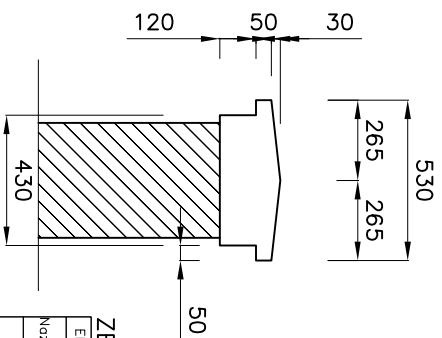
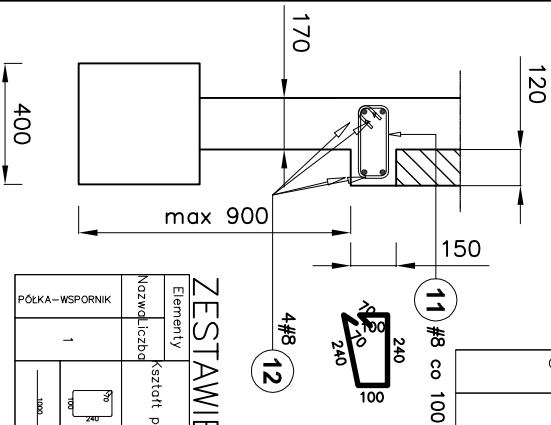


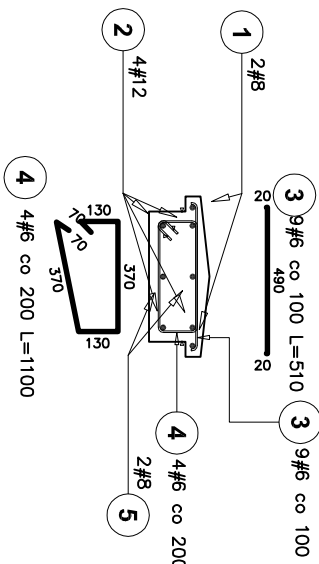
CZAPKA ŻELBETOWA MURKA



PÓŁKA - WSPORNIK
POD OPARCIE LICÓWKI:



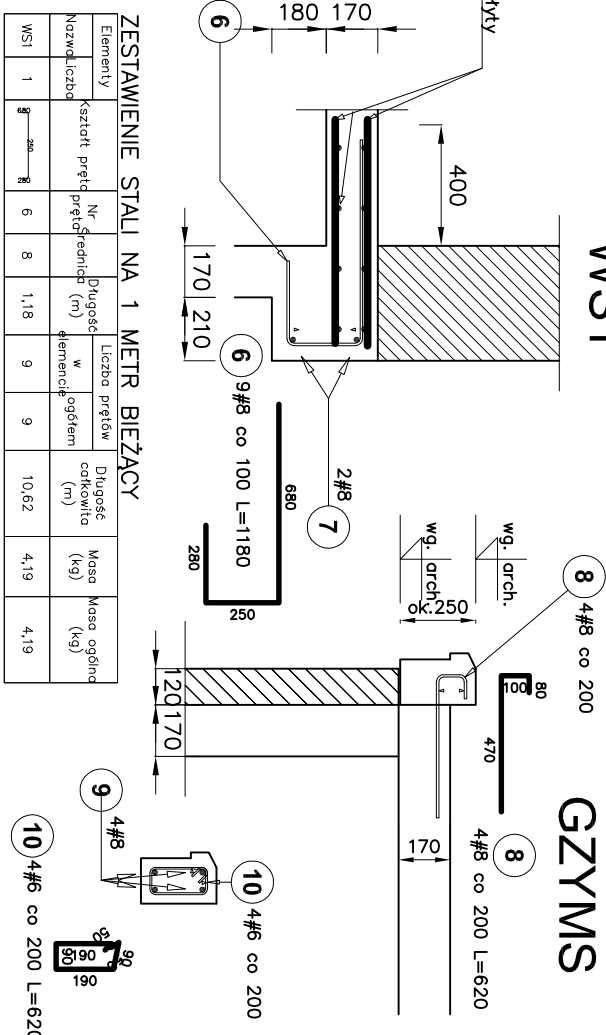
Elementy	kształt	pręt	Nr średnic	Długość (m)	Liczba prętów w elemencie	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
1	1000	1	8	1,00	2	2,00	0,79	7,13
2	1000	2	12	1,00	4	4,00	3,55	
3	400	3	6	0,51	9	4,59	1,02	
4	1000	4	6	1,10	4	4,40	0,98	
5	1000	5	8	1,00	2	2,00	0,79	



Elementy	kształt	pręt	Nr średnic	Długość (m)	Liczba prętów w elemencie	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
1	1000	1	8	0,78	1	0,78	0,31	1,89
2	1000	2	8	1,00	4	4,00	1,58	

UWAGA:
- kotwienie warstwy licowej ściany - pręty
wklejane żywicą hemoutwardzalną
ze stali nierdzewnej Ø3 50 A3 na gł. 130mm
w ilości min. 3 szt/m²

WS1



Elementy	kształt	pręt	Nr średnic	Długość (m)	Liczba prętów w elemencie	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
1	1000	1	6	1,18	9	10,62	4,19	4,19
2	1000	2	8	1,18	9	10,62	4,19	4,19
3	1000	3	8	1,18	9	10,62	4,19	4,19
4	1000	4	8	1,18	9	10,62	4,19	4,19
5	1000	5	8	1,18	9	10,62	4,19	4,19

Elementy	kształt	pręt	Nr średnic	Długość (m)	Liczba prętów w elemencie	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
1	1000	1	8	0,62	4	2,48	0,98	3,11
2	1000	2	8	1,00	4	4,00	1,58	
3	1000	3	8	0,62	4	2,48	0,98	
4	1000	4	8	0,62	4	2,48	0,98	
5	1000	5	8	0,62	4	2,48	0,98	

BETON:
wspornik licówki C25/30
pozostałe elementy: C20/25

STAL:
A-IIIIN (B500SP)
otulina 30mm

GZYMS

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKT PLUS	PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKT PLUS
mgr inż. arch. Tomasz Golaszewski 19-300 Ek ul. Piłsudskiego 14/1 tel. 60222524	mgr inż. arch. Tomasz Golaszewski 19-300 Ek ul. Piłsudskiego 14/1 tel. 60222524
mgr inż. Tomasz Pował Golaszewski tel. 60377496 e-mail: tomasz.powal@projektplus.pl	mgr inż. Tomasz Pował Golaszewski tel. 60377496 e-mail: tomasz.powal@projektplus.pl
OBIEKT:	PROJEKT ZAKOSPODAROWANIA SKRĘTÓW MIEJSKICH
ADRES:	Ek, ul. Mojska Polskiego, Zamkowa, Piłsudskiego
INWESTOR:	dz. nr 1363/33,185/13,349,183/4,182/4,340
PROJEKT KONSTRUKCJI	GAJMA WASTO EK, ul. Mojsz. J. Piłsudskiego 4, 19-300 Ek
AUTOR:	mgr inż. Tomasz Golaszewski
skala 1:25	DATA: 15.10.2012 ver.A
	RYS. K04