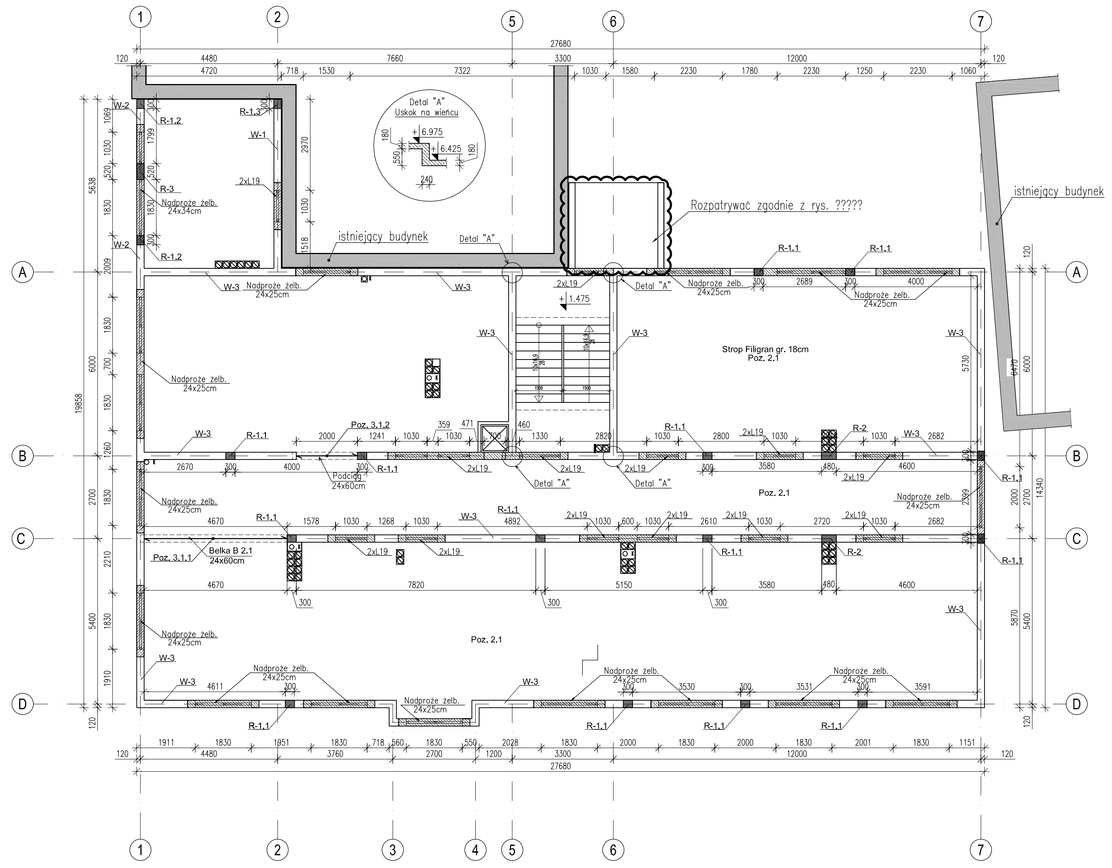
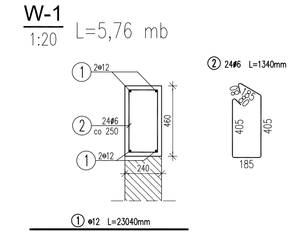
RZUT PIĘTRA -rdzenie, wieńce, nadproża, podciągi (zbrojenie)

1:100



W-1

1:20 L=5,76 mb



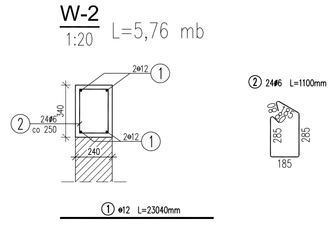
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: W-1						
1	ø12	1	23040		23.04	
2	ø6	24	1340	32.16		
Długość razem			[m]	32.16	23.04	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	7.1	20.5	
Masa wg stali			[kg]	7	20	
Masa ogólna			[kg]	28		
Wykonać 1 szt.				1 x 28 = 28 kg		

