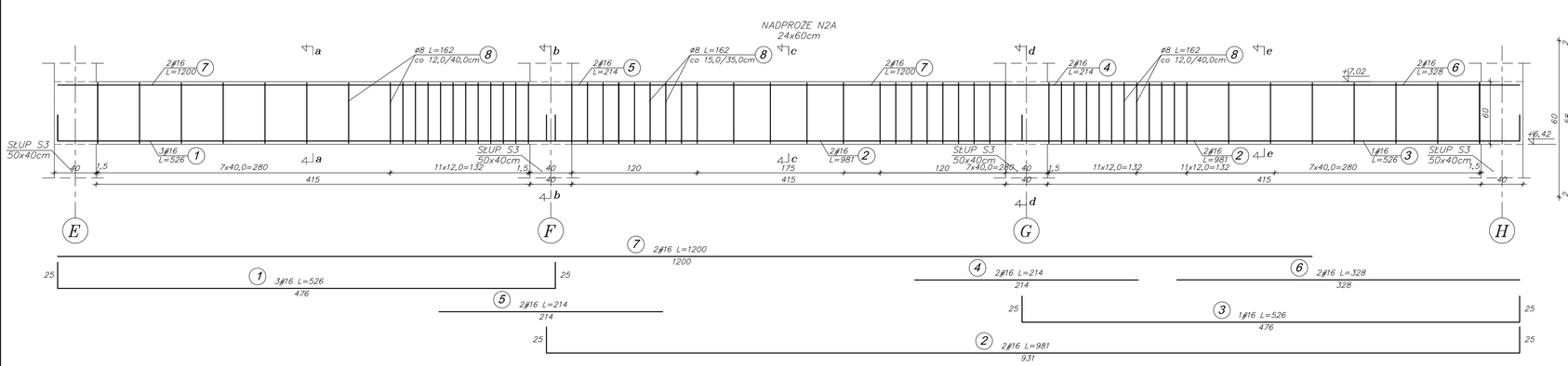
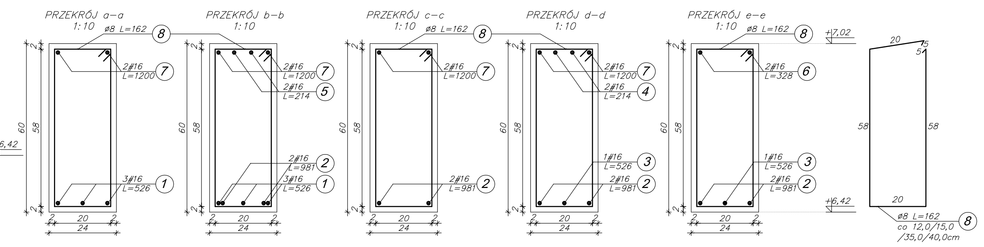


