

Nr6  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 240 szt.53  
139

Nr5  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 222 szt.53  
139

Nr8  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 345 szt.16  
139

Nr7  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 327 szt.16  
139

Nr9  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 24720 szt.1  
100

## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

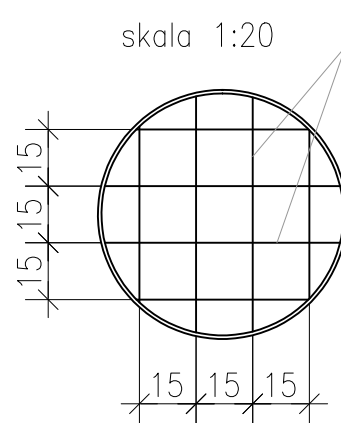
POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø10	ø12
Poz. SB1.11.3 – Ściana żelbetowa – 1 szt.								
SB1.11.3	1	12	1070.000	1	1	1		1070.00
	2	12	1.580	110	1	110		173.80
	3	12	2.580	62	1	62		159.96
	4	10	0.380	74	1	74	28.12	
	5	10	2.220	53	1	53	117.66	
	6	10	2.400	53	1	53	127.20	
	7	10	3.270	16	1	16	52.32	
	8	10	3.450	16	1	16	55.20	
9	10	247.200	1	1	1	247.20		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							627.70	1403.76
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.617	0.888
MASA [kg]							387.29	1246.54
MASA CAŁKOWITA [kg]							1633.83	

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
- 2) Opis długości haka: gabarytowy
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

## SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SB1.11.1

Ściana żelbetowa grubości 25cm, zbrojona krzyżowo na całej powierzchni 2x siatką o oczkach 15x15cm z prętów  $\phi 12$

POWIERZCHNIA ŚCIANY ok. 36,50 m<sup>2</sup>  
całkowita długość prętów dla dwóch siatek z zakładem 10% wynosi ok. 1070m.

