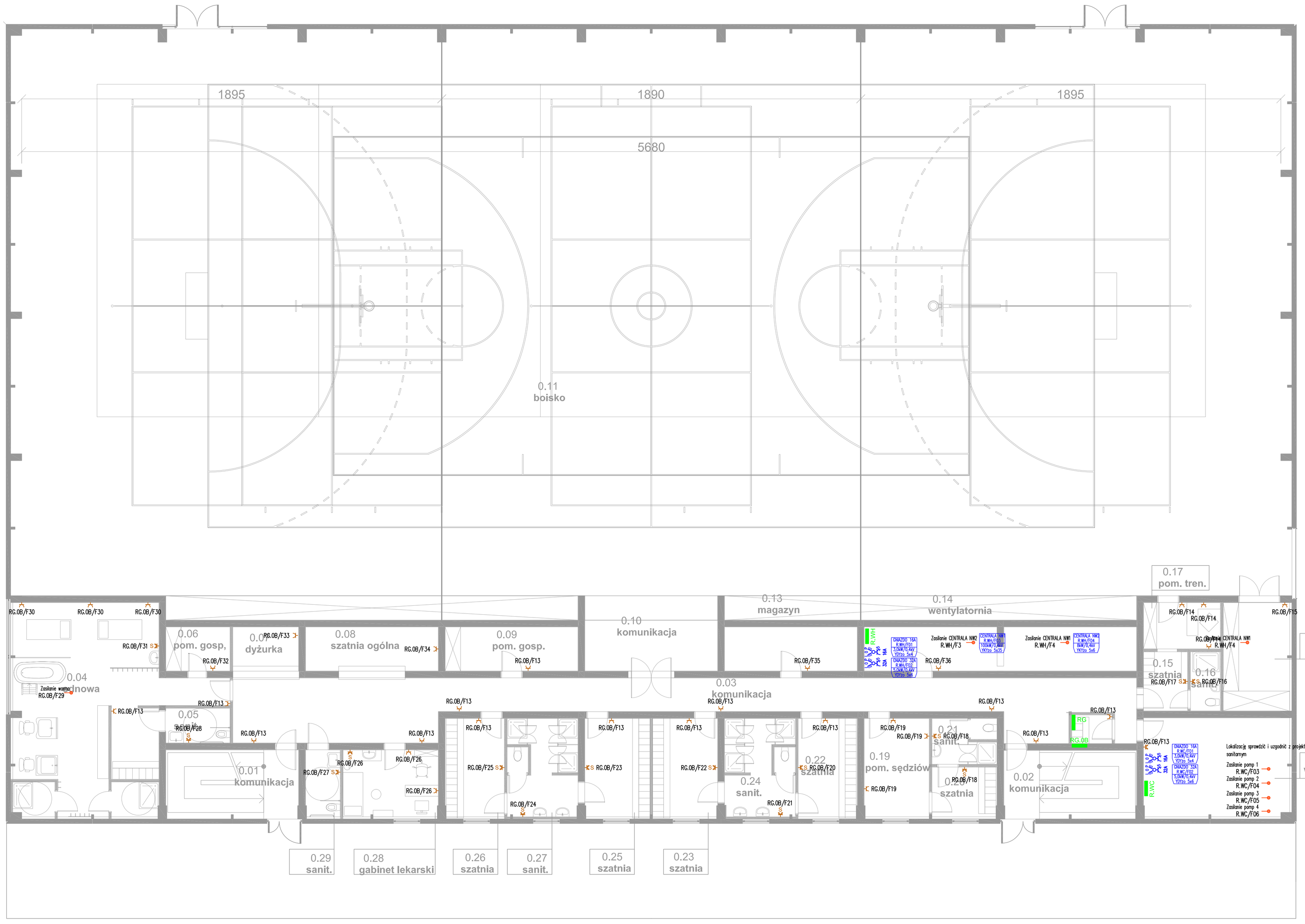

OZNACZENIA:

