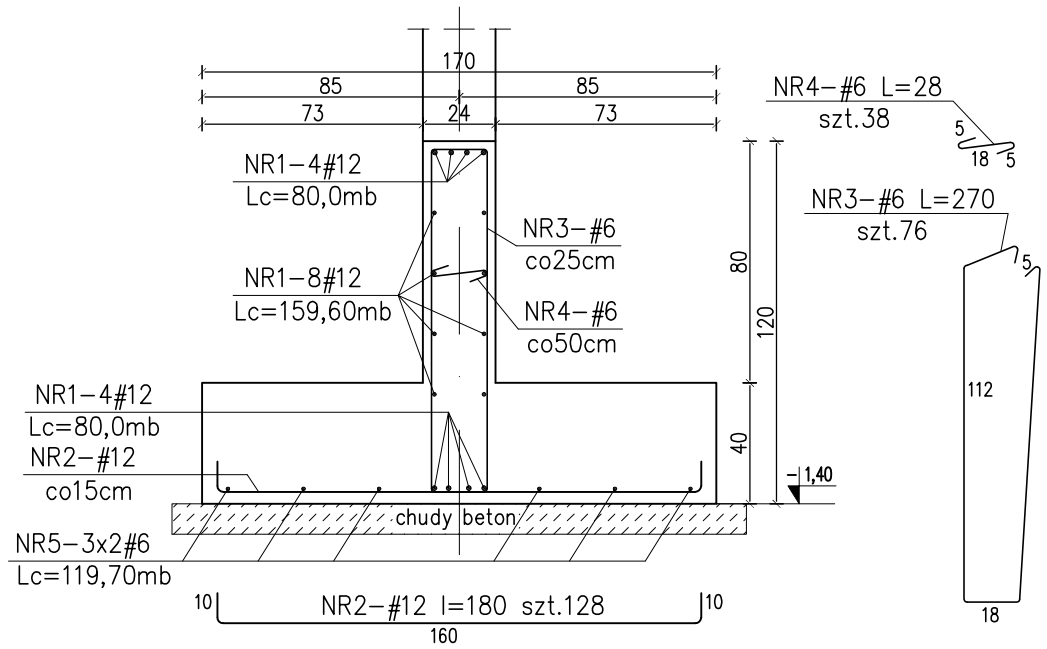
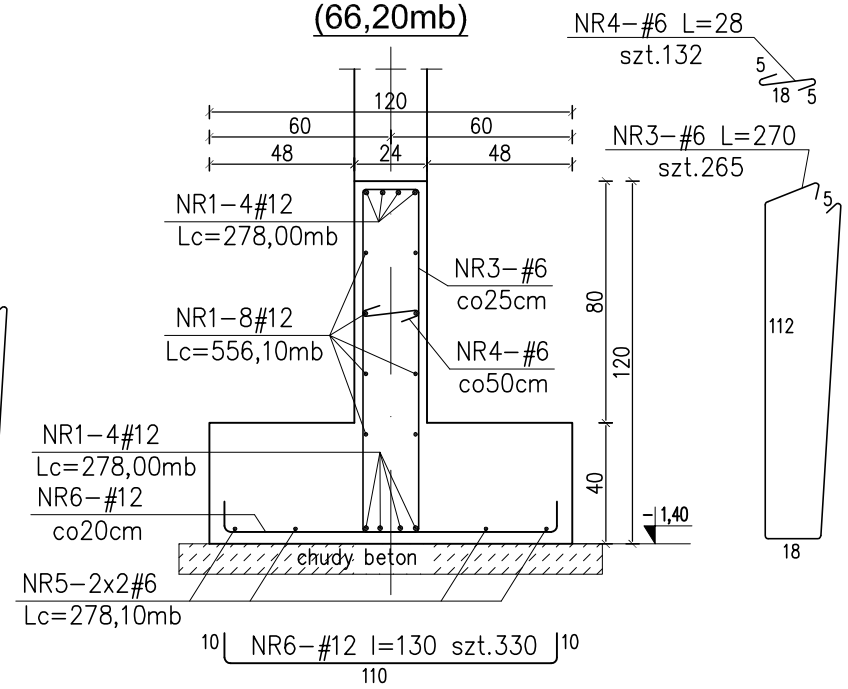
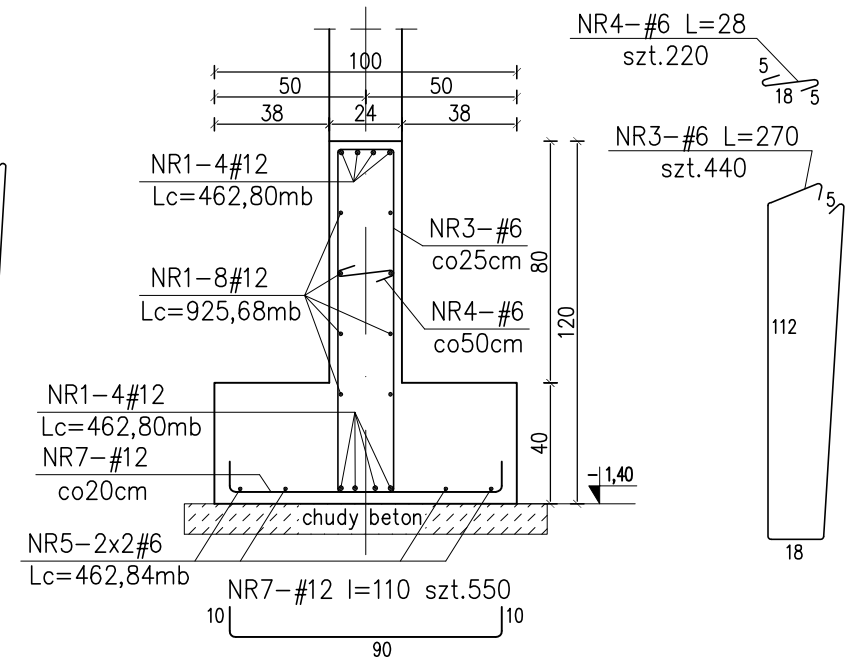
ŁAWA - Ł1
(19,00mb)



