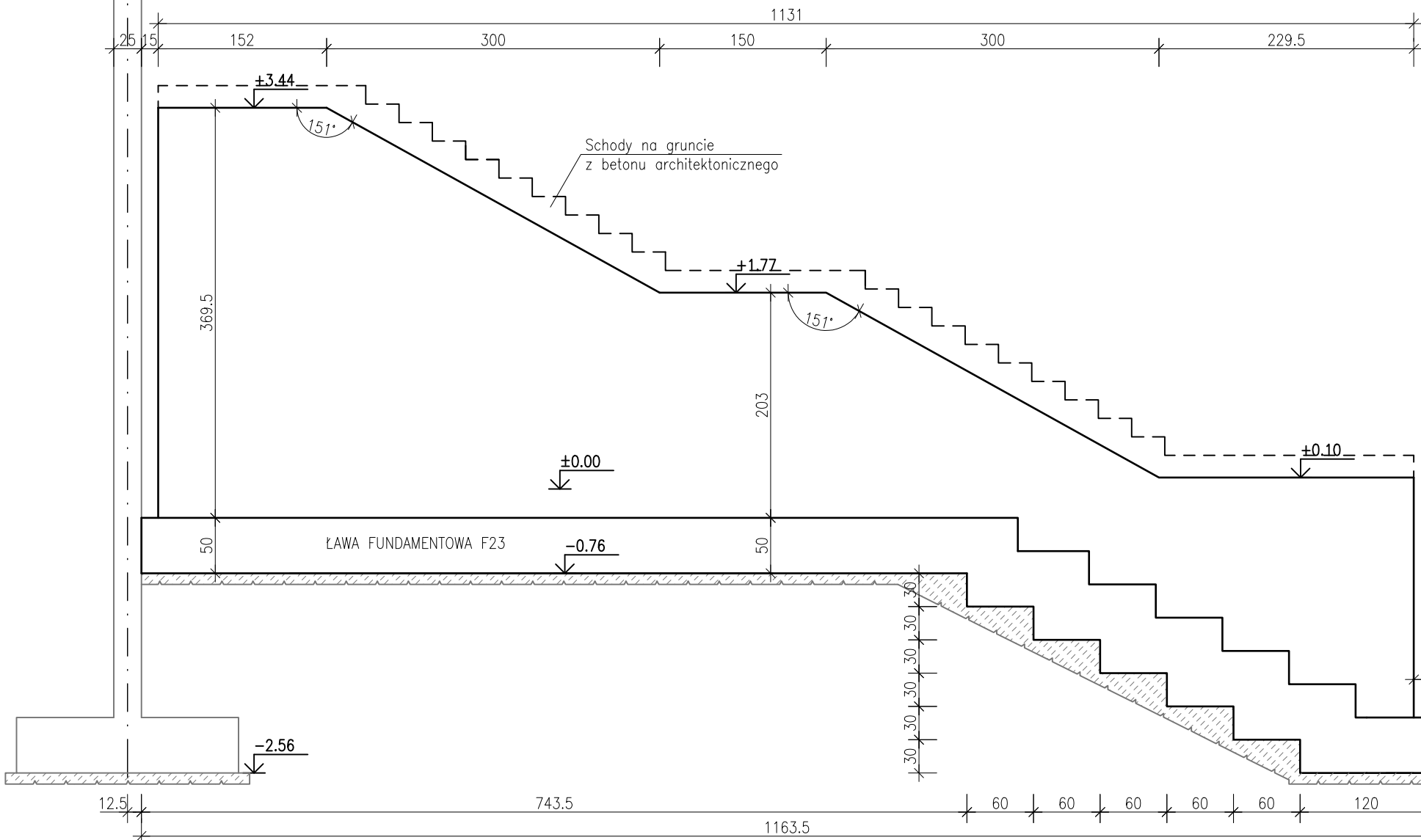


1

Ściana żelbetowa POZ.SB1.11.1

gr.25cm szt.1

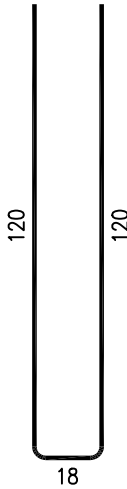
skala 1:50



ZBROJENIE STARTOWE

Nr3 $\varnothing 12$ A-IIIIN
L= 258 szt.76

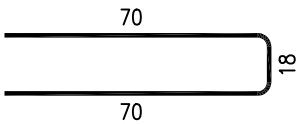
wyprowadzić z fundamentu
co 15cm



ZBROJENIE KRAWĘDZIOWE

Nr2 $\varnothing 12$ A-IIIIN
L= 158 szt.116

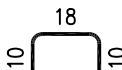
krawędzie boczne co 15cm,
krawędź górna co 15cm



PRĘTY DYSTANSOWE

Nr4 $\varnothing 10$ A-IIIIN
L= 38 szt.52

2szt/m2



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							Ø10	Ø12
Poz. SB1.11.1 – Ściana żelbetowa – 1 szt.								
SB1.11.1	1	12	748.000	1	1	1		748.00
	2	12	1.580	116	1	116		183.28
	3	12	2.580	76	1	76		196.08
	4	10	0.380	52	1	52	19.76	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							19.76	1127.36
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.617	0.888
MASA [kg]							12.19	1001.10
MASA CAŁKOWITA [kg]							1013.29	

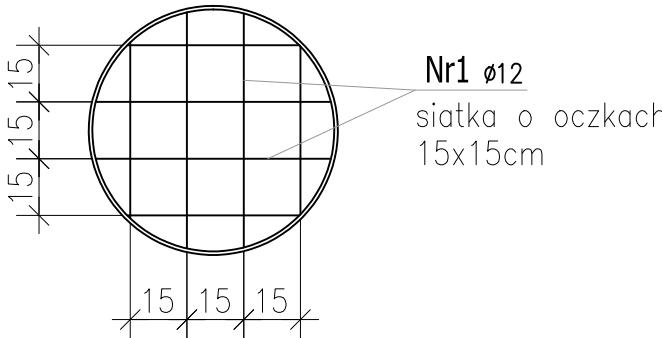
- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 metoda B (osiowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

SZCZEGÓŁ ZBROJENIA
ŚCIANY ŻELBETOWEJ SB1.11.1

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

POWIERZCHNIA ŚCIANY ok. 25,50 m2
całkowita długość prętów dla dwóch siatek z zakładem 10% wynosi ok. 748m.

skala 1:20



ZBROJENIE GŁÓWNE PŁYTY

Nr1 $\varnothing 12$ A-IIIIN
L= 74800 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 $\varnothing 12$
- zakłady min.75cm – dla $\varnothing 16$
- zakłady min.100cm – dla $\varnothing 20$

Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i rysunkami gabarytowymi.

PROJEKT WYKONAWCZY

Piotr Dominiczak & Mariusz Szczuraszek PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA		data: listopad 2016r.
KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNO 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 KB.11.16
BUDYNEK BASENOWY ŚCIANA ŻELBETOWA SB1.11.1		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	