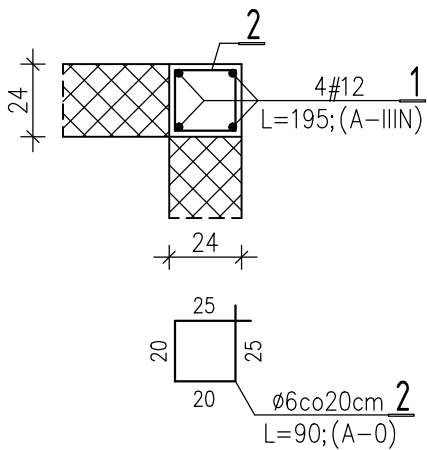


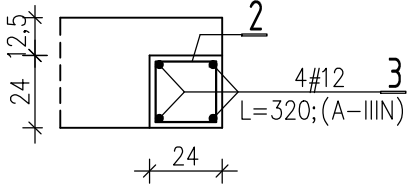
WYLEWKI PIONOWE PIWNIC

WYLEWKA "e" szt. 3



PRĘTY "NR 1" MONTOWAĆ OD POZIOMU -1,40m

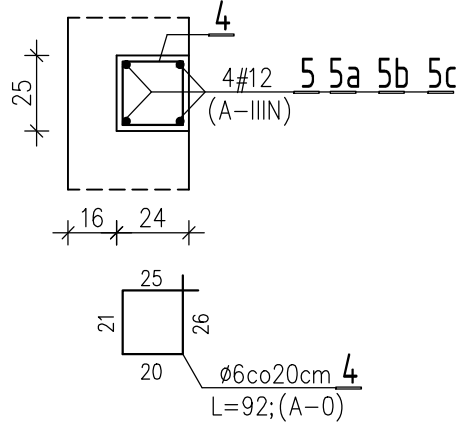
WYLEWKA "A" szt. 2



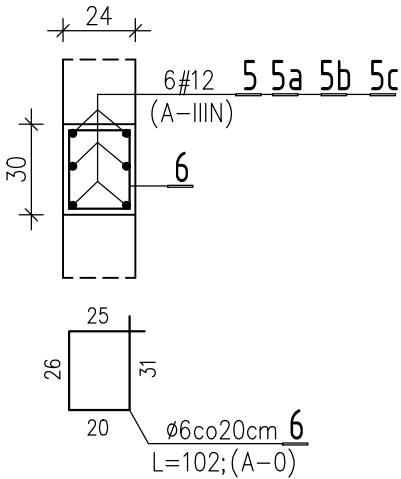
PRĘTY "NR 3" MONTOWAĆ OD POZIOMU -1,47m

WYLEWKI PIONOWE PARTERU

WYLEWKA "E" szt. 2



WYLEWKA "F" szt. 1



1. WYLEWKI PIONOWE "E" ; "F" WYKONAĆ W ŚCIANACH SZYBU OD POZIOMU -1,40m i ZAKOTWIC min. 50cm W ŻELBETOWYCH ŚCIANACH NADSZYBIA.
2. PRĘTY "NR 5" MONTOWAĆ OD POZIOMU -1,40m. DŁUGOŚĆ TYCH PRĘTÓW L=185cm (2x4)+6szt.
3. W DALSZEJ KOLEJNOŚCI PRĘTY "NR 5a" OD POZIOMU -0,04m. DŁUGOŚĆ TYCH PRĘTÓW L=405cm (2x4)+6szt.
4. OD POZIOMU +3,50m MONTOWAĆ KOLEJNE PRĘTY "NR 5b". DŁUGOŚĆ L=405cm (2x4)+6szt.
5. OD POZIOMU +7,04m MONTOWAĆ KOLEJNE PRĘTY "NR 5c". DŁUGOŚĆ L=270cm (2x4)+6szt I ZAKOTWIC W ŻELBETOWEJ ŚCIANIE NADSZYBIA.

WYKAZ STALI DLA WSZYSTKICH WYLEWEK

Poz.	Stal		Długość (m)	Ilość	Długość łączna(m)	
	Ø	#			A-0	A-IIIIN
	A-0	A-IIIIN			Ø6	#12
1		12	1,95	12		23,4
2	6		0,90	58	52,2	
3		12	3,20	8		25,6
4	6		0,92	110	101,2	
5		12	1,85	14		25,9
5a		12	4,05	14		56,7
5b		12	4,05	14		56,7
5c		12	2,70	14		37,8
6	6		1,02	55	56,1	
Długość wg średnic (m)				209,5		226,1
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,222		0,888
Masa łączna wg średnic (kg)				46,5		200,8
Ogółem (kg)				247,3		

BETON B25 (C20/25)  
STAL A-0; A-IIIIN

pracownia projektowa  
**PROJEKT PLUS®**

mgr inż. arch. Dariusz Jackowski  
19-301 Elk ul. Kolejowa 14/1  
tel. 601 222 524  
e-mail: projekt.plus@op.pl

rysunek:

WYLEWKI PIONOWE PIWNIC I PARTERU

nazwa obiektu:	adres:	skala:
PROJEKT SZYBU WINDOWEGO ZEWNĘTRZNEGO DŹWIGU OSOBOWEGO	19-300 Elk, ul. Kilińskiego 48 dz.geod.nr 3209/104	1:25
inwestor:	stadium:	
Szkoła Podstawowa nr 7 z Oddziałami Integracyjnymi w Elku	PB	

zespół projektowy:	nr uprawnień:	podpis:
konstrukcja projektant:		
mgr inż. Ewa Walczak	SUW/6/84	
konstrukcja sprawdzający:		
mgr inż. Ryszard Walczak	SUW/3/85	
- Elk grudzień 2015r -		strona: K/12