Beton: B25
Otulina 3,0cm
Stal A-I
Stal A-III

W-2

1:20 L=5,76 mb



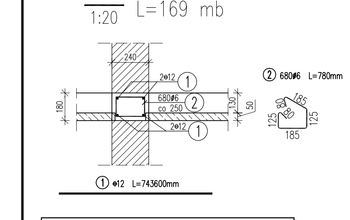
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: W-2						
1	ø12	1	23040		23.04	
2	ø6	24	1100	26.4		
Długość razem			[m]	26.4	23.04	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	5.9	20.5	
Masa wg stali			[kg]	6	20	
Masa ogólna			[kg]	26		
Wykonać 1 szt.				1 x 26 = 26 kg		

Beton: B25
Otulina 3,0cm
Stal A-I
Stal A-III

W-3

1:20 L=169 mb



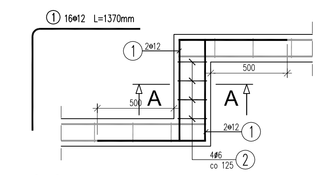
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: W-3						
1	ø12	1	743600		743.6	
2	ø6	680	780	530.4		
Długość razem			[m]	530.4	743.6	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	117.7	660.3	
Masa wg stali			[kg]	118	660	
Masa ogólna			[kg]	778		
Wykonać 1 szt.				1 x 778 = 778 kg		

Beton: B25
Otulina 3,0cm
Stal A-I
Stal A-III

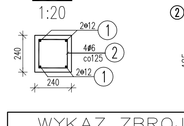
Uskok na wieńcu

1:20



A-A

1:20

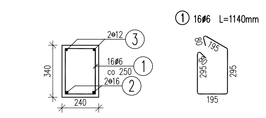


WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	34GS ø16	Uwagi
Element: Element1							
1	ø12	16	1370		21.92		
2	ø6	16	900	14.4			
Długość razem			[m]	14.4	21.92		
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888		
Masa razem			[kg]	3.2	19.5		
Masa wg stali			[kg]	3	19		
Masa ogólna			[kg]	23			
Wykonać 1 szt.				1 x 23 = 23 kg			

Zbrojenie nadproży 24x34cm

1:20



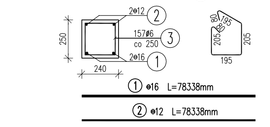
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	34GS ø16	Uwagi
Element: Element1							
1	ø6	16	1140	18.24			
2	ø16	2	3880			7.76	
3	ø12	2	3880		7.76		
Długość razem			[m]	18.24	7.76	7.76	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	1.578	
Masa razem			[kg]	4	6.9	12.2	
Masa wg stali			[kg]	4	19		
Masa ogólna			[kg]	23			
Wykonać 1 szt.				1 x 23 = 23 kg			

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

Zbrojenie nadproży 24x25cm

1:20



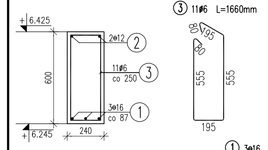
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	34GS ø16	Uwagi
Element: Element1							
1	ø16	1	78338			78.34	
2	ø12	1	78338		78.34		
3	ø6	157	960	150.72			
Długość razem			[m]	150.72	78.34	78.34	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	1.578	
Masa razem			[kg]	33.5	69.6	123.6	
Masa wg stali			[kg]	33	193		
Masa ogólna			[kg]	227			
Wykonać 1 szt.				1 x 227 = 227 kg			

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

Zbrojenie podciągów 24x60cm

1:20



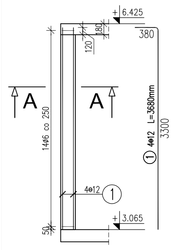
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	34GS ø16	Uwagi
Element: Element1							
1	ø16	3	2550			7.65	
2	ø12	3	2550		5.1		
3	ø6	11	1660	18.26			
Długość razem			[m]	18.26	5.1	7.65	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	1.578	
Masa razem			[kg]	4.1	4.5	12.1	
Masa wg stali			[kg]	4	17		
Masa ogólna			[kg]	21			
Wykonać 1 szt.				1 x 21 = 21 kg			

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

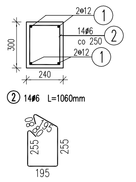
"R-1.1"

