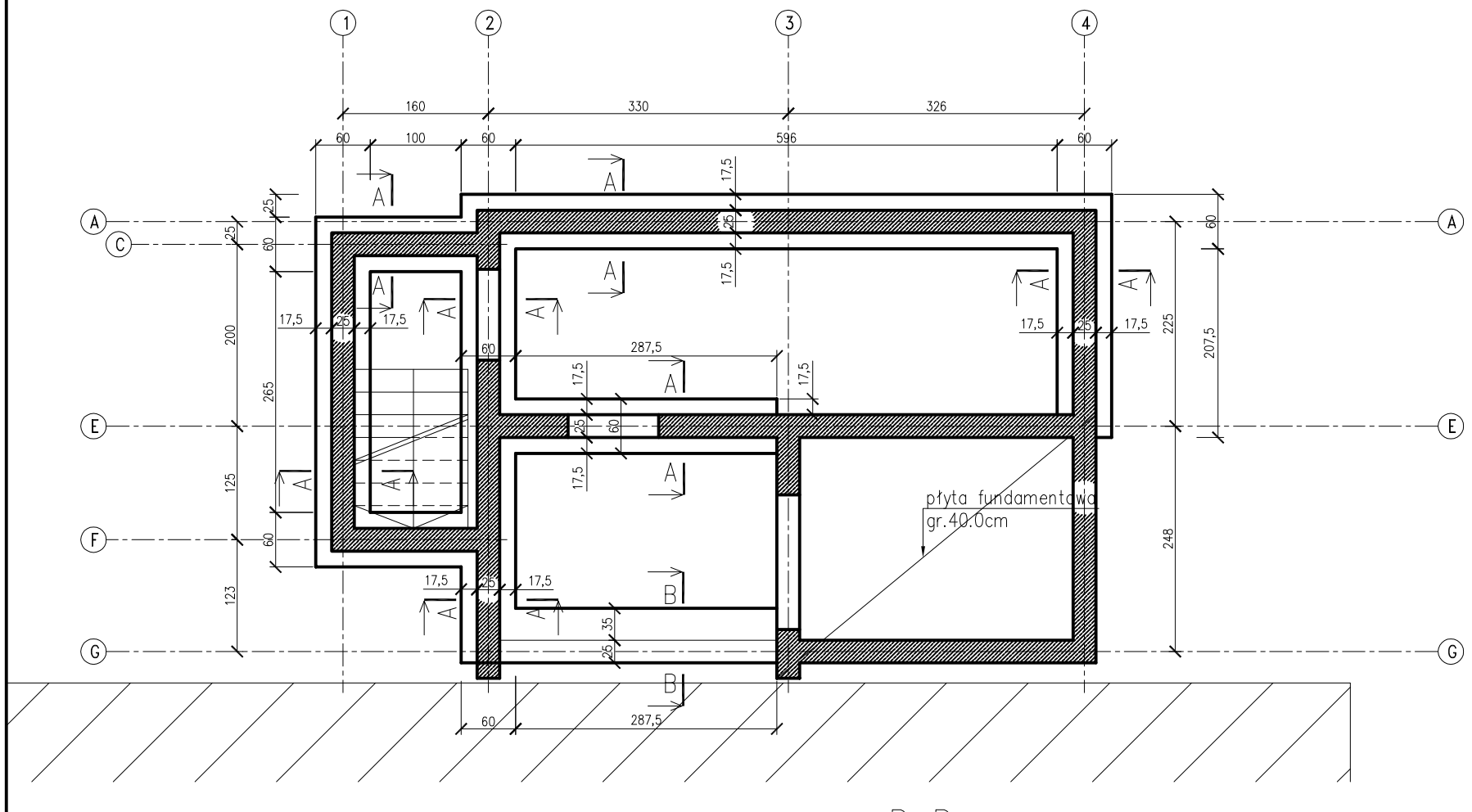
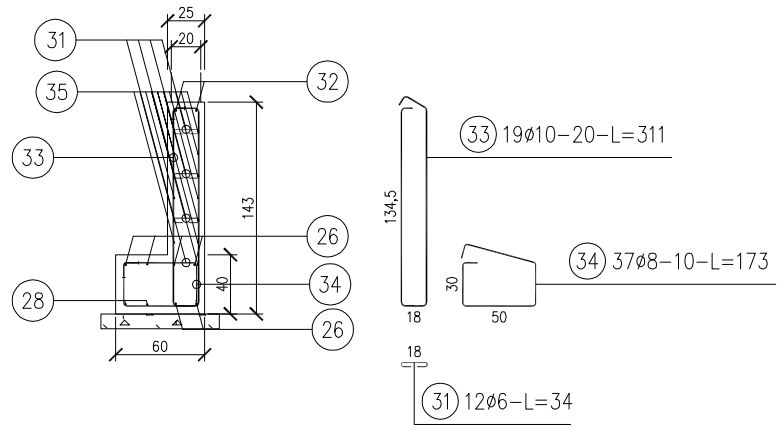


