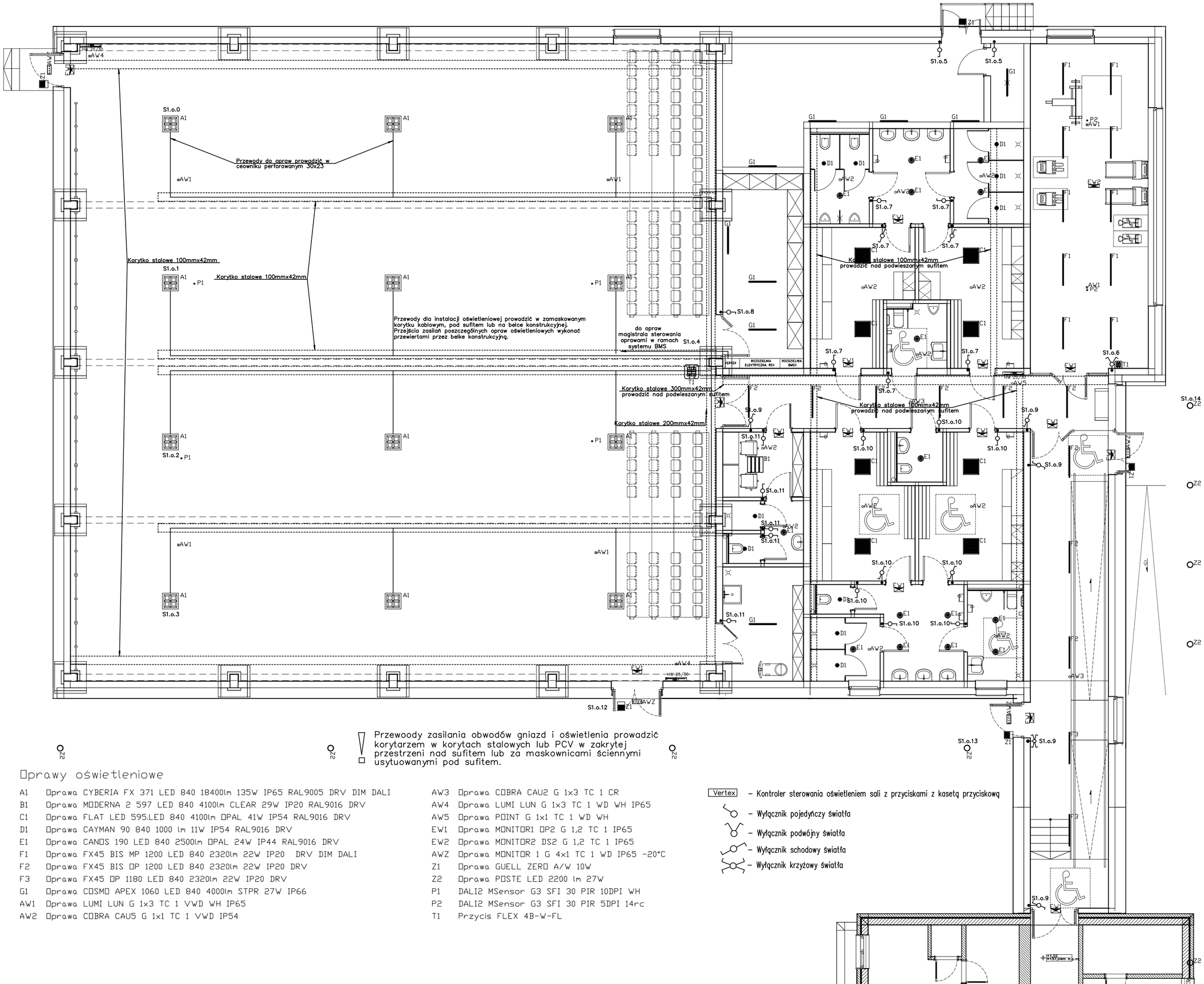

Przewoody zasilania obwodów gniazd i oświetlenia prowadzić korytarzem w korytach stalowych lub PCV w zakrytej przestrzeni nad sufitem lub za maskownicami ściennymi usytuowanymi pod sufitem.

