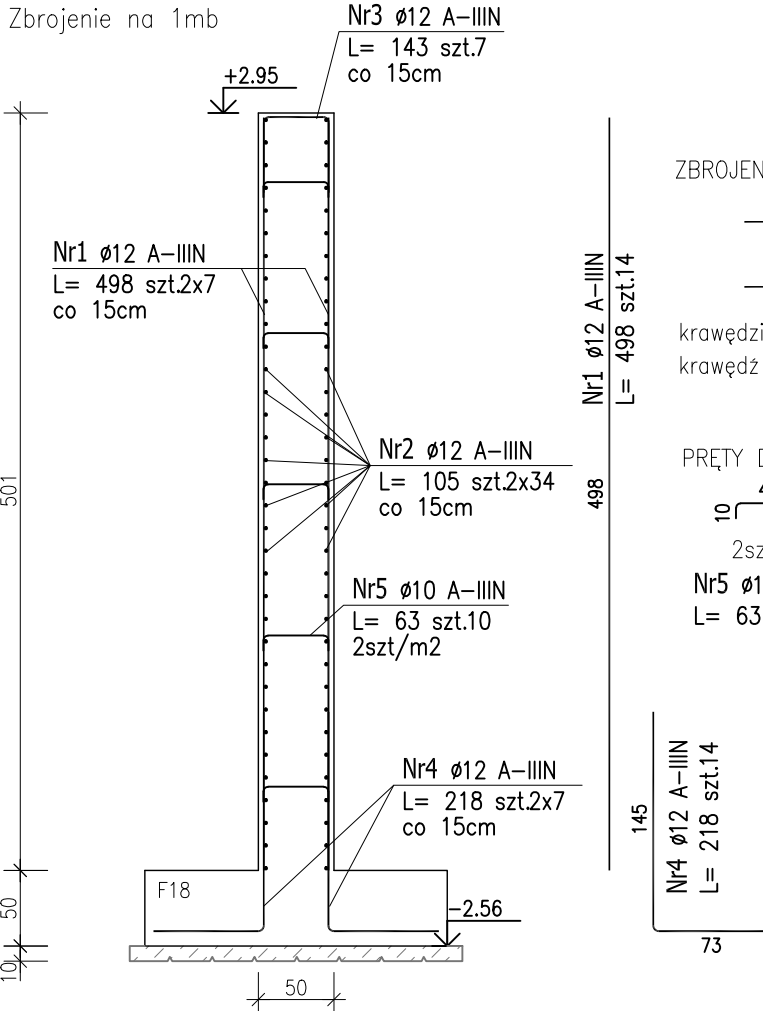


Ściana żelbetowa POZ.SB1.12.1

L=6,25m gr.50cm

skala 1:50

Zbrojenie na 1mb

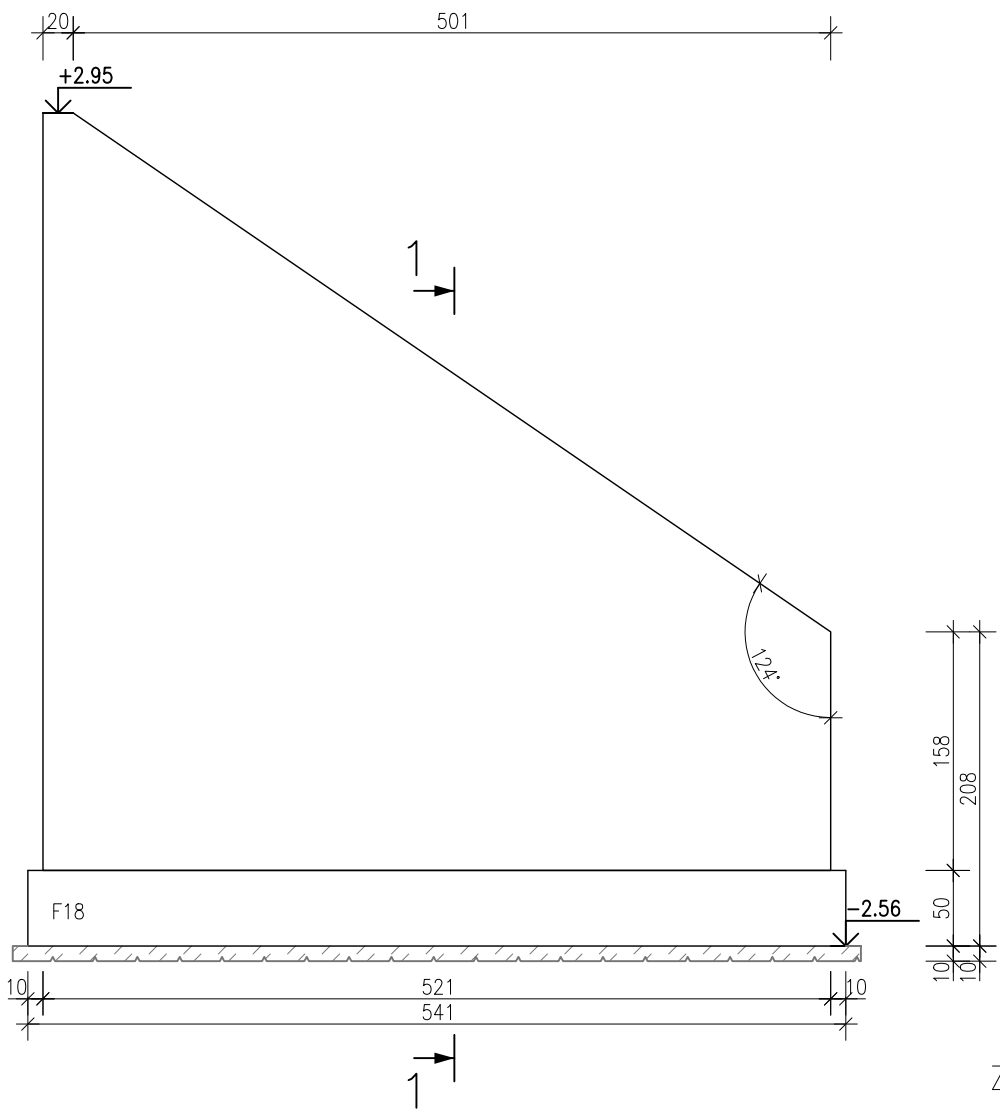


Ściana żelbetowa POZ.SB1.12.2

gr.50cm szt.1

skala 1:50

Zbrojenie na 1mb

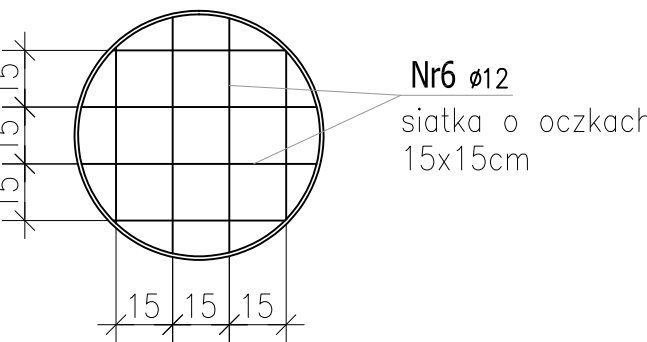


SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SB1.12.2

Ściana żelbetowa grubości 50cm, zbrojona krzyżowo na całej powierzchni 2x siatką o oczkach 15x15cm z prętów Ø12

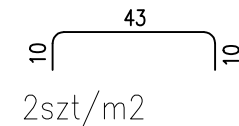
POWIERZCHNIA ŚCIANY ok. 17,50 m<sup>2</sup> całkowita długość prętów dla dwóch siatek z zakładem 10% wynosi ok. 513m.

