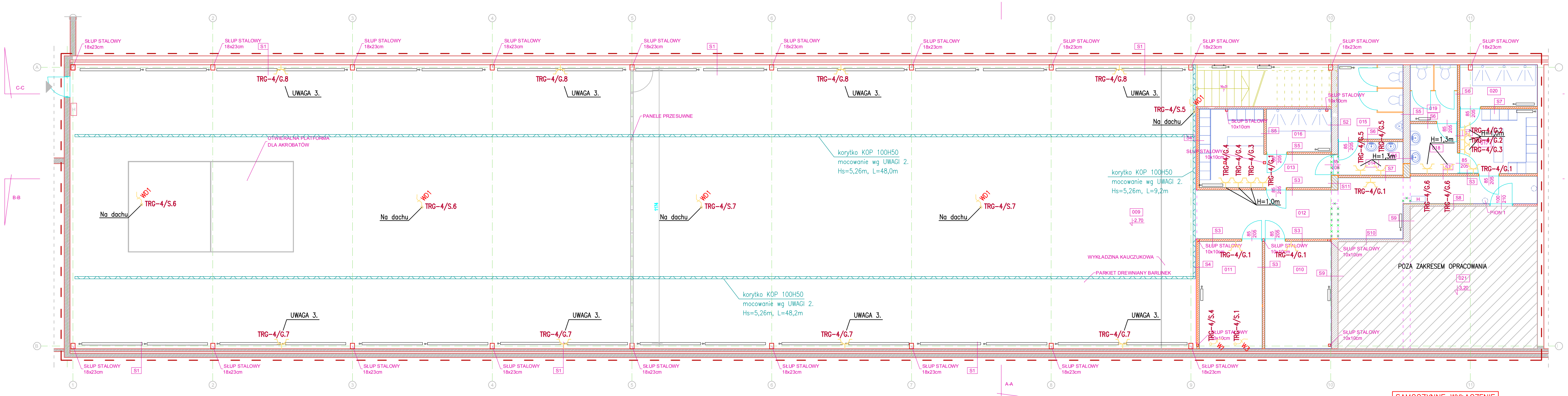

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W SIECI TN-S

Zestawienie danych z projektu		
Blok	Nazwa	Suma
	Gniazdo 2P+PE, z pokrywką, z przestonami torów prądowych, 16A/250V~, IP44	23 szt.
WD1	Wypust kablowy, 1–fazowy, do zasilania urządzeń wentylacji znajdujących się na dachu. Kabel wyprowadzić osobnym, odpowiednio zabezpieczonym przed wilgocią przepustem. Podłączenie i sposób sterowania w zakresie dostawcy urządzeń.	5 szt.
W1	Wypust kablowy, 1–fazowy, do zasilania urządzeń wentylacji. Podłączenie i sposób sterowania w zakresie dostawcy urządzeń.	1 szt.
W3	Wypust kablowy, 3–fazowy, do zasilania urządzeń wentylacji. Podłączenie i sposób sterowania w zakresie dostawcy urządzeń.	1 szt.
	Korytko kablowe KOP 100H50 wraz z zawiesiami, które należy przewidzieć na każde 120cm korytka	106mb (oświetlenie) + 70mb (WLZ)

WYTYCZNE BUDOWLANE:

1. Przewody instalacji wewnętrznych prowadzić podtynkowo.
2. Jeśli na planie nie wskazano inaczej, to gniazda montować na wysokości 0,3m, a hermetyczne w pomieszczeniach mokrych należy montować na wysokości 1,1m.
3. Łączniki oświetlenia montować na wysokości 1,3m.
4. Osprzęt elektryczny montować z zachowaniem sterf bezpieczenstwa.
5. Rury instalacji niskoprądowych prowadzić w odległości 15cm od rur ochronnych instalacji elektrycznej.
6. Wszystkie przejścia tras kablowych pomiędzy strefami pożarowymi zabezpieczyć uszczelnieniem ogniochronnym o współczynniku odporności ogniowej takim samym jak przegroda, przez którą przechodzi trasa kablowa.
7. Projekt instalacji elektrycznych należy rozpatrywać wspólnie z rysunkami konstrukcyjnymi, architektonicznymi oraz wszystkich instalacji.
8. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieścisłości lub wątpliwości należy skontaktować się z zespołem projektowym.
9. Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych.
10. Ewentualne różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.

ZAKRES OPRACOWANIA – UWAGI OGÓLNE.

Na poziomie 0 wymienić obudowę rozdzielnicy TRG-4 oraz dodać pożarowe wyłączniki prądu wg planu E-01 i schematu E-06.
Na poziomie −1 usunąć wszystkie istniejące instalacje elektryczne za wyjątkiem WLZ od TR-G do tablicy TRG-4 oraz instalacji kotłowni.

Dokonać pomiaru WLZ [TR-G –> TRG-4] (R izolacji), w przypadku negatywnych wyników przewód WLZ wymienić na nowy. Istniejący lub wymieniony na nowy WLZ w obrębie hali sportowej (pom. 009) układać na nowych korytkach kablowych typu KOP100H50 zawieszanych na nowych zawiesiach, z zachowaniem dotychczasowego przebiegu.
Na kabel WLZ po ułożeniu należy założyć odpowiednie znaczniki z opisem.
Trasy kablowej WLZ nie pokazno na rysunku.

UWAGA 2.
Korytka mocować na zawiesiach systemowych, mocowanych co 120cm do konstrukcji cienkościennej (wg projektu konstrukcji).

UWAGA 3.
Montaż pomiędzy grzejnikami – dokładną lokalizację należy skoordynować z branżą sanitarną na placu budowy.

INWESTYCJA	MODERNIZACJA OBIEKTU SPORTOWEGO W POZNANIU, UL. REYMONTA 35.		
INWESTOR	Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji; ul. Chwiałkowskiego 34; 61-553 Poznań		
LOKALIZACJA	ul. Reymonta 35, Poznań		
STADIUM	**PROJEKT BUDOWLANY**		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	DEMURG kompleksowe obsługa inwestycji	ul. Piwnicka 11/2 PL 61-277 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	inż. Eugeniusz Greczka	59/76/PW. WKP/61/307/01	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Tomasz Bartecki		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Piotr Latosi		
SPRAWDZIŁ	inż. Tadeusz Wrzesiński	79/93/PW. WKP/61/0004/12	
TREŚĆ RYS.	**Plan instalacji siły i gniazd - rzut poziomu -1**	SKALA	1:100
DATA	GRUDZIEŃ 2012	NR KONTRAKTU	000991
IE	00	E-02	

Rysunek is tanowi własność firmy DEMURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody wielciciela.