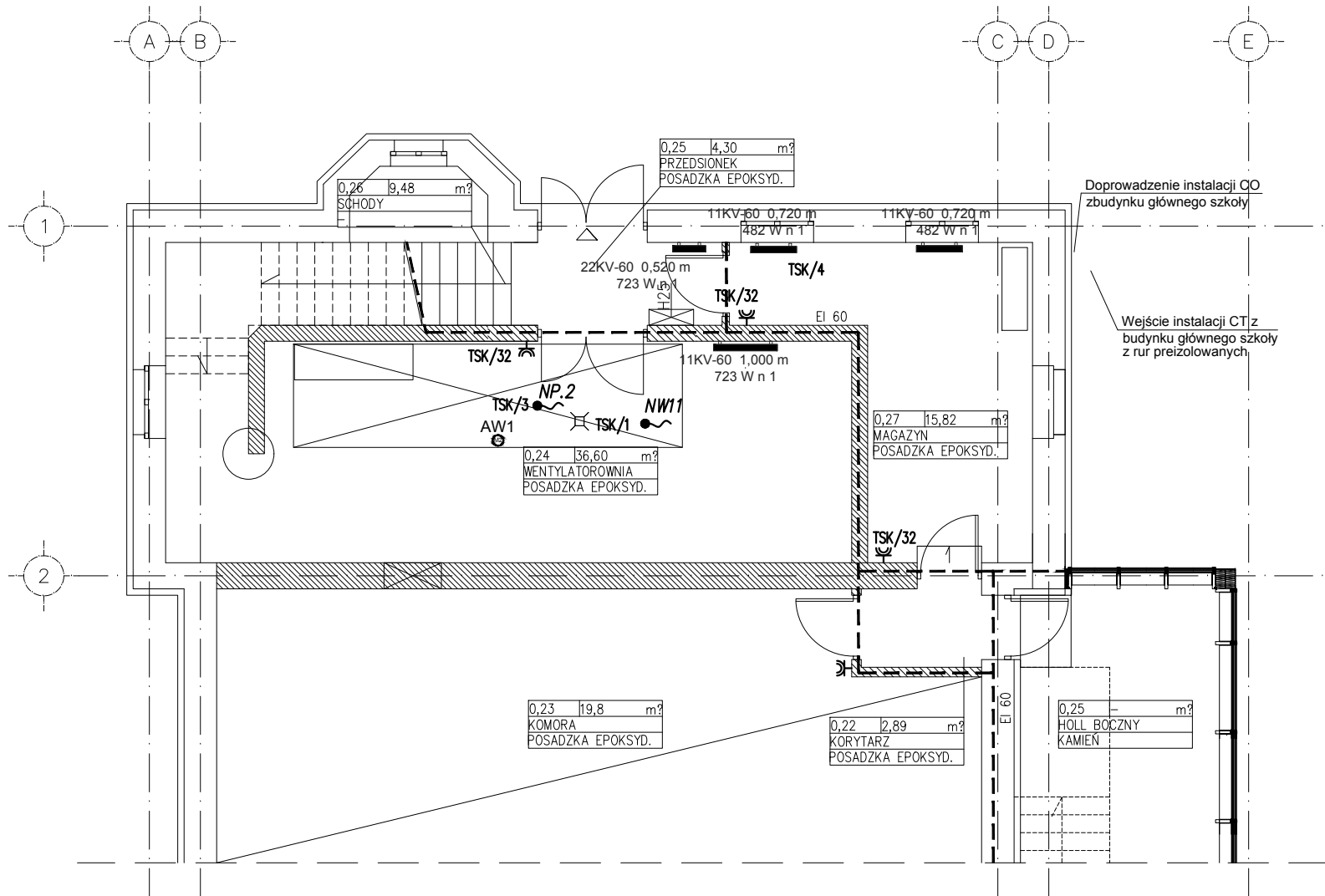


REW. 1	1. Zasilanie urządzeń w pom. 0.9, 0.11 oraz 0.18 2. Zasilanie urządzeń w pom. 0.20 3. Zasilanie rzutnika i ekranu.	16.11.2021
REW. 2	1. Zmiana lokalizacji zestawu gniazd w HOLLU SZATNIOWYM [0.2]	16.12.2021
REW. 3	1. Zasilanie kamery podglądu w pom. [0.19]	01.02.2022



OZNACZENIA SYMBOLI:

- PPWP – przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu,
Wo – wypust oświetleniowy,
Wk – wypust dla zasilania urządzenia,
– gniazdo 230V, IP44,
– gniazdo pojedyncze ogólne 230V,
2 – 2x gniazdo pojedyncze ogólne 230V,
– gniazdo inst. okablowania strukturalnego RJ45 kat.6a
ws – wyłącznik serwisowy
P – puszka podłogowa
CSU – główna szyna uziemiająca,
GSW – główna szyna wyrównawcza,
LSW – lokalna szyna wyrównawcza,
32A – gniazdo 3P+Z+N z wyłącznikiem 32A
16A – gniazdo 3P+Z+N z wyłącznikiem 16A

- CA – centrala alarmowa
ZB – zasilacz buforowy
CMOA – centrala monitoringu oprav awaryjnych

UWAGI:

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi oraz opisami technicznymi.
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie
- Wszystkie materiały i elementy wewnątrz wymienione w niniejszym projekcie są dobrane z odpowiednimi parametrami i wymaganiami. Dopuszcza się zastosowanie materiałów i elementów równoważnych, które mają nie gorsze parametry techniczne wg. kart katalogowych producentów, porównywalną jakość oraz kolor bardzo zbliżony do proponowanych.
- W przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych należy zmiany uzgodnić z Projektantem.
- W pomieszczeniach mokrych i wilgotnych zastosować osprzęt szczelny min. IP44.
- Osprzęt elektroinstalacyjny należy montować w puszkach podtynkowych, w ramach wielokrotnych.

SYSTEM DODATKOWEJ OCHRONY OD PORAŻEN
SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
W UKŁADZIE TN-S

TEMAT	PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ NA BUDYNEK SALI KONCERTOWEJ. Z INSTALACJAMI WEWN.: WOD.-KAN., C.O., WENTYLACJI MECHANICZNEJ, KLIMATYZACJI, ELEKTRYCZNA I NISKOPRĄDOWA.		
ADRES INWESTYCJI	Gliwice, ul. Ziemowita 12 Działka nr 1080 Jedn. ewid. 246601_1 Gliwice obr. Stare Miasto		
INWESTOR	MIASTO GŁIWICE ul. Zwycięstwa 21 44-100 Gliwice		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marzec ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków NIP: 664-182-66-20	www.marzec-budownictwo.pl MARZEC BUDOWNICTWO	
BRANŻA	ELEKTRYCZNA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Zbigniew Basta upr. nr MAP/0125PW/OE/06		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Mariusz Buchala upr. nr 218/2002		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Andrzej Idr		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT SALI KONCERTOWEJ INSTALACJA GNIAZD		
SKALA:	1:100	NR RYSUNKU: R2	DATA: 11.2019r