- gniazdo siłowe 3-faz. z wyłącznikiem n/t, 400VAC, 32A, IP65
- gniazdo siłowe 3-faz. z wyłącznikiem n/t, 400VAC, 16A, IP65
- 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE, p/t, IP44
- 1x gniazdo wtykowe 230V, 16A, 1L+N+PE, p/t, IP20
- wypust kablowy YDYżo 3x2,5- 230V, 16A, 1L+N+PE, (zasilanie wentylatora)
- wypust kablowy YDYżo 3x2,5- 230V, 16A, 1L+N+PE,
- RG – projektowana rozdzielnica główna RG
- RG.0B-1B – projektowane rozdzielnice oddziałowe RG.0B. RG.1B

NAZWA ODBIORNIKA MOC/NAPIĘCIE — OZNACZENIE ZASILANEGO ODBIORU; TYP, PRZEKRÓJ KABLA (PRZEWODU)

- PWP – Przeciwpożarowy Wyłącznik Prądu PWP

Uwagi:

1. Schemat zasilania wraz z podłączeniem Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu pokazano na Rys. nr E05.
2. Kabel zasilający rozdzielnice oddziałowe rozprowadzić na korytku kablowym.
3. Kabel o podwyższonej odporności ogniowej typu HDGs 2x1,5 E90 do Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu instalować zgodnie z wytycznymi producentana na systemowych konstrukcjach przeciwpożarowych E90 posiadających atest CNBOP.
4. Przeciwpożarowy Wyłącznik Prądu PWP zainstalować przy głównym wejściu do magazynu na wysokości ok. 1,40m od podłogi.
   Wyłącznik oznaczyć napisem "Przeciwpożarowy Wyłącznik Prądu HALA"
6. Miejscową Szynę Wyrównawczą podłączyć do zacisku "PE" rozdzielnic. Połączeniami wyrównawczymi wykonanymi przewodem LgYżo objąć wszystkie przewodzące części obce znajdujące się w pomieszczeniu.
7. Instalację wykonać przewodami typu YDY. Liczbę żył i przekrój przewodów podano na schematch rozdzielnic.
8. Przewody układać:
   – w metalowym korytku instalacyjnym
   – pionowe zejścia w bruzdach podtynkowo,
   – w pomieszczeniach technicznych – pionowe zejścia w rurach elektroinstalacyjnych typu RL
9. Połączenia rozgałęźne obwodów wykonać jako rozłączne z wykorzystaniem np. złączek WAGO.
11. Osprzęt (gniazda) – jeżeli na planie nie podano innaczej instalować na wysokości 30cm liczonej od podłogi do środka elementu.
12. Dostarczane i instalowane materiały (elementy składowe instalacji el.) winny posiadać niezbędne dopuszczenia budowlane i certyfikaty.
13. Po wykonanych pracach instalacyjnych należy wykonać pomiary ochrony przeciwporażeniowej potwierdzone protokołami z badań.

Rewizja	Nazwa	Data

EBUK
Al. Piłsudskiego 65/64
90-329 Łódź
tel. (48) 668 134 100

Obiekt:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zgierzu, ul. Wschodnia 2
Temat:	Modernizacja obiektów sportowych MOSiR w Zgierzu przy ul. Wschodniej 2 w celu poprawy warunków treningów zapaśników i łuczników + rozbudowa istniejącej hali o nową halę wielofunkcyjną
Inwestor:	Gmina Miasto Zgierz Z siedzibą: Plac Jana Pawła II 16, 95-100 Zgierz
Fazа:	PROJEKT BUDOWLANY
Branża:	ELEKTRYCZNA
Tyt.rys.:	**PLAN INSTALACJI GNIAZD WTYKOWYCH I URZĄDZEŃ PARTER**
Skala:	1:100

Projektant:	mgr inż. Maciej Bukowski	Nr. uprawnień	LOD/2736/PWOE/15	Data: 09.2017r.	Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Klimkowski	Nr. uprawnień	MAZ/0167/PWOE/07	Data: 09.2017r.	

Nr rys.: **E03**