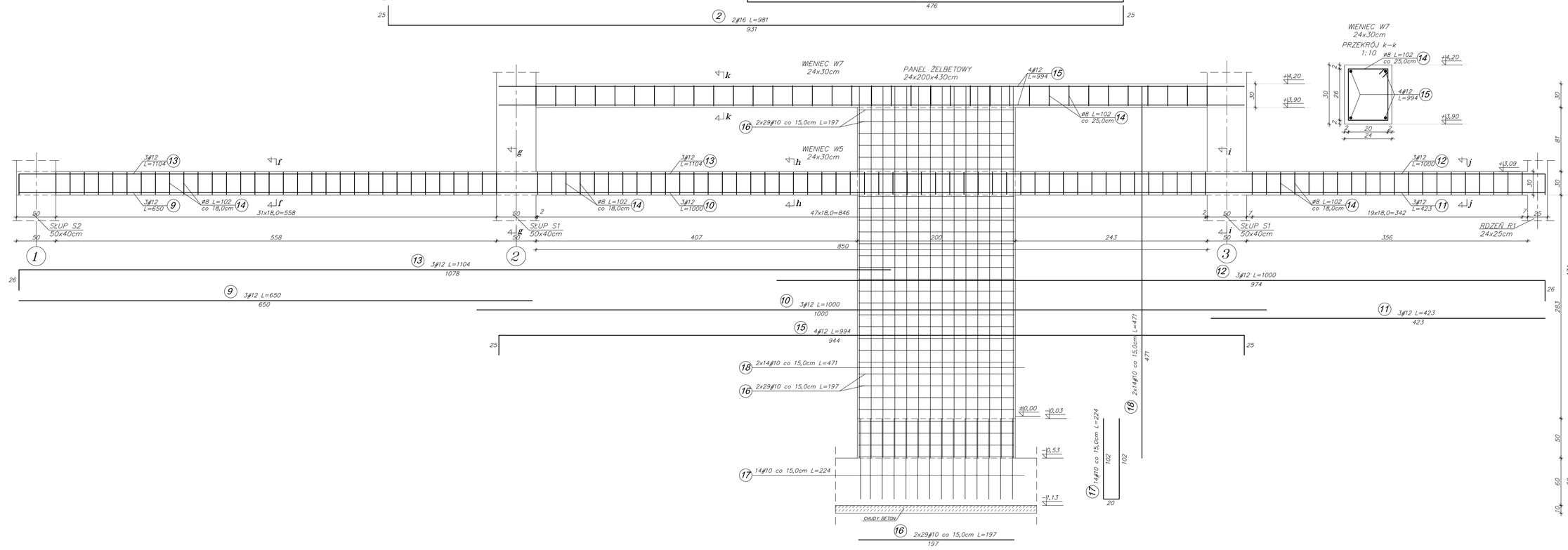


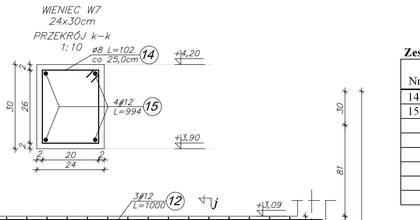
Zestawienie stali zbrojeniowej – NADPROŻE N2A (1 szt.)

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	St0S-b ϕ8	34GS ϕ16
1	16	526	3		15.78
2	16	981	2		19.62
3	16	526	1		5.26
4	16	214	2		4.28
5	16	214	2		4.28
6	16	328	2		6.56
7	16	1200	2		24.00
8	8	162	60	97.2	
Długość wg średnic [m]				97.2	79.8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0.395	1.578
Masa wg średnic [kg]				38.4	125.9
Masa wg gatunku stali [kg]				39.0	126.0
Razem [kg]				**165**	

Zestawienie stali zbrojeniowej – WIENIEC W5 (szt. 2)

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	St0S-b ϕ8	34GS ϕ12
9	12	650	3		19.50
10	12	1000	3		30.00
11	12	423	3		12.69
12	12	1000	3		30.00
13	12	1104	3		33.12
14	8	102	100	102.0	
Długość wg średnic [m]				102.0	125.31
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0.395	0.888
Masa wg średnic [kg]				40.3	111.3
Masa wg gatunku stali [kg]				41.0	112.0
Razem [kg] – 1 szt.				**153.0**	
Razem [kg] – 2 szt.				**306.0**	





Zestawienie stali zbrojeniowej – WIENIEC W7 (szt. 2)

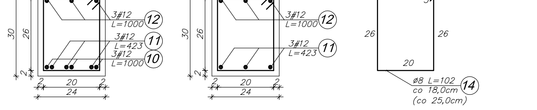
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	St0S-b ϕ8	34GS ϕ12
14	8	102	48	48.96	
15	12	994	4		39.76
Długość wg średnic [m]				49.0	39.8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0.395	0.888
Masa wg średnic [kg]				19.35	35.3
Masa wg gatunku stali [kg]				20.0	36.0
Razem [kg] – 1 szt				**56.0**	
Razem [kg] – 2 szt				**112.0**	

Zestawienie stali zbrojeniowej – PANEL ŻELBETOWY (szt. 2)

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	34GS ϕ10
16.	10	197	58	114.26
17.	10	224	14	31.36
18.	10	471	28	131.88
Długość wg średnic [m]				277.5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0.617
Masa wg średnic [kg]				171.2
Masa wg gatunku stali [kg]				171.0
Razem [kg] – 1 szt.				**171.0**
Razem [kg] – 2 szt.				**342.0**

UWAGA:
1. SZCZEGÓŁ ZBROJENIA SŁUPÓW S1–S3 WG RYS. NR 14K.
2. PANEL ŻELBETOWY ZBROJONY JEST PODWÓJNĄ SIATKĄ Z PRĘTA ϕ10mm O OCZKU 15,0 x 15,0cm.
3. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE WYKONYWANIA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH W CZĘŚCI OPISOWEJ.

BETON B25 (C20/25)
STAL ZBROJENIOWA A–III, A–O



SPRAWDZIŁ:
inż.
RYSZARD KRÓL
upr. bud. 208/89
• specjalność konstrukcyjno-budowlana
do projektowania bez ograniczeń

PODPIS:

"MAT"-Machlowski, Then s.j.

43-300 BIELSKO-BIAŁA, UL. PIEKARSKA 50, WOJ. 602629714, TEL/FAX:8149-775
e-mail: arch-design@ons.onet.pl | NIP: 937-24-08-452 | REGON: 072884667 | KRS:0000177600

INWESTOR:
URZĄD GMINY W WILKOWICACH

43-365 WILKOWICE UL.WYZWOLENIA 25

TEMAT:
BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY PUBLICZNYM GIMNAZJUM W BYSTREJ UL.SZCZYRKOWSKA 2 ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA ŁĄCZNIKA NA POTRZEBY ZAPLECZA SALI.

ADRES: Bystra, ul. Szczyrkowska 2.

DATA: 12.2007
SKALA: 1 : 25
PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY

TYTUŁ:
SZCZEGÓŁ ZBROJENIA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH (NADPROŻE N2A, WIEŃCE)

11K

AUTOR/ZY:
BRANŻA: KONSTRUKCJA

IMIĘ I NAZWISKO:
mgr.
AGNIESZKA CYRAN
wpis 6568/PKOK/04
• specjalność konstrukcyjno-budowlana
do projektowania bez ograniczeń

PODPIS I PIECZĘĆ:

KOPIOWANIE ORAZ POWIELANIE DOKUMENTACJI BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE.
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.