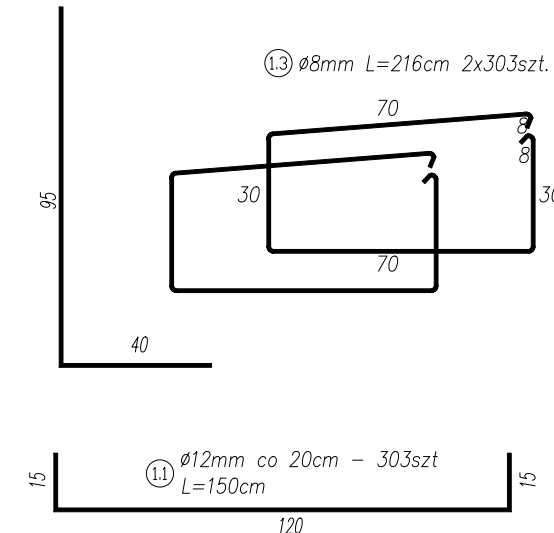
Ø8mm co 20cm – 303szt
zamknąć pionowe zbrojenie przy krawędziach
L=72cm



Ø8mm co 20cm – 36szt
zamknąć poziome zbrojenie przy krawędziach
L=74cm



Ø12mm co 20cm – 606szt
L=135cm



Zestawienie stali dla ściany żelbetowej muru zewnętrznego						
Nr. pręta	Rodzaj stali	Długość [cm]	Liczba sztuk	Długość [m]		Uwagi
				A-IIIIN		
				Ø8	Ø12	
1.1	Ø12 BSt500S	135	606		818.1	
1.2	Ø12 BSt500S	6600	16		1056.0	zbrojenie poziome
1.3	Ø8 BSt500S	216	606	1309.0		
1.4	Ø12 BSt500S	135	606		818.1	
2.1	Ø12 BSt500S	357	606		2163.4	
2.2	Ø12 BSt500S	6400	36		2304.0	zbrojenie poziome
3	Ø8 BSt500S	33	225	74.3		
4	Ø8 BSt500S	72	303	218.2		
5	Ø8 BSt500S	74	36	26.6		
Długość razem [m]				1628.0	7159.6	
Masa jednostkowa [kg/mb]				0,395	0,888	
Masa [kg]				643.06	6357.74	
Masa całej konstrukcji [kg]				7000.81		

UWAGI OGÓLNE:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i z projektem architektonicznym.
- Wszelkie nieścisłości wyjaśnić z zespołem projektowym.
- Na czas robót zapewnić udział osoby uprawnionej.

MATERIAŁY:
BETON C30/37 W8
STAL ZBROJENIOWA:
- zbrojenie główne i rozdzielcze BSt500S
STOSOWAĆ WAKŁAD MINIMUM 40Ø

OTULINADOŁU FUNDAMENTÓW: 5.0cm
OTULINA POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW: 3cm

KLASA EKSPozyCJI XC4, XF1.
MAKSYMALNY STOSUNEK W/C=0,50
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 300kg/m3

WYMIARY W CENTYMETRACH

akint archi		ul. Wiertnicza 143A 02-952 Warszawa	
ZBROJENIE MURU ZEWNĘTRZNEGO			K-07.1 nr. rysunku
Rozbiórka istniejącego budynku magazynowego i budowa budynku magazynowego wraz z zagospodarowaniem terenu, infrastrukturą techniczną w Zakładzie Karnym w Czarne.			1:20
IDENTYFIKATOR DZ. 22302_4.0001.14/11, NR DZIAŁKI: 14/11			skala
SKARB PAŃSTWA-ZAKŁAD KARNY W CZARNEM, UL. POMORSKA 1, 77-330 CZARNE			PT stadium
projektant: mgr inż. arch. Janusz Gagatko UPR.NR PDK/0135/PWOK/06 upr. bud. konstr.-bud. do proj. bez ogr.		sprawdził: mgr inż. Viktor Demchuk UPR.NR MAZ/0660/PWBKb/23 upr. bud. w specj. konst. do proj. bez ogr.	asystent: Robert Marcinkowski
			Konstr. branża 07/2024 data