skala 1:20



PRĘTY DYSTANSOWE

Nr5 Ø10 A-IIIIN  
L= 63 szt.35



ZBROJENIE STARTOWE

Nr4 Ø12 A-IIIIN  
L= 218 szt.70  
wyprowadzić z fundamentu co 15cm

73

ZBROJENIE GŁÓWNE ŚCIANY

Nr6 Ø12 A-IIIIN  
L= 51300 szt.1

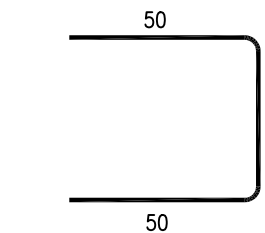
siatka o oczkach 15x15cm

100

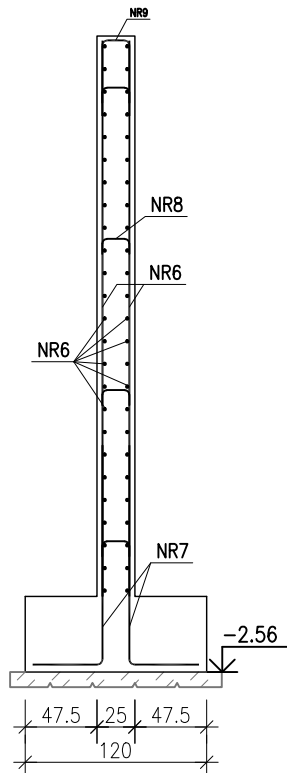
ZBROJENIE KRAWĘDZIOWE

Nr3 Ø12 A-IIIIN  
L= 143 szt.79

krawędzie boczne co 15cm,  
krawędź górna co 15cm



2-2

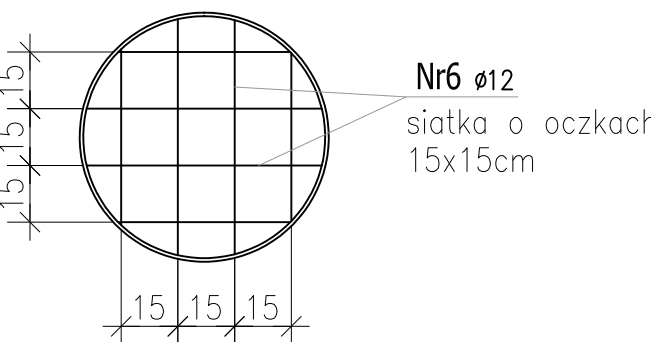


SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SB1.13

Ściana żelbetowa grubości 50cm, zbrojona krzyżowo na całej powierzchni 2x siatką o oczkach 15x15cm z prętów Ø12

POWIERZCHNIA ŚCIANY ok. 13,97 m<sup>2</sup> całkowita długość prętów dla dwóch siatek z zakładem 10% wynosi ok. 410m.