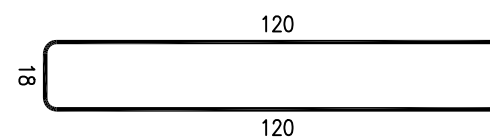


Nr1  $\phi 12$   
siatka o oczkach 15x15cm

## ZBROJENIE STARTOWE

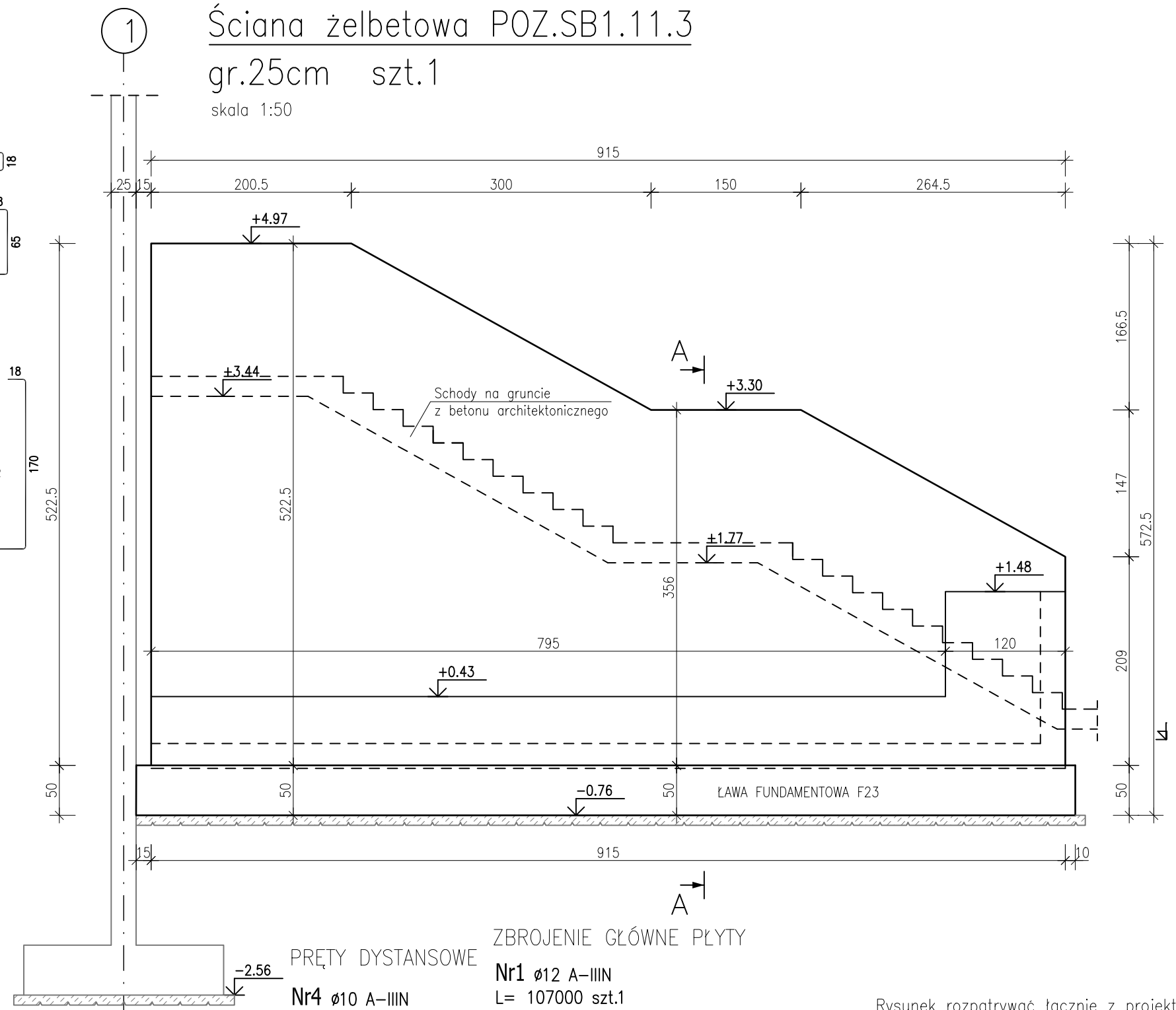
Nr3  $\phi 12$  A-IIIIN  
L= 258 szt.62

wyprowadzić z fundamentu co 15cm



## Ściana żelbetowa POZ.SB1.11.3 gr.25cm szt.1

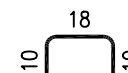
skala 1:50



## PRĘTY DYSTANSOWE

Nr4  $\phi 10$  A-IIIIN  
L= 38 szt.74

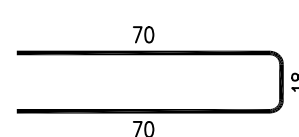
2szt/m<sup>2</sup>



## ZBROJENIE KRAWĘDZIOWE

Nr2  $\phi 12$  A-IIIIN  
L= 158 szt.110

krawędzie boczne co 15cm,  
krawędź górna co 15cm



## ZBROJENIE GŁÓWNE PŁYTY

Nr1  $\phi 12$  A-IIIIN  
L= 107000 szt.1

siatka o oczkach 15x15cm

100

Uwaga:  
Beton architektoniczny C30/37  
dg < 16mm  
Stal zbrojeniowa AIIIIN (RB500W)  
Otulina 3cm.  
Wymiary prętów w osiach.

W zestawieniu stali nie uwzględniono dodatku na materiały odpadowe.

Zachować ciągłość zbrojenia na długości prętów:

- zakłady min.60cm – dla  $\phi 12$
- zakłady min.75cm – dla  $\phi 16$
- zakłady min.100cm – dla  $\phi 20$

Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i rysunkami gabarytowymi.

PROJEKT WYKONAWCZY			
Piotr Dominiczak & Mariusz Szczuraszek PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA		data: listopad 2016r.	rys. nr
KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE ul. WALKI MŁODYCH, 63-600 KĘPNO dz. nr. 941/8, 941/9, 942/5, 942/6, 943/2, 944/2, 1518/2, 1519/1, 941/11, 941/12, 942/7, 942/8, 943/3, 944/3, 1521/11 jedn. ewid. 300803_4 Kępno, obręb 0001 miasto Kępno			KB.11.17
BUDYNEK BASENOWY ŚCIANA ŻELBETOWA SB1.11.3		skala 1:50;1:20	
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	mgr inż. Ilona Cybel upr. budowlane do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej WKP/0273/PWOK/13		
OPRACOWANIE	mgr inż. Patrycja Gilewicz		
OPRACOWANIE	mgr inż. Krzysztof Dreżewski		