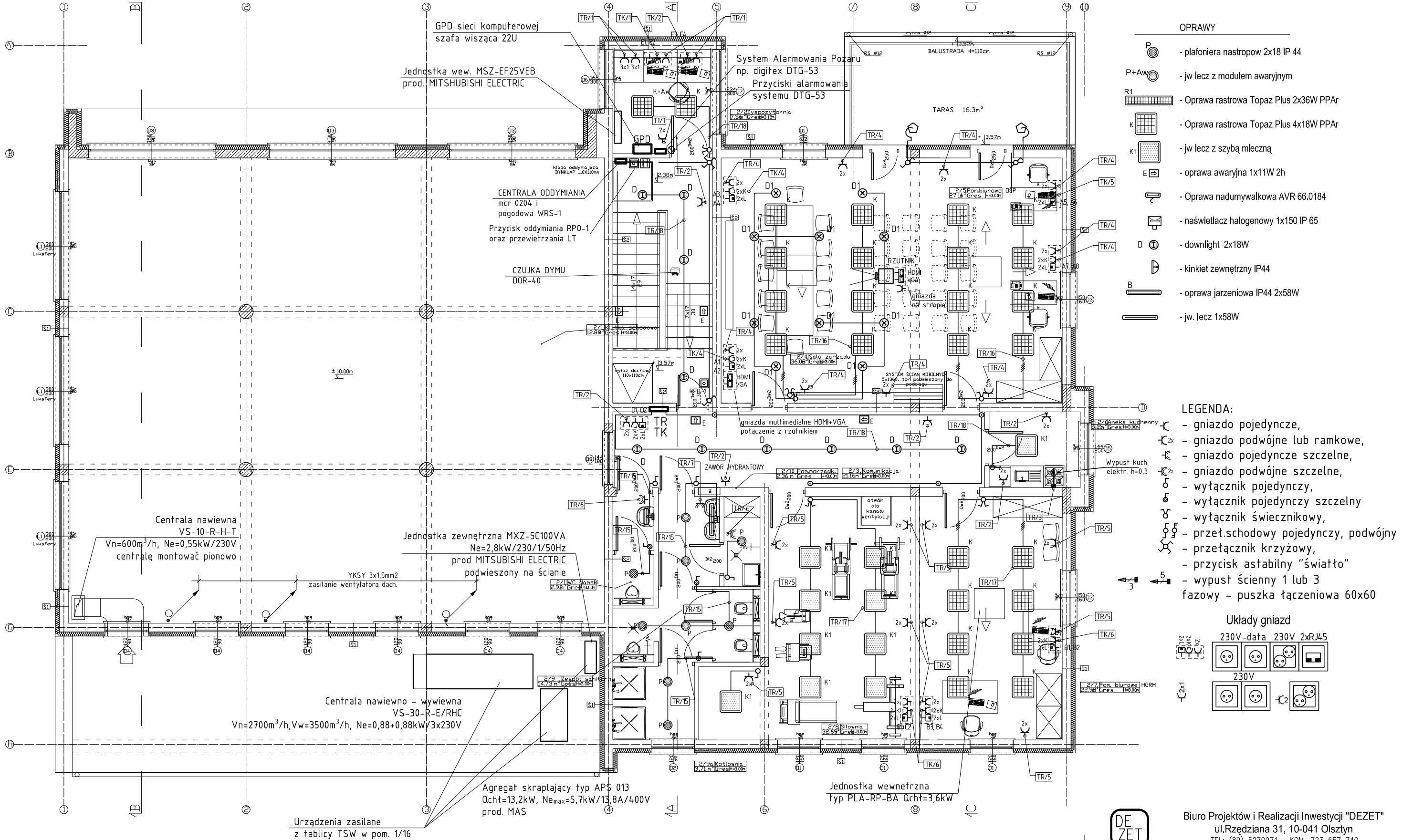

OPRAWY

- P - plafoniera nastropow 2x18 IP 44
- P+Aw - jw lecz z modułem awaryjnym
- R1 - Oprawa rastrowa Topaz Plus 2x36W PPAr
- K - Oprawa rastrowa Topaz Plus 4x18W PPAr
- K1 - jw lecz z szybą mleczną
- E - oprawa awaryjna 1x11W 2h
- Oprawa nadumywalkowa AVR 66.0184
- naświetlacz halogenowy 1x150 IP 65
- D - downlight 2x18W
- kinkiet zewnętrzny IP44
- B - oprawa jarzeniowa IP44 2x58W
- jw. lecz 1x58W

LEGENDA:

- gniazdo pojedyncze,
- 2x - gniazdo podwójne lub ramkowe,
- gniazdo pojedyncze szczelne,
- 2x - gniazdo podwójne szczelne,
- wyłącznik pojedynczy,
- wyłącznik pojedynczy szczelny
- wyłącznik świecznikowy,
- przeł.schodowy pojedynczy, podwójny
- przełącznik krzyżowy,
- przycisk astabilny "światło"
- 5 - wypust ścienny 1 lub 3 fazowy - puszka łączeniowa 60x60

Układy gniazd

UWAGI:

- Instalacje wykonać przewodami YDY, YDYp układanymi pod tynkiem,
- Gniazda w miarę możliwości zasilać przelotowo,
- Punkty oświetleniowe w miarę możliwości zasilać przelotowo z zastosowaniem zacisków WAGO w puszkach końcowych (nie stosować puszek rozgałęźnych),
- W kotłowni wykonać główną szynę wyrónawczą, do której przyłączyć wszystkie metalowe części urządzeń i punkt PE tablic rozdzielczych,
- Wykonać lokalne połączenie wyrównawcze wykonać przewodem DY 4, DY 10, do którego przyłączyć wszystkie metalowe urządzenia elektryczne i sanitarne, (jeżeli inst. sanit. wykonane będą z materiałów przewodzących),
- w posadzce , stropach i ścianach z płyty GK przewody układać w rurkach instalacyjnych,
- Trasy przewodów ostatecznie dostosować do rozmieszczenia instalacji sanitarnych, grzewczych i wentylacji,
- Instalacje elektryczne dostosować do wymagań inwestora i ostatecznego projektu aranżacji wnętrz.
- Doboru opraw dokona inwestor na podstawie projektu aranżacji wnętrz,
- Dopuszcza się na dokonywanie zmian w projekcie instalacji elektrycznych
- gniazda nie opisane instalować na wys. 0.2-0,25m od podłogi, w pom. technicznych na wys. 1,4m
- wyłączniki na wys. 1,2m

DE ZET
Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji "DEZET"
ul.Rzędziana 31, 10-041 Olsztyn
TEL: (89) 5270971, KOM. 723 657 740

TYTUŁ:	BUDYNEK STRAŻNICY OSP W PIASECZNIE		
ADRES:	PIASECZNO, UL.SAPERÓW RÓG DWORCOWEJ		
INWESTOR:	GMINA PIASECZNO	STADIUM:	PB
TEMAT:	RZUT PIĘTRA - Instalacje Elektryczne	SKALA:	1:100
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	PODPIS	
PROJEKTANT:	mgr inż. Eugeniusz Gwizdek upr. bud. 358/73 i 238/82		DATA:03.2013
OPRACOWAŁ:	mgr inż. WIESŁAW RUNOWICZ		RYS.NR E-3
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Witold Rozłucki upr bud. 177/92/OL		