skala 1:20

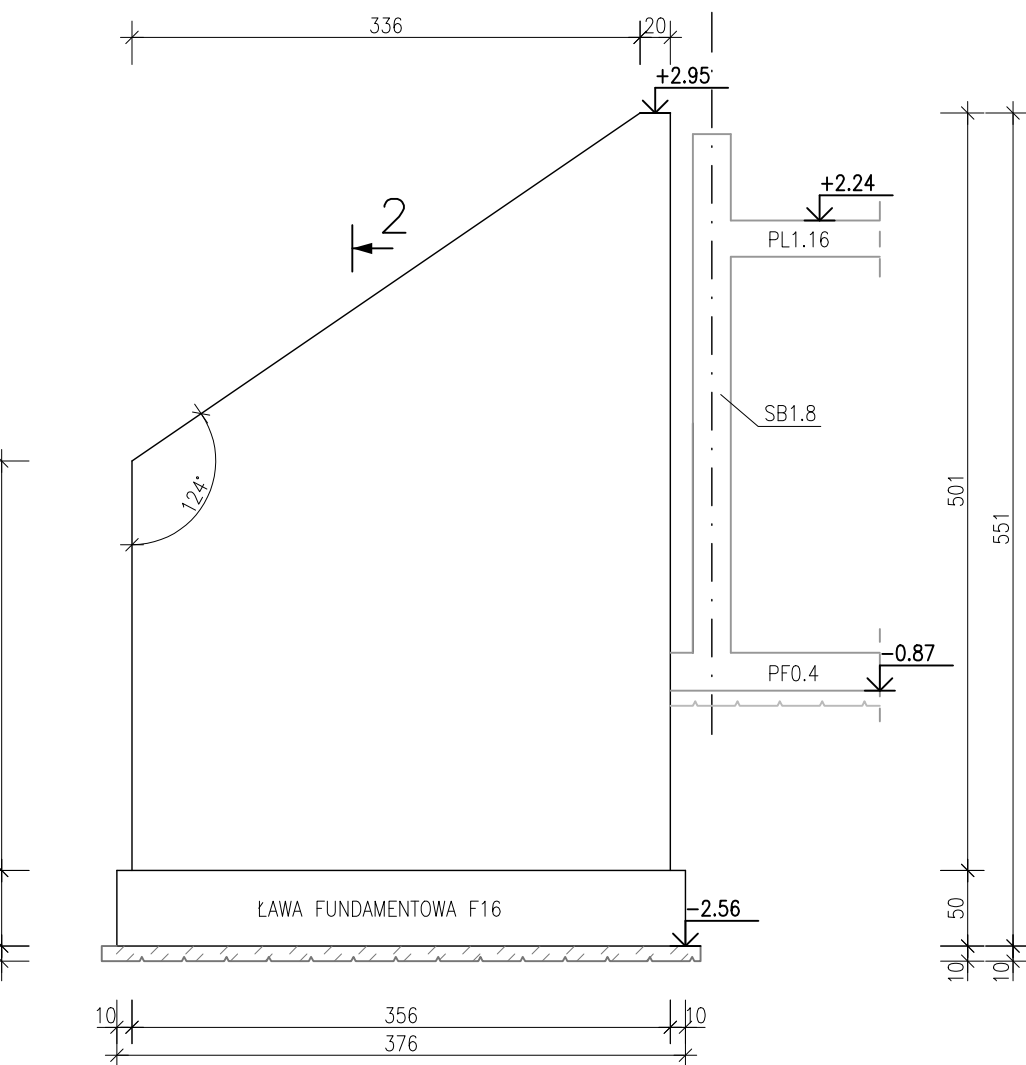


Ściana żelbetowa POZ.SB1.13

gr.25cm szt.2

skala 1:50

Zbrojenie na 1mb

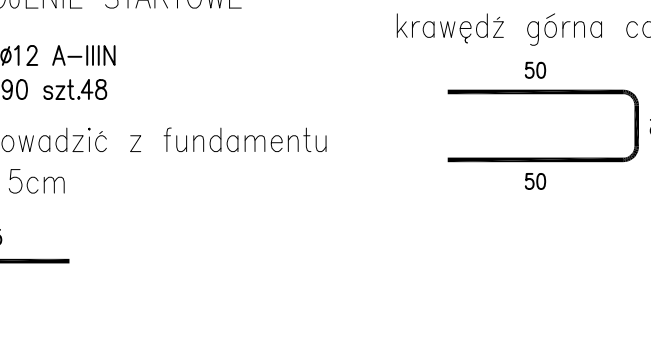


SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SB1.13

Ściana żelbetowa grubości 50cm, zbrojona krzyżowo na całej powierzchni 2x siatką o oczkach 15x15cm z prętów Ø12

POWIERZCHNIA ŚCIANY ok. 13,97 m<sup>2</sup> całkowita długość prętów dla dwóch siatek z zakładem 10% wynosi ok. 410m.

skala 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW x POZ.	RAZEM		A-IIIIN ø10ø12	
Poz. SB1.12.1 – Ściana żelbetowa – 6.25 szt.								
SB1.12.1	1	12	4.980	14	6.25	87.5		435.75
	2	12	1.050	68	6.25	425		446.25
	3	12	1.430	7	6.25	43.75		62.56
	4	12	2.180	14	6.25	87.5		190.75
	5	10	0.630	10	6.25	62.5	39.38	
Poz. SB1.12.2 – Ściana żelbetowa – 1 szt.								
SB1.12.2	3	12	1.430	79	1	79		112.97
	4	12	2.180	70	1	70		152.60
	6	12	513.000	1	1	1		513.00
Poz. SB1.13 – Ściana żelbetowa – 2 szt.								
SB1.13	6	12	410.000	1	2	2		820.00
	7	12	1.900	48	2	96		182.40
	8	10	0.380	28	2	56	21.28	
	9	12	1.180	99	2	198		233.64
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							60.66	3149.92
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.617	0.888
MASA [kg]							37.42	2797.13
MASA CAŁKOWITA [kg]							2834.56	

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

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 Ø12

– zakłady min.75cm – dla Ø16

– zakłady min.100cm – dla Ø20

Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i rysunkami gabarytowymi.

PROJEKT WYKONAWCZY				
 <b>Piotr Dominiczak &amp; Mariusz Szczuraszek</b> PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA		data: listopad 2016r.		
<b>KRYTA PŁYWAŁNIA W KĘPNO</b> 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		rys. nr <b>KB.11.19</b>		
<b>BUDYNEK BASENOWY</b> ŚCIANA ŻELBETOWA SB1.12.1;SB1.12.2;SB1.13		skala <b>1:50;1:20</b>		
BRANŻA				KONSTRUKCJA
PROJEKTANT KONSTRUKCJI		mgr inż. Ilona Cybel upr. budowlana do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej WKP/0273/PWOK/13		
OPRACOWANIE		mgr inż. Patrycja Gilewicz		
OPRACOWANIE		mgr inż. Krzysztof Dreżewski		