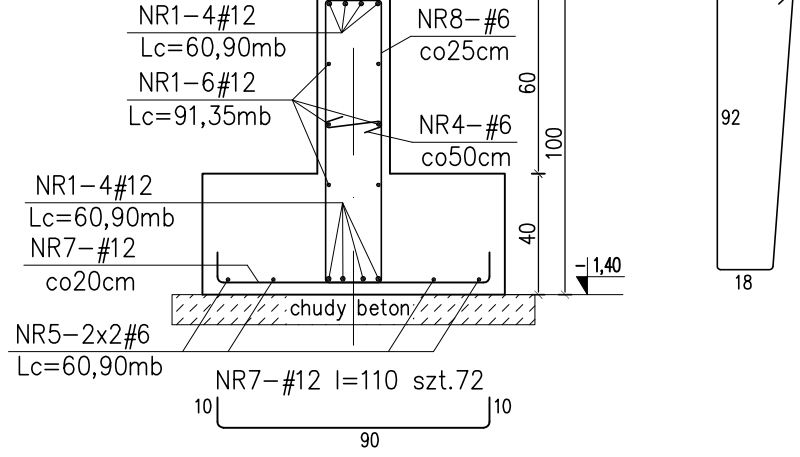
ŁAWA - Ł2
(66,20mb)



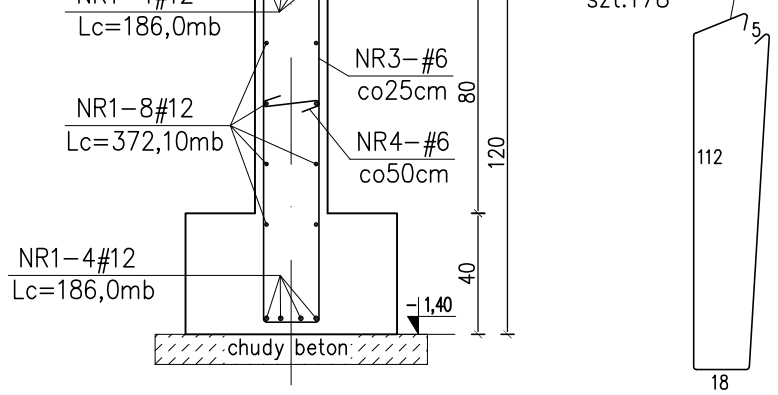
ŁAWA - Ł3
(110,20mb)



ŁAWA - Ł4
(14,50mb)



ŁAWA - Ł5
(44,30mb)



MATERIAŁY:
BETON KONSTRUKCYJNY C20/25 (B25)
BETON PODKŁADOWY C8/10 (B10)
STAL ZBROJENIOWA A–IIIN B500 SP #

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica	Długość	Ilość	Długość [mb]	Długość [mb]
				BSt500s	BSt500s
	ϕ,#	[cm]	[szt.]	#6	#12
1.	#12	4240,23mb	1		4240,23
2.	#12	180	128		230,40
3.	#6	270	959	2589,30	
4.	#6	28	507	141,96	
5.	#6	921,54mb	1	921,54	
6.	#12	130	330		429,00
7.	#12	110	622		684,20
8.	#6	230	60	138,00	
Długość razem			[mb]	3790,80	5583,83
Masa jednostkowa			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	841,56	4958,44
Masa całkowita			[kg]	5800,00	

JOANNA OKRASKA
ul. Łukowa 16 lok. 4 93-410 Łódź
www.e-architekt.pl telefon 601 36 10 66

Tytuł opracowania:
PROJEKT BUDOWLANY
BUDOWY GMINNEGO CENTRUM KULTURY W GRABICY

Inwestor:
GMINA GRABICA
GRABICA 66
97-306 GRABICA

Adres inwestycji:
GMINA GRABICA
97-306 GRABICA, OBRĘB 9
DZ. NR EWID. 153, 154, 143/2, 152/2

Autor projektu:
mgr inż. ROBERT GURDZIOŁEK, upr. nr LOD/0463/PWOK/07
w specjalności konstrukcyjnej bez ograniczeń
Sprawdzająca:
mgr inż. PIOTR JAGIELSKI, upr. nr 10/95/WŁ
w specjalności konstrukcyjnej bez ograniczeń
Współpraca:
mgr inż. PIOTR JASIŃSKI

Podpis:

Tytuł rysunku:
Zbrojenie ław fundamentowych Ł-1,2,3,4,5

NR RYS.: 05/KW
Data: LIPIEC 2016
Skala: 1:25