


-  rozdzielnica elektryczna
-  rozdzielnica elektryczna nie objęta opracowaniem
-  główne trasy kablowe
-  instalacja wyrównawcza-bednarka FeZn 30x4
-  wypust elektryczny
-  gniazdo wtyczkowe 230V 16A IP44  
np. typ System Compact prod. Merten
-  gniazdo wtyczkowe 230V 16A IP20  
np. typ System Compact prod. Merten
-  gniazdo wtyczkowe podwójne 230V 16A IP20  
np. typ System Compact prod. Merten
-  gniazdo wtyczkowe podwójne 230V 16A IP20  
dedykowane do zasilania urządzeń teleinformatycznych  
np. typ System Compact prod. Merten
-  gniazdo wtyczkowe 400V 16A IP44  
np. prod. PCE

W obiekcie przewidziano następujące obwody gniazd wtyczkowych:

- gniazda w pomieszczeniach technicznych - szczelność IP44, montaż na wysokości 1,1m (zachować te same wysokości jak przy łącznikach instalacji oświetleniowej),
- gniazda w salach wykładowych, korytarzach, itp. - montaż na wysokości 0,3m
- gniazda w kuchni - montaż na wysokości ok. 1,1m (dla gniazd ponad blatem), oraz ok. 30cm (dla lodówek)
- gniazda w toaletach - w pobliżu umywalki (szczelność IP44) na wysokości ok. 1,3m,
- zasilania kuchenek elektrycznych - gniazdo 400V, 16A na wys. ok. 30cm.
- wentylatory kanałowe w toaletach należy zasilić z obwodów oświetleniowych (pomieszczenie umywalk) przewodem 4-żyłowym

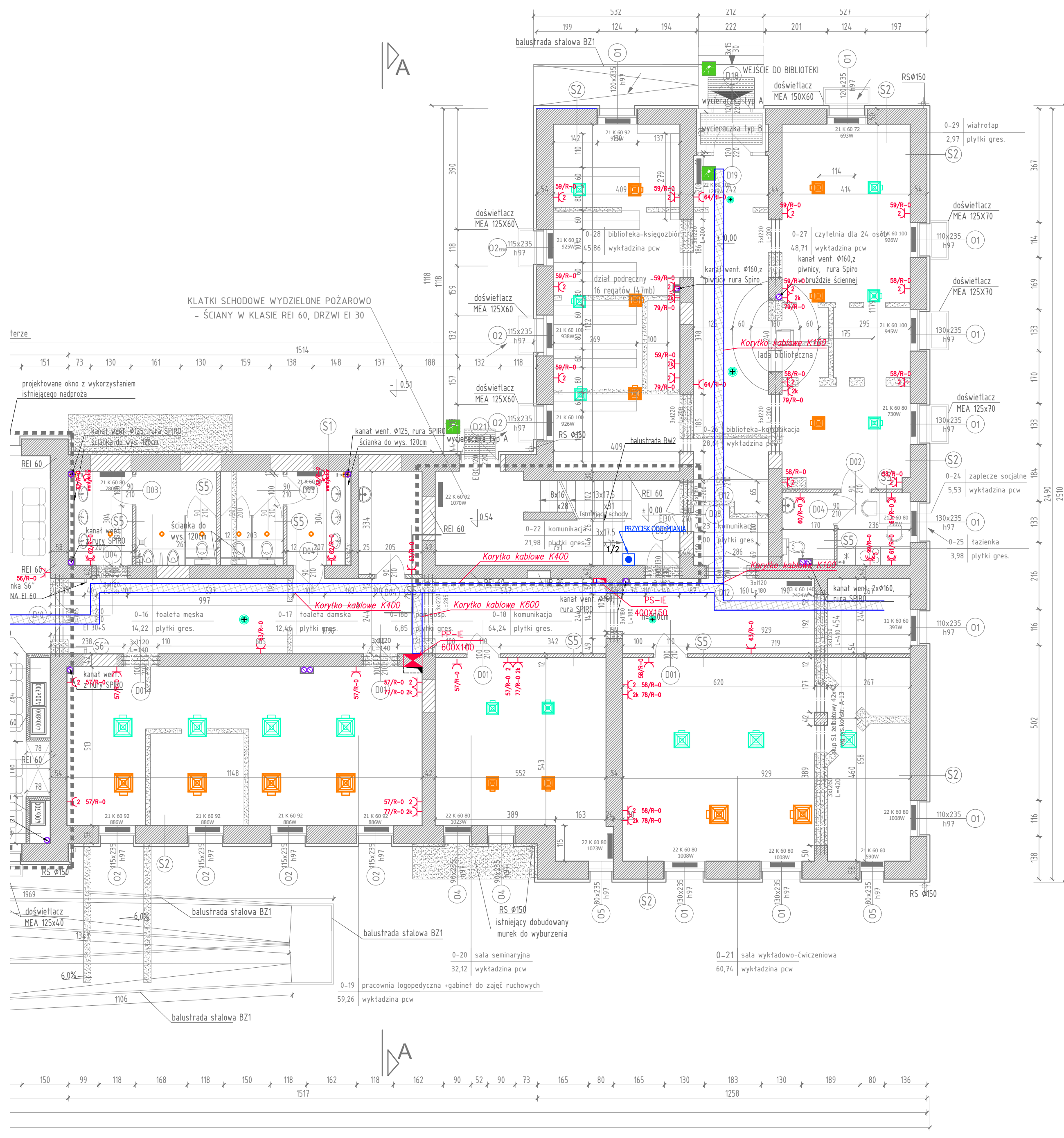
Instalacje siłowe projektuje się wykonaną przewodami lub kablami o przekrojach pokazanych na schematach rozdzielnic. Instalacje należy prowadzić zgodnie z normą N-SEP-E-0002 - w przestrzeniach ponad sufitem podwieszanym - w korytarzach; podtynkowo i w rurkach instalacyjnych.

