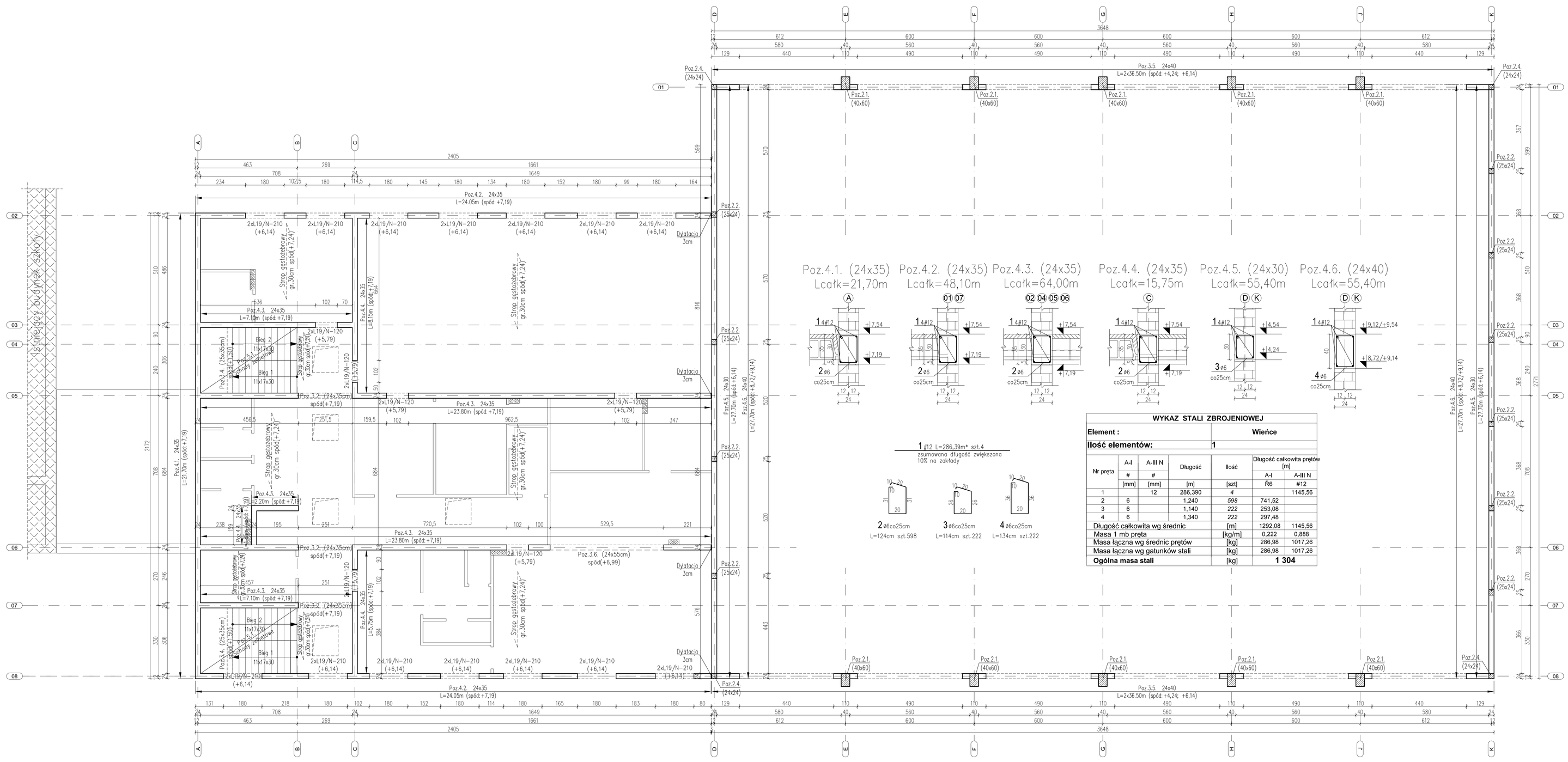

SPIS POZYCJI					
POZYCJA	NAZWA ELEMENTU	WYMIARY ELEMENTU	MATERIAŁ	ZESTAWIENIE	UWAGI
Poz.2.1.	Słup żelbetowy	40cmx60cm	Beton C30/37	10 szt.	
Poz.2.2.	Słup żelbetowy	25cmx24cm	Beton C30/37	10 szt.	–
Poz.2.4.	Słup żelbetowy	24cmx24cm	Beton C30/37	4 szt.	
Poz.3.2.	Podciąg żelbetowy	24cmx35cm	Beton C30/37	3 szt.	spód: +7,19m
Poz.3.4.	Podciąg żelbetowy	25cmx35cm	Beton C30/37	2 szt.	spód: +1,50m
Poz.3.5.	Podciąg żelbetowy	24cmx40cm	Beton C30/37	4 szt.	spód: +4,24m/+6,14m
Poz.3.6.	Podciąg żelbetowy	24cmx55cm	Beton C30/37	1 szt.	spód: +6,99m
Poz.4.1.	Wieniec żelbetowy	24cmx35cm	Beton C30/37	L=14,40m	spód: +3,27m
Poz.4.2.	Wieniec żelbetowy	24cmx35cm	Beton C30/37	L=66,40m	spód: +3,27m
Poz.4.3.	Wieniec żelbetowy	24cmx35cm	Beton C30/37	L=69,80m	spód: +3,27m
Poz.4.4.	Wieniec żelbetowy	24cmx35cm	Beton C30/37	L=15,95m	spód: +3,27m
Poz.4.5.	Wieniec żelbetowy	24cmx30cm	Beton C30/37	L=128,40m	spód: +6,14m
Poz.4.5.	Wieniec żelbetowy	24cmx30cm	Beton C30/37	L=128,40m	spód: +8,72m/9,14m
Poz.5.1.	Schody żelbetowe	gr. 12cm	Beton C30/37	2 szt.	–

ZESTAWIENIE NADPROŻY PREFABRYKOWANYCH		
NAZWA ELEMEN.	MATERIAŁ	ZESTAWIENIE
2xL19 (N/120)	Prefabrykat żelb.	5x2=10szt.
2xL19 (N/210)	Prefabrykat żelb.	12x2=24szt.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Element :	Wieńce
Ilość elementów:	1

Nr pręta	A-I #	A-III N #	Długość	Ilość	Długość całkowita prętów [m] A-I	Długość całkowita prętów [m] A-III N
	[mm]	[mm]	[m]	[szt]	R6	#12
1		12	286,390	4		1145,56
2	6		1,240	598	741,52	
3	6		1,140	222	253,08	
4	6		1,340	222	297,48	
Długość całkowita wg średnic				[m]	1292,08	1145,56
Masa 1 mb pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa łączna wg średnic prętów				[kg]	286,98	1017,26
Masa łączna wg gatunków stali				[kg]	286,98	1017,26
Ogólna masa stali				[kg]	1 304	

RZUT PIĘTRA

BETON	– C 30/37 (B37)
STAL:	– A-IIIN
	– A-I
OTULINA PRĘTÓW ZBROJENIA:	
– dla elementów ponad gruntem	– c nom = 2,0cm
– dla elementów w gruncie	– c nom = 5,0cm

