

## Poz. 4.0 - STROP NAD PIWNICAMI ; 1:50

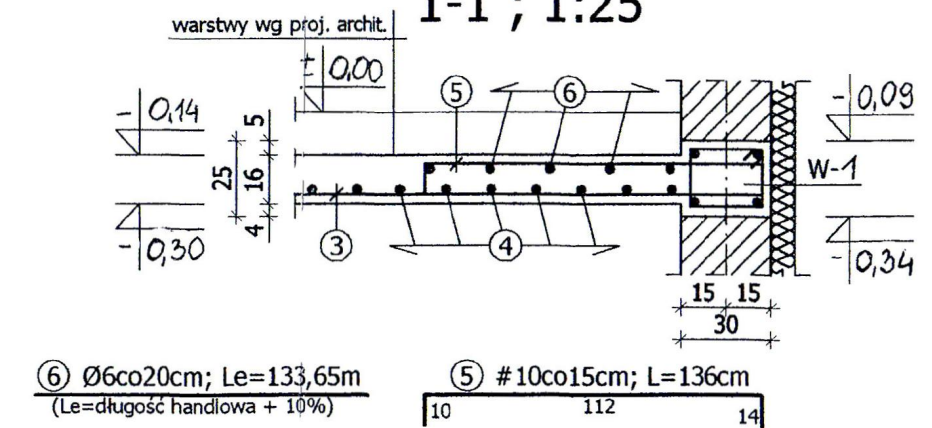
### ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR	Ø	DŁUGOŚĆ [cm]	ILOŚĆ [szt.]	CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ [m]		
					Ø 6	#10	#12
W-1	1	12	Le=33,55m	4			134,20
	2	6	112	102	114,24		
W-1.1	1	12	Le=9,00m	4			36,00
	2a	6	86	28	24,08		
W-1.2	1	12	Le=28,70m	4			114,80
	2	6	112	87	97,44		
STROP NAD PARTEREM	3	10	395	50		197,50	
	4	10	808	23		185,84	
	5	8	136	144		195,84	
	6	6	Le=133,65m	---	133,65		
	7	12	395	3			11,85
CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ [m] :					369,41	579,18	296,85
MASA JEDN. [kg/m], [kg/szt.] :					0,222	0,617	0,888
MASA CAŁKOWITA [kg] :					82,01	357,35	263,60
RAZEM [kg] :					702,96		

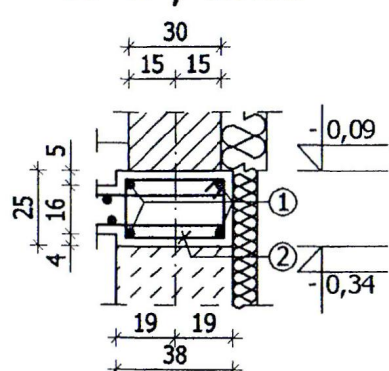
### ZESTAWIENIE BELEK NADPROŻOWYCH "L19"

LP	oznaczenie elementu	długość [cm]	ilość
1	L19/180 (N)	179	6
2	L19/210 (N)	209	3

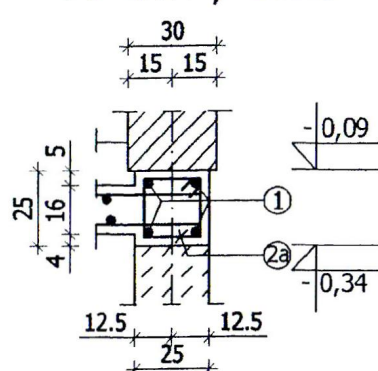
### 1-1 ; 1:25



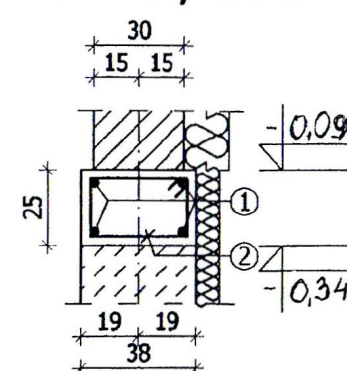
### W-1 ; 1:25



### W-1.1 ; 1:25



### W-1.2 ; 1:25



① 4 #12; Le=71,25m  
(Le=długość handlowa + 10%)

19 15 19 15 Ø6co30cm; L=86cm ②a

19 32 15 19 32 Ø6co30cm; L=112cm ②

B25 (C20/25)  
RB500 (B500SP)  
S135 (S235JR)  
2cm

BETON:  
PRETY GŁÓWNE:  
STRZEMIONA:  
OTULINA:



"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe  
25-419 Kielce ul. Rolna 8/10  
e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl

PROJEKT :	Rozbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Chrustach położonego na działkach o nr. ewid. 676, 677			
ADRES :	Chrusty, gmina Zagnańsk, dz. nr ewid. 676 i 677			
INWESTOR :	Gmina Zagnańsk			
TYTUŁ RYS :	Poz. 4.0 - Strop nad piwnicami			
BRANŻA :	KONSTRUKCJA	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :	inż. Krzysztof Oleś uprawnienia: SWK/0019/POOK/08	03.2012		1:50
SPRAWDZIŁ :	mgr inż. Witold Korus uprawnienia: KL-164/89	03.2012		NUMER RYS.:
OPRACOWAŁ :	mgr inż. Zenon Krzemiński	03.2012		K2