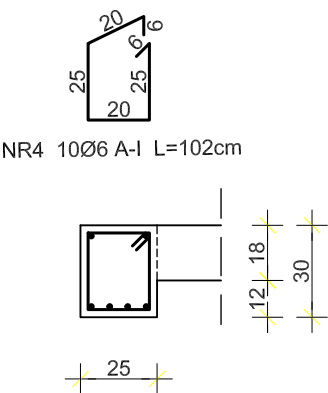
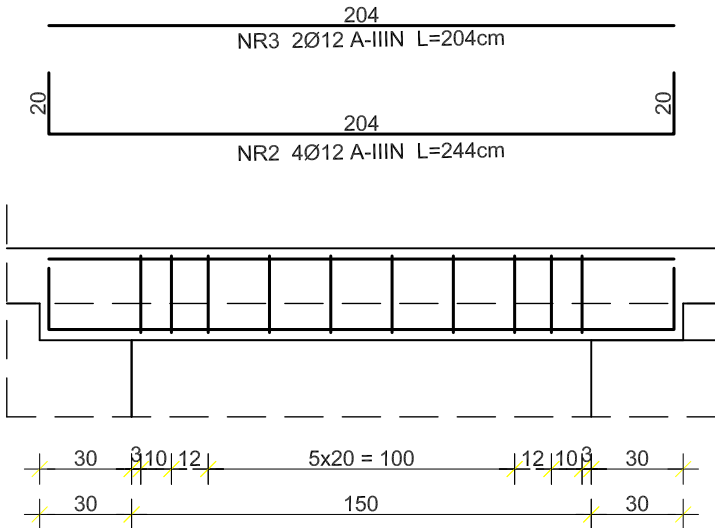
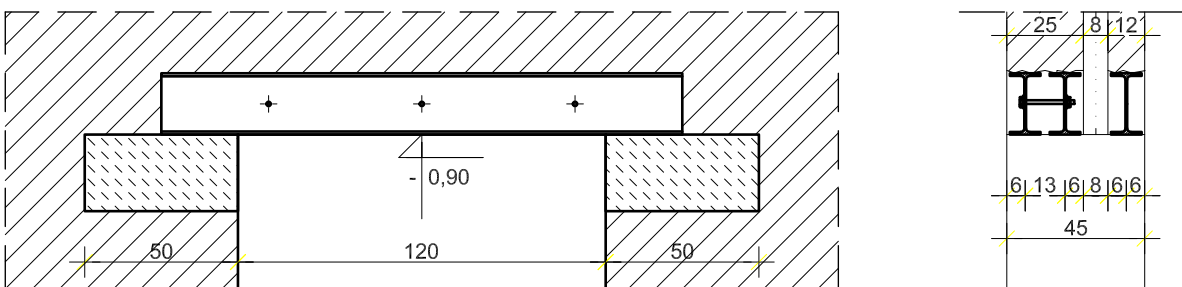


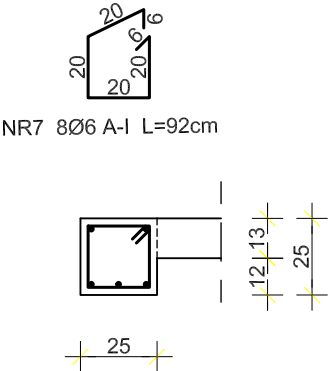
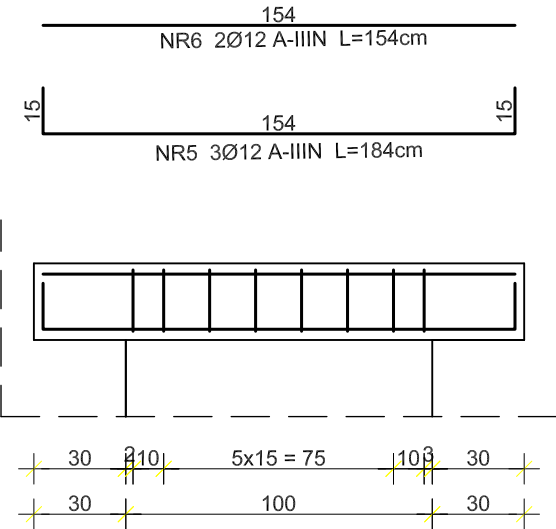
NADPROŻE N1  
L=2,10m, szt.7