UWAGI I OZNACZENIA:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz z projektem architektonicznym;
2. Ściany konstrukcyjne zewnętrzne i wewnętrzne, grubości 24cm, należy wykonać z bloczków wapienno piaskowych o gęstości objętościowej 1800kg/m^3 i wytrzymałości 20 MPa;
3. Elementy konstrukcji zestawiono i opisano w tabelach;
4. Nadproże prefabrykowane typu L (długości i inne charakterystyki pokazano na rysunku);
5. Ścianki działowe grubości 12cm, należy wykonać z bloczków wapienno piaskowych o gęstości objętościowej 1400kg/m^3, klasy 15;
6. Rzędne, które nie zostały odniesione do strony elementu, dotyczą dolnej krawędzi elementu, w odniesieniu do '0' budynku;
7. Wszystkie wymiary podano w centymetrach;
8. '0' budynku = 180,54m n.p.m.
9. Należy zapewnić ciągłość zbrojenia wieńcy w narożach oraz połączeniach wieńcy z rdzeniami, długość zakładu 60cm.
10. Konstrukcję łącznika pokazano na osobnym rysunku.

EKOBUD
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosln Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosln
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

* UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE *

PROJEKT:	**BUDOWA HALI SPORTOWEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W ŻYRARDOWIE WRAZ Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI, DOJŚCIAMI, DOJAZDEM ORAZ ZJAZDEM**
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	UL. BOHATERÓW WARSZAWY 4 96-300 ŻYRARDÓW DZIAŁKI NR EWID. 4398/17, 4410 OBRĘB 0004 ŻYRARDÓW
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT PIĘTRA
SKALA:	1:100
DATA:	03.2014
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
PODPIS:	
FAZA:	P-W
PROJEKTANT:	mgr inż. **Ewa Owczarek**
uprawnienia	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr. ewid.:141/00/WŁ
NR RYSUNKU:	K/04
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. **Marcin Kozieł**
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. **Romuald Chomiczewski**
uprawnienia	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr. ewid.:413/73/Łł
NR STRONY:	K14