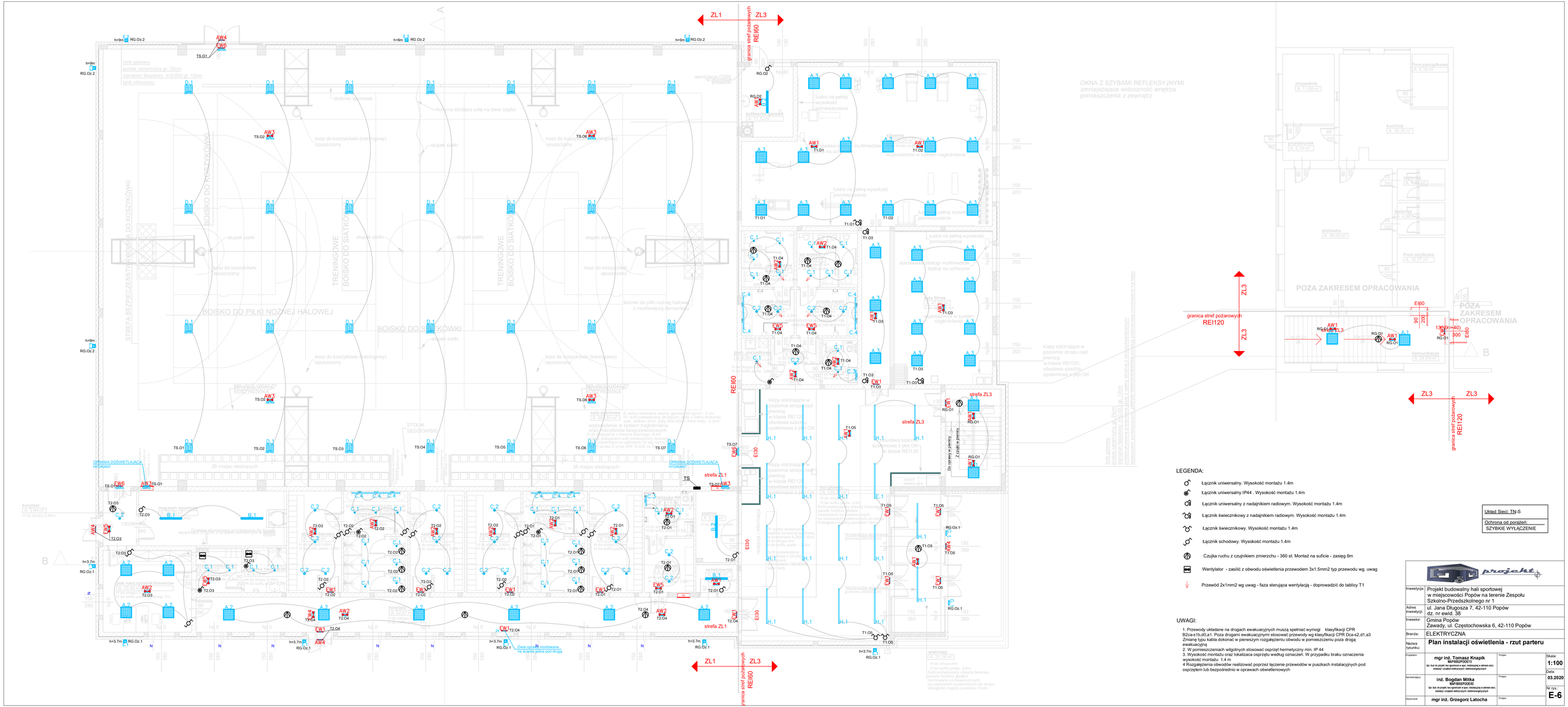

LEGENDA:

- Łącznik uniwersalny. Wysokość montażu 1.4m
- Łącznik uniwersalny IP44 . Wysokość montażu 1.4m
- Łącznik uniwersalny z nadajnikiem radiowym. Wysokość montażu 1.4m
- Łącznik świecznikowy z nadajnikiem radiowym. Wysokość montażu 1.4m
- Łącznik świecznikowy. Wysokość montażu 1.4m
- Łącznik schodowy. Wysokość montażu 1.4m
- Czujka ruchu z czujnikiem zmierzchu - 360 st. Montaż na suficie - zasięg 6m
- Wentylator - zasilić z obwodu oświetlenia przewodem 3x1.5mm2 typ przewodu wg. uwag
- Przewód 2x1mm2 wg uwag - faza sterująca wentylacją - doprowadzić do tablicy T1

UWAGI:

1. Przewody układane na drogach ewakuacyjnych muszą spełniać wymogi klasyfikacji CPR B2ca-s1b,d0,a1. Poza drogami ewakuacyjnymi stosować przewody wg klasyfikacji CPR Dca-s2,d1,a3 Zmiany typu kabla dokonać w pierwszym rozgałęzieniu obwodu w pomieszczeniu poza drogą ewakuacyjną
2. W pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt hermetyczny min. IP 44
3. Wysokość montażu oraz lokalizacja osprzętu według oznaczeń. W przypadku braku oznaczenia wysokość montażu 1.4 m
4 Rozgałęzienia obwodów realizować poprzez łączenie przewodów w puszkach instalacyjnych pod osprzętem lub bezpośrednio w oprawach oświetleniowych

Układ Sieci: TN-S

Ochrona od porażeń: SZYBKIE WYŁĄCZENIE

projekt

Inwestycja:	Projekt budowalny hali sportowej w miejscowości Popów na terenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 1
Adres inwestycji:	ul. Jana Długosza 7, 42-110 Popów dz. nr ewid. 38
Inwestor:	Gmina Popów Zawady, ul. Częstochowska 6, 42-110 Popów
Branża:	ELEKTRYCZNA
Nazwa rysunku:	**Plan instalacji oświetlenia - rzut parteru**

Projektant:	**mgr inż. Tomasz Knapik** MAŚ/0029/POOE/13 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Skala: **1:100**
Sprawdzający:	**inż. Bogdan Mitka** MAP/0059/POOE/03 Upr. bud. do projekt. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Data: **03.2020**
Opracował:	**mgr inż. Grzegorz Latocha**	Podpis:	Nr rys. **E-6**