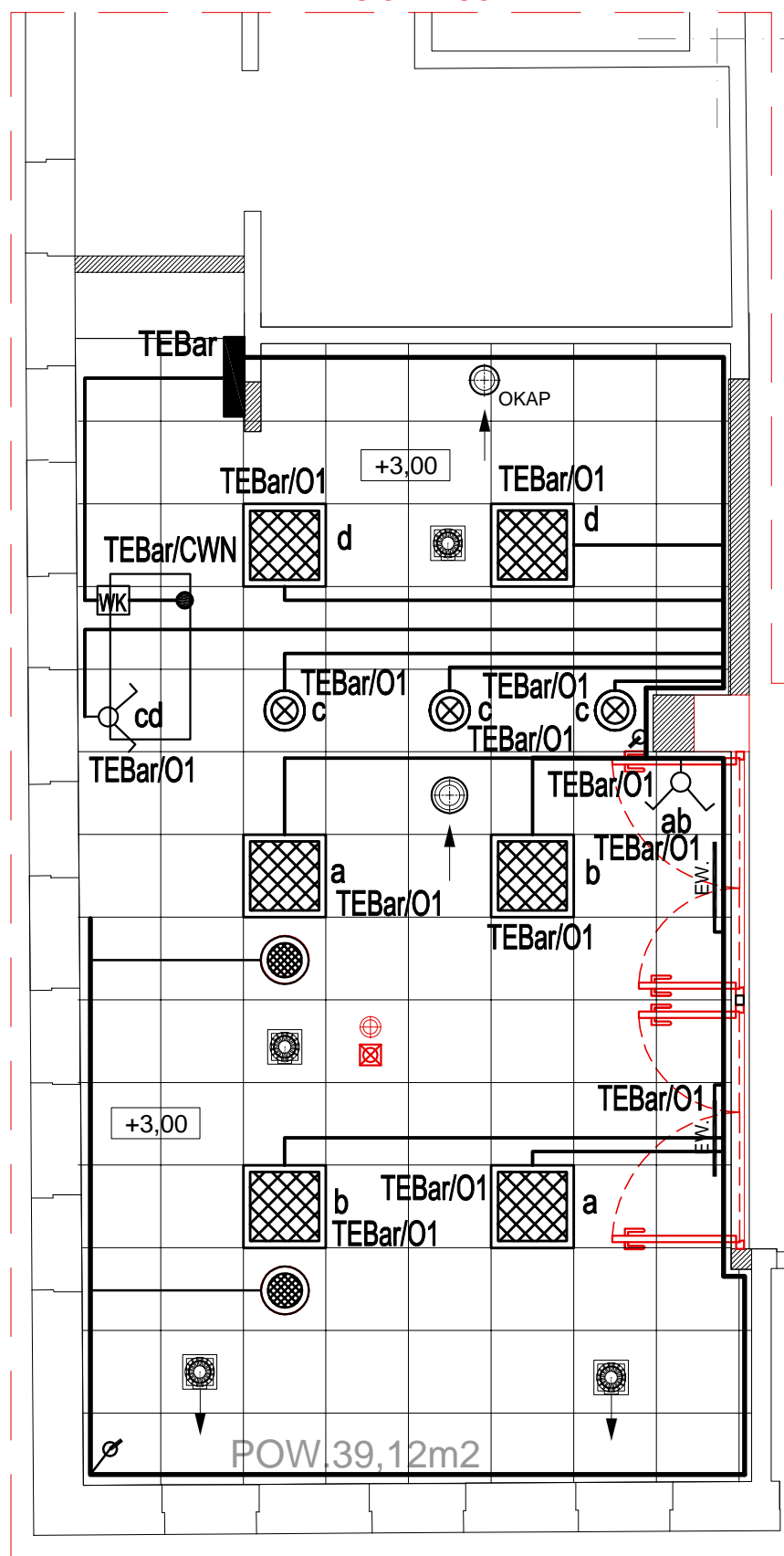
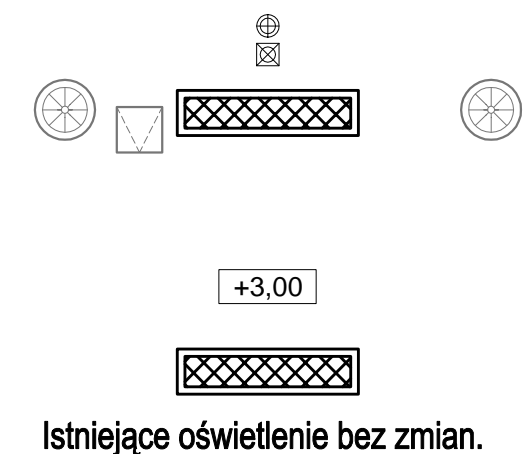


# ZAKRES OPRACOWANIA

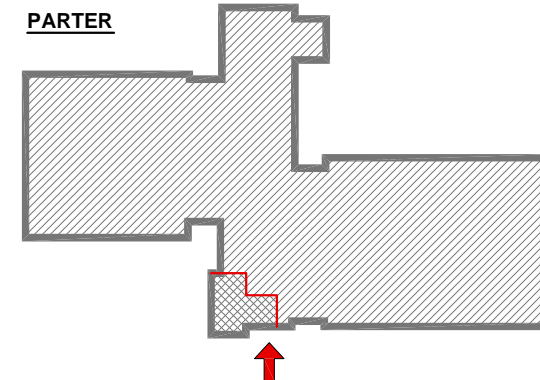


Do projektowanych:  
 - 2szt. kamer dozorowych  
 - 2szt głośników  
 wykonać okablowanie według  
 standartu na obiekcie.



- CZUJKA SYSTEM SSP
- SYGNALIZATOR SYSTEMU SSP
- OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA  
- do stropów podwieszanych  
z szybą mleczną 4x14W
- OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA  
- do stropów podwieszanych  
z szybą mleczną - istniejąca 2x26W
- OPRAWA EWAKUACYJNA 8W
- OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA, TYPU DOWNLIGHTS  
NP: AGA LIGHT Beryl 2x17W SES EVG

- KAMERY ISTNIEJĄCE
- KAMERY PROJEKTOWANE LUB PRZESUNIĘTE
- PROPONOWANA LOKALIZACJA GŁOŚNIKA



JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PRAWA AUTORSKIE DO OPRACOWANIA SA+  
**Studio Arch+**  
 ul. Boremlowska 24  
 04-321 Warszawa  
 tel: 22 610 99 75  
 e-mail: studio@archplus.pl  
 www.archplus.pl  
 Janusz Łepecki

INWESTOR:  
**Centrum Rekreacyjno-Sportowe  
 m. st. Warszawy w Dzielnicy Bielany  
 przy ul. Lindego 20, 01-952 Warszawa**

NAZWA PROJEKTU  
**PROJEKT WYKONAWCZY  
 PRZEBUDOWY WNĘTRZ W BUDYNKU  
 KOMPLEKSU SPORTOWEGO  
 przy ul. Lindego 20, 01-952 Warszawa**

NAZWA RYSUNKU  
**Parter (fragment) instal. elektryczne oświetlenie**  
 BRANZA  
**INSTAL ELEKTRYCZNE**

PROJEKT OPRACOWAŁ inż. Janusz Ciszewski upr. w specjalności instal. elektryczne	UPRAWNIENIA 288/BP/86	PODPIS 	SKALA 1:50	DATA 10.04.2017
Jacek Puchalski			<b>E-02</b>	
			VER.	