Oprawy oświetleniowe

A1	Oprawa CYBERIA FX 371 LED 840 18400lm 135W IP65 RAL9005 DRV DIM DALI
B1	Oprawa MODERNA 2 597 LED 840 4100lm CLEAR 29W IP20 RAL9016 DRV
C1	Oprawa FLAT LED 595.LED 840 4100lm OPAL 41W IP54 RAL9016 DRV
D1	Oprawa CAYMAN 90 840 1000 lm 11W IP54 RAL9016 DRV
E1	Oprawa CANOS 190 LED 840 2500lm OPAL 24W IP44 RAL9016 DRV
F1	Oprawa FX45 BIS MP 1200 LED 840 2320lm 22W IP20 DRV DIM DALI
F2	Oprawa FX45 BIS OP 1200 LED 840 2320lm 22W IP20 DRV
F3	Oprawa FX45 OP 1180 LED 840 2320lm 22W IP20 DRV
G1	Oprawa COSMO APEX 1060 LED 840 4000lm STPR 27W IP66
AW1	Oprawa LUMI LUN G 1x3 TC 1 VWD WH IP65
AW2	Oprawa COBRA CAU5 G 1x1 TC 1 VWD IP54
AW3	Oprawa COBRA CAU2 G 1x3 TC 1 CR
AW4	Oprawa LUMI LUN G 1x3 TC 1 WD WH IP65
AW5	Oprawa POINT G 1x1 TC 1 WD WH
EW1	Oprawa MONITOR1 OP2 G 1,2 TC 1 IP65
EW2	Oprawa MONITOR2 DS2 G 1,2 TC 1 IP65
AWZ	Oprawa MONITOR 1 G 4x1 TC 1 WD IP65 -20°C
Z1	Oprawa GUELL ZERO A/W 10W
Z2	Oprawa POSTE LED 2200 lm 27W
P1	DALI2 MSensor G3 SFI 30 PIR 10DPI WH
P2	DALI2 MSensor G3 SFI 30 PIR 5DPI 14rc
T1	Przycis FLEX 4B-W-FL

Vertex – Kontroler sterowania oświetleniem sali z przyciskami z kasetą przyciskową

– Wyłącznik pojedyńczy światła

– Wyłącznik podwójny światła

– Wyłącznik schodowy światła

– Wyłącznik krzyżowy światła

Uwagi

Wszystkie prace budowlane związane z elementami konstrukcyjnymi wykonywać w/g projektu konstrukcji. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane. Ewentualne wady koordynacji przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentacje jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż. Wszelkie zmiany, które wykonawca zobcyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii, winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu. Materiały elewacyjne, wykończeniowe i wszelkie widoczne akcesoria instalacyjne będą przed ich wbudowaniem przedstawione architektom lub inwestorowi celu uzyskania akceptacji. Uwagi dotyczace wykonania konstrukcji: Przed przystąpieniem do wykonywania konstrukcji ścian i stropów sprawdzić wymiarowanie otworów drzwiowych i dostosować je do wybranych typów drzwi. Uwagi dotyczące wykonania instalacji: Na przejściach rurociągów cieplnych, wodnych i gazowych przez ściany konstrukcyjne i stropy budynku należy stosować tulejeé ochronne. W przypadku systemów rurociągowych, które umieszczone są w bruzdach ściennych lub prowadzone pod posadzką, należy przeprowadzić próbę ciśnieniową przed kazdorazowym zamknięciem prac budowlanych. Instalacje elektryczne należy prowadzić w bruzdach ściennych. Szczegóły wykończeniowe w tym kolorystyka jeśli nie opisano w niniejszym opracowaniu należy uzgodnić z nadzorem autorskim lub Inwestorem. Wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. Wszelkie prace należy wykonywać wyłącznie na podstawie projektów oznaczonych jako 'projekty wykonawcze.

KAPE

Krajowa Agencja Poszanowania Energii SA
al. Jerozolimskie 65/79, Warszawa

Tytuł projektu

Budowa budynku sali sportowej z zapleczem techniczno-sanitarnym wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną i drogową.

Lokalizacja

Działka nr ew. 124/2, obr. Chociw, gmina Widawa.

Inwestor

Gmina Widawa, adres:
ul. Rynek Kościuszki 10,
98-170 Widawa

Faza projektu

Projekt wykonawczy

Branża

Instalacje elektryczne i teletechniczne

Tom

IV INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE

Projektant:
mgr inż. Michał Sadowski
upr.bud.do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń nr MAZ/0457/POOK/11

Sprawdzający:
mgr inż. Arkadiusz Klocek
upr.bud.do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń nr LOD/0818/PWOE/07

Tytuł rysunku

INSTALACJA OŚWIETLENIA

Skala rysunku

1:100

data

14.12.2020

Nr rysunku

E.2