B–B

23,83mb

3,72mb



NR26 ø12 B500SP
L=1200 szt.2
1200

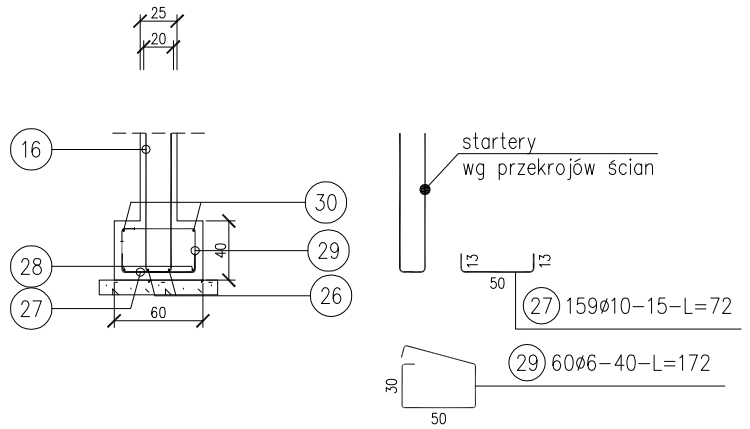
NR28 ø12 B500SP
L=1200 szt.1
1200

NR32 ø12 B500SP
L=1200 szt.1
1200

NR35 ø8 B500SP
L=1200 szt.4
1200

A–A

23,83mb



NR26 ø12 B500SP
L=1200 szt.5
1200

NR28 ø12 B500SP
L=1200 szt.5
1200

NR30 ø12 B500SP
L=1200 szt.5
1200

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Ilość prętów na 1 poz.	Ilość pozycji	Ilość prętów łącznie	Długość łączna B500SP ø6	ø8	ø10	ø12
[–]	[mm]	[–]	[m]		[szt]		[m]			
26	12	B500SP	12,00	7	1	7				84,00
27	10	B500SP	0,72	159	1	159			114,48	
28	12	B500SP	12,00	6	1	6				72,00
29	6	B500SP	1,72	60	1	60	103,20			
30	12	B500SP	12,00	5	1	5				60,00
31	6	B500SP	0,34	12	1	12	4,08			
32	12	B500SP	12,00	1	1	1				12,00
33	10	B500SP	3,11	19	1	19			59,09	
34	8	B500SP	1,73	37	1	37		64,01		
35	8	B500SP	12,00	4	1	4		48,00		
Razem długość prętów						[mb]	107,28	112,01	173,57	228,00
Ciężar jednostkowy						[kg/mb]	0,222	0,395	0,617	0,888
Ciężar prętów dla danej średnicy						[kg]	23,8	44,2	107,1	202,5
Ciężar łącznie						[kg]	377,6			

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN–EN ISO 3766:2006.

UWAGI:

-Przed przystąpieniem do wykonywania prac ziemnych należy ustalić poziom posadowienia sąsiedniego budynku. Jeżeli istniejące fundamenty zostały posadowione wyżej niż poziom posadowienia projektowanych fundamentów należy niezwłocznie poinformować projektanta konstrukcji gdyż musi on zająć stanowisko w kwestii posadowienia. Podbicie fundamentów istniejącego budynku należy wykonywać etapami według instrukcji w projekcie konstrukcji.
-Zakłady na prętach min. 60cm;
-Na etapie realizacji sprawdzić stopień zagęszczenia istniejącego podłoża. Jeżeli stopień zagęszczenia Id≤ 0,6 podłoże należy zagęścić do żądanego Id lub wykonać podsypkę z kruszywa łamanego o grubości min. 30cm i stopniu zagęszczenia Id>0,6
Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i wytycznymi dostawcy windy oraz pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi.

BETON C20/25
STAL A-IIIN(B500SP)
OTULINA 5,0cm

PRACOWNIA PROJEKTOWA
43–600 Jaworzno ul. Kopernika 68

str. | nr rys. K-2

Nazwa i adres obiektu: ROZBUDOWA BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO–LECZNICZEGO O DŹWIG OSOBOWY, WIATROŁAP, POMIESZCZENIA MAGAZYNOWE
Katowice, ul. Gliwicka 78, dz. nr 196, km. 11, obręb Dz. Śródmieście–Załęże

Skala: **1:40,1:10**

Inwestor: ZAKŁAD OPIEKUŃCZO–LECZNICZY PROWADZONY PRZEZ ZGROMADZENIE SIÓSTR ŚW. JADWIGI UL. GLIWICKA 78, 40–854 KATOWICE

Format: **DOWOLNY**

Tytuł opracowania: **PROJEKT BUDOWLANO–WYKONAWCZY** | Branża: KONSTRUKCJA

Projektowali imię i nazwisko:		specjal.	nr upr.	data	podpis
Kierownik Pracowni mgr inż. arch. Tomasz Göttel		archit.	13/98	08.2013	
Projektował	inż. Piotr Boba	kons.	229/2000	08.2013	
Sprawadził	mgr inż. Piotr Szczepański	kons.	SLK/4010/PWOK/11	08.2013	

Temat rysunku: **FUNDAMENTY**