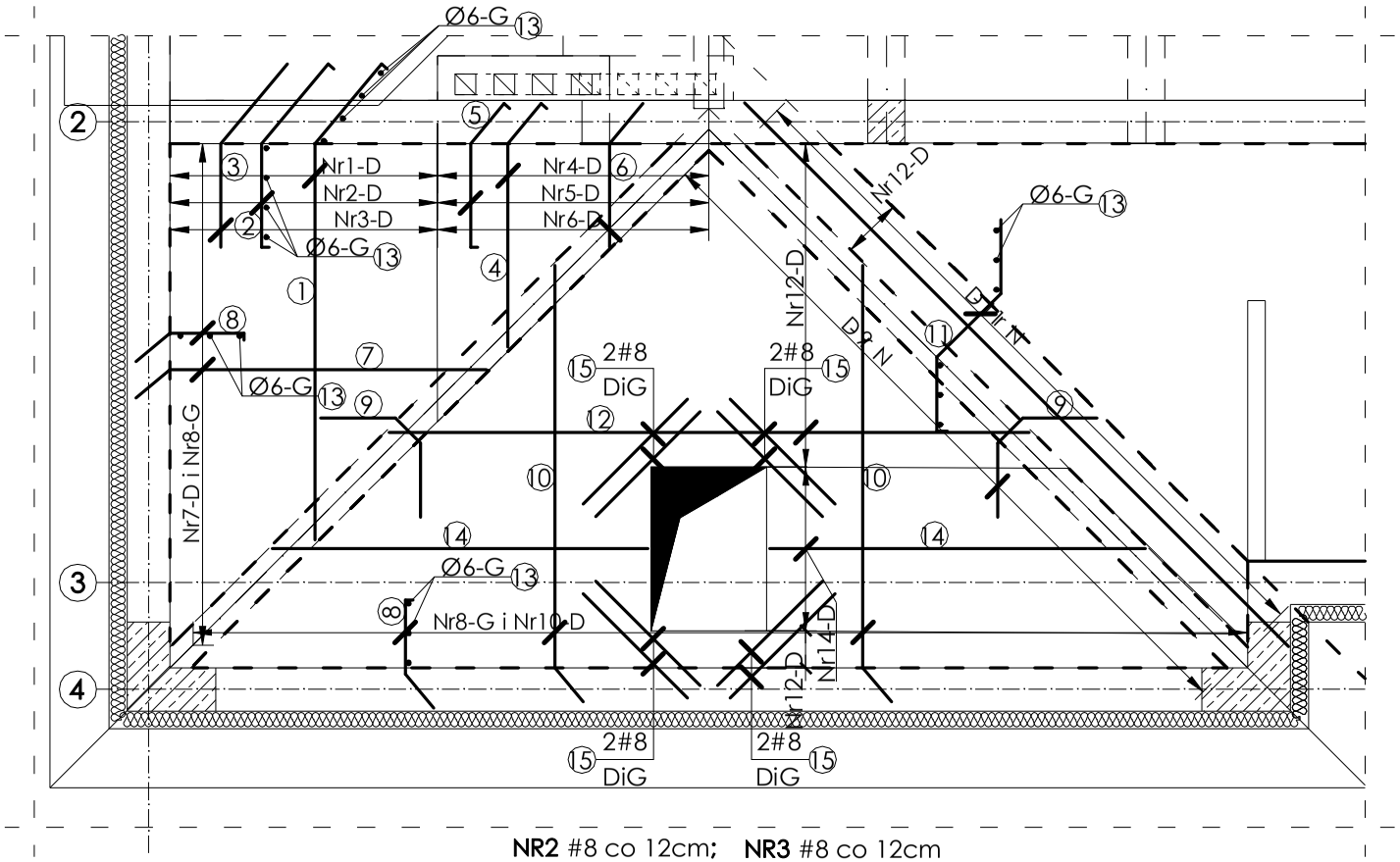
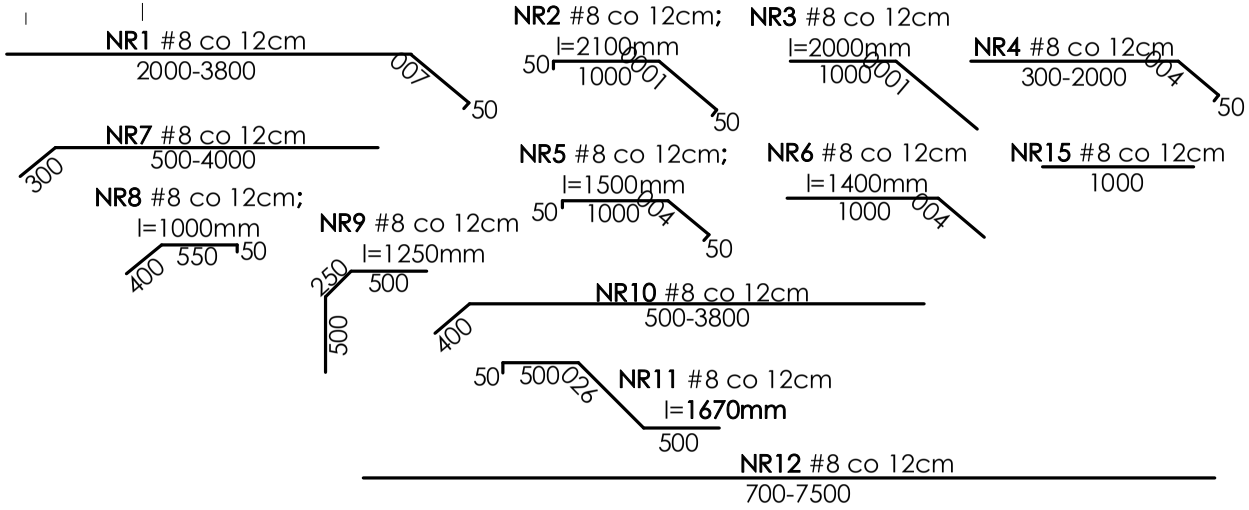
Zestawienie stali zbrojeniowej
Strop 4- poz.2.4
WYKONAĆ 2X