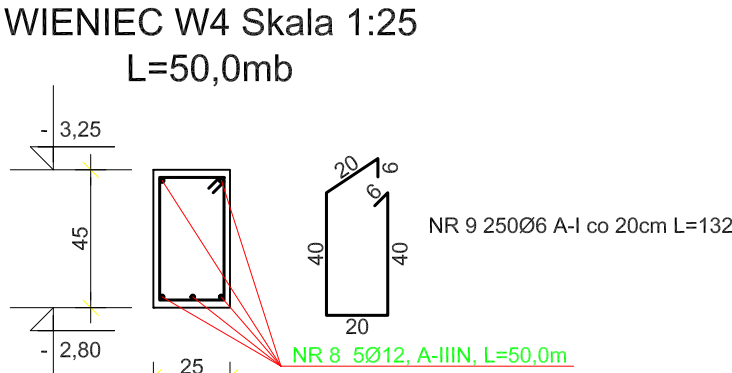
NADPROŻE N2  
L=1,70m, szt.1



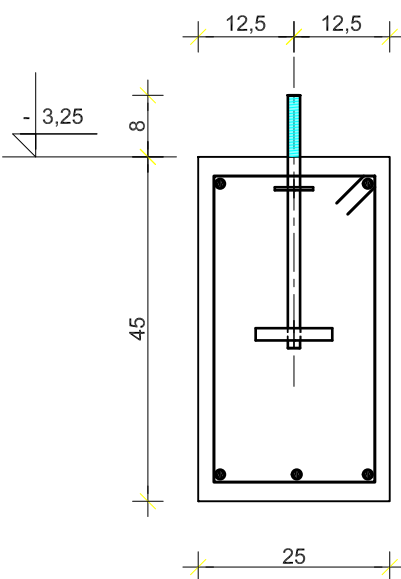
NADPROŻE N3  
L=1,60m, szt.5



NADPROŻA I WIEŃCE  
1:25



DETAL OSADZENIA KOTEW W WIEŃCU W4 Skala 1:10  
22 szt



NADPROŻA I WIEŃCE						
Nr pr?ta	Stal		D?ugo?? (m)	Ilo?? (szt.)	D?ugo?? ca?kowita	
	A-I	A-IIIN			f6A-I	f12A-IIIN
2		12	2,44	28	—	68,32
3		12	2,04	14	—	28,56
4	6		1,02	70	71,40	—
5		12	1,84	15	—	27,60
6		12	1,54	10	—	15,40
7	6		0,92	40	36,80	—
8		12	50,00	5	—	250,00
9	6		1,32	250	330,00	—
??czna d?ugo??			(m)		438,20	389,88
Ci??ar 1mb			(kg/m)		0,395	0,888
Ci??ar przekrojami			(kg)		173,1	346,2
Ci??ar gatunkami			(kg)		173,1	346,2
Ci??ar ogółem			(kg)		519,3	

OBIEKT: Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy budynku usługowego – Szkoły Podstawowej nr 2 w Grajewie ADRES: ul. Mickiewicza 1, 19-200 Grajewo, dz. nr 864/1		ARCHETYP Rafał Zdanowicz ul.Towarowa 10A BIAŁYSTOK 15-007 tel.504 682 562
RYSUNEK nr.5	NADPROŻA I WIEŃCE	SKALA 1:25
PROJEKTANT: mgr inż. Maciej Podbielski PDL/0069/POOK/08		SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jan Krzysztof Grochowski BL.17/75
DATA: 31.01.2010 r.	Pb	BRANŻA: KONSTRUKCJA

Beton: B25  
Stal: A-IIIN, A-I Otulina: 2,5 cm  
Minimalny zakład prętów zbrojeniowych 40Ø