1:50 Sztuk=14



A-A

1:20



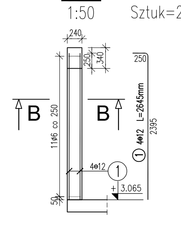
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: R-1.1						
1	ø12	4	3680		14.72	
2	ø6	14	1060	14.84		
Długość razem			[m]	14.84	14.72	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	3.3	13.1	
Masa wg stali			[kg]	3	13	
Masa ogólna			[kg]	16		
Wykonać 14 szt.				14 x 16 =224 kg		

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

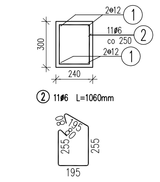
"R-1.2"

1:50 Sztuk=2



B-B

1:20



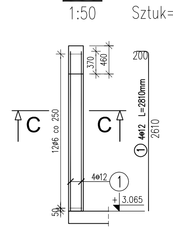
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: R-1.2						
1	ø12	4	2645		10.58	
2	ø6	11	1060	11.66		
Długość razem			[m]	11.66	10.58	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	2.6	9.4	
Masa wg stali			[kg]	3	9	
Masa ogólna			[kg]	12		
Wykonać 2 szt.				2 x 12 = 24 kg		

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

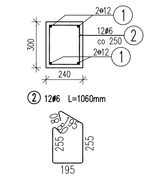
"R-1.3"

1:50 Sztuk=1



C-C

1:20



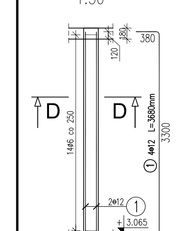
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: R-1.3						
1	ø12	4	2810		11.24	
2	ø6	12	1060	12.72		
Długość razem			[m]	12.72	11.24	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	2.8	10	
Masa wg stali			[kg]	3	10	
Masa ogólna			[kg]	13		
Wykonać 1 szt.				1 x 13 = 13 kg		

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

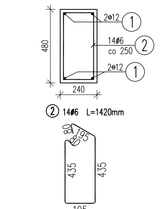
"R-2"

1:50 Sztuk=2



D-D

1:20



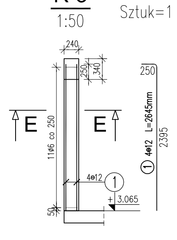
WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: R-2						
1	ø12	4	3680		14.72	
2	ø6	14	1420	19.88		
Długość razem			[m]	19.88	14.72	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	4.4	13.1	
Masa wg stali			[kg]	4	13	
Masa ogólna			[kg]	17		
Wykonać 2 szt.				2 x 17 = 34 kg		

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

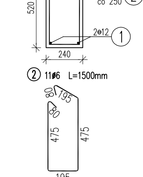
"R-3"

1:50 Sztuk=1



E-E

1:20



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] St3SY-b ø6	34GS ø12	Uwagi
Element: R-3						
1	ø12	4	2645		10.58	
2	ø6	11	1500	16.5		
Długość razem			[m]	16.5	10.58	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.888	
Masa razem			[kg]	3.7	9.4	
Masa wg stali			[kg]	4	9	
Masa ogólna			[kg]	13		
Wykonać 1 szt.				1 x 13 = 13 kg		

Beton: B25
Otulina 2,5cm
Stal A-I
Stal A-III

SKALA 1:20,1:50	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH "BUDPROJEKT" Sp. z o. o.				
OBIEKT	DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W TARNÓWKU				
ADRES	TARNÓWKO 1, dz. nr 20				
INWESTOR	DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W OSTROWIE FILIA W TARNÓWKU 88-121 CHEŁMCE, TARNÓWKO 1				
BRANŻA	konstrukcja				
PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ i SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS	NR RYS.
architektura:	mgr inż. arch. Anna Szulc	UAN-IV/8346/126/T0/88; arch.	01.2009r.		08
opracował:	Dawid Jankowski				
konstrukcja:	mgr inż. bud. S. Konieczka	GT.I.7342/28/T0/92; konst.-bud.			
sprawdził:	inż. Krystyna Siuda	NB-7210/B1/80			
kier. prac.:	mgr inż. Stefan Gralkowski	GPI 7342/1/T0/93; konstr.-bud.			