OZ. EL.	NR PRĘTA	ŚREDNICA A-0	ŚREDNICA A-III	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ [szt]	A-0 Ø6	A-III #8
Strop 4 - poz.2.4	1		8	80,0	1		80,0
	2		8	2,10	20		42,0
	3		8	2,0	20		40,0
	4		8	70,0	1		70,0
	5		8	1,50	20		30,0
	6		8	1,40	20		28,0
	7		8	85,0	1		85,0
	8		8	1,0	100		100,0
	9		8	1,25	90		112,50
	10		8	180,0	1		180,0
	11		8	1,67	50		83,50
	12		8	180,0	1		180,0
	13	6		120,0	1	120,0	
	14		8	80,0	1		80,0
	15		8	1,0	16		16,0
				RAZEM	[mb]	120,0	1130,0
				1mb	[kg]	0,222	0,395
				RAZEM	[kg]	26,64	446,35
				OGÓŁEM	[kg]	**475,0**	





LEGENDA:
D - zbrojenie dolne
G - zbrojenie górne

UWAGA!!!
wszystkie pręty dolne w strefach
przypodporowych należy odgiąć
tak by utworzyć zbrojenie górne -
tak jak przy zbrojeniu schodów płytowych

INWESTOR:
Gmina Lipie
ul. Częstochowska 29
42-165 Lipie; pow. Kłobuck
woj. śląkie

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Architektoniczno - Konstrukcyjna
inż.BARTOSZ LUDOMIRSKI
31-872 Kraków , os.Dywizjonu 303 bl.11/100a
tel./fax. (012) 649-07-59

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim (Dz.U.Nr34/52 poz.234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za zgodą Pracowni Projektowej inż. Bartosz Ludomirski.

Nazwa i adres obiektu bud.	**ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W LIPIU** na dz. nr: 302/3 ul. Częstochowska 31 Lipie; pow. Kłobucki; woj. Śląkie
Nazwa rysunku	Zbrojenie płyty żelbetowej - Strop 4 - poz.2.4
Zespół proj.	Imię i nazwisko; numer uprawnień / Podpis:
Autor projektu:	inż. Bartosz Ludomirski Upr. 143/2002
Konstrukcja Projektant:	inż. Bartosz Ludomirski Upr. 143/2002
Asystent:	inż. Monika Turek
Asystent:	inż. Agnieszka Nowak
Asystent:	mgr inż. Tomasz Lenart
Konstrukcja Sprawdzający:	inż. Artur Ludomirski BPPAiNB. Upr. 117/82
Data	04.2012r
Stadium	P.BW.
Skala	1:50
Nr rysunku	K-73