Sieć strukturalna wykonana zostanie wg osobnego opracowania Inwestora. Punkty przyłączeniowe wykonane w postaci gniazd RJ45 zainstalowanych obok gniazd elektrycznych dedykowanych 230V (lokalizacje uzgodnić z Inwestorem przed przystąpieniem do prac wykonawczych).

Gniazda elektryczne i teletechniczne montować na tej samej wysokości. Osprzęt wspólny dla instalacji elektrycznej i sieci strukturalnej (np Merten-system Compact, lub Legrand-Valena).

Gniazda w ścianach g-k oddzielenia pożarowego należy montować zgodnie z instrukcjami fabrycznymi producenta (dostawcy) ścian.  
Instalację wyrównawczą wykonaną bednarką FeZn 30x4 należy doprowadzić do podszycia i połączyć z szynami wind.

DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE INFRASTRUKTURY NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM.



Projektant : <b>BIMACO © PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE</b> 53-207 Wrocław, ul. Ślusarska 14a; tel. 071 339 27 35, -34, tel./fax. 071 339 27 37 www.bimaco.pl, bimaco@bimaco.pl			
Inwestor : <b>Łużycka Wyższa Szkoła Humanistyczna w Żarach</b> Adres inwestora: ul. Żagańska 11, 50-403 Żary			
Objekt :		Przebudowa istniejącego budynku na potrzeby dydaktyczne Łużyckiej Wyższej Szkoły Humanistycznej w Żarach	
Adres inwestycji:		ul. Pszenna 2, 68-200 Żary	
Nr dz. Ark. Mapy, Obrob. Gmina :		--- Nr działki 91/14 AM6, Obręb 3	
Stadium Projektu :		PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY	
Branża :		INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
Nazwa rysunku:		PLAN INSTALACJI SIŁY - PARTER	
Osoba :	Imię, Nazwisko		Podpis :
	Numer uprawnień:		
Projektant :		mgr inż. Witold Piotrowski 14.1/01/DUW	
Sprawdzający :		dr inż. Zbigniew Banach 320/89/UW	
Symbol projektu :	Data :	Format rys :	Skala :
WSH	18-10-2011	ARK-420x0550	1:100
Nazwa wewn. rys. :		WSH-PWZ-IE-RZUTY.DWG	
Symbol rys. :		####	
Nazwa wewn. rys. :		###-#####	