














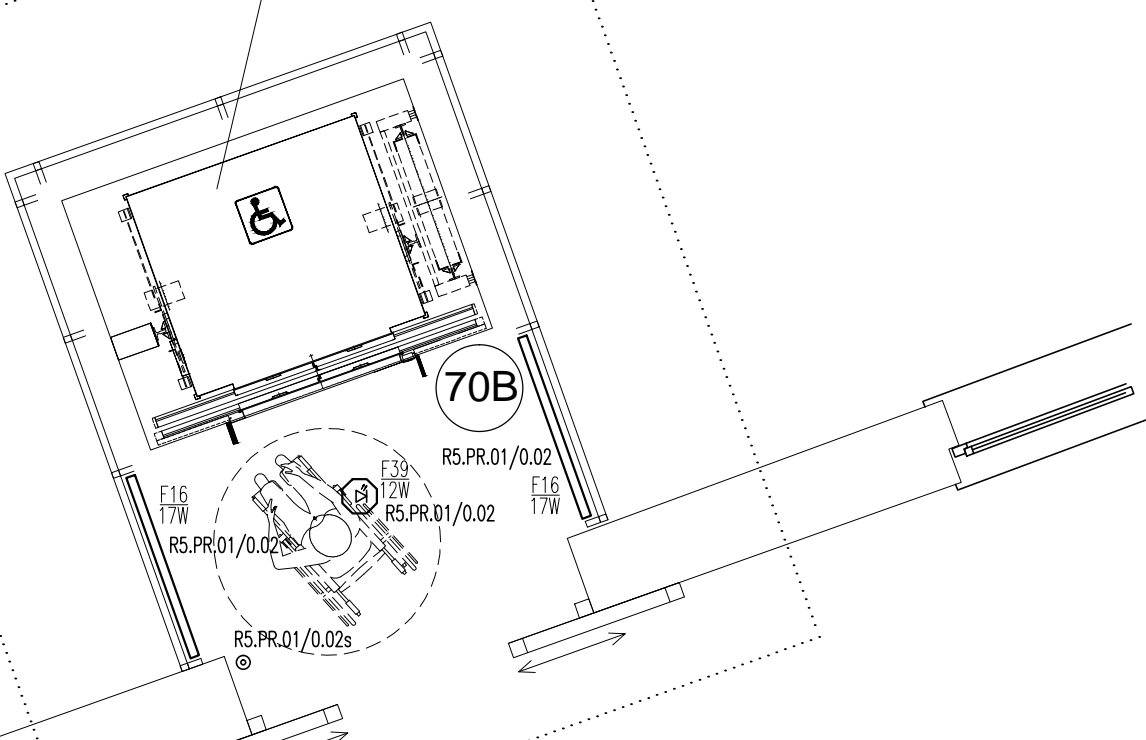
[illegible]

			FAGERHULT 24657 Indigo LED HB-D 4000K (280lm, 28.0 W)
			FAGERHULT 27951 Notur LED start (17.0 W)
			FAGERHULT 27952 Notur LED start (21.0 W)
			FAGERHULT 27953 Notur LED start (8.0 W)
			FAGERHULT 27955 Notur LED start (31.0 W)
			FAGERHULT 325509P ARN LED 1200 P rod 40 W (5320lm, 45.0 W)
			FAGERHULT 325617 ARN LED 600 spot 40 W (2110lm, 21.0 W)
			FAGERHULT 34531-402 Terra LED white 2750 4000K (1665lm, 21.0 W)
			Opgetal 54538 Faded white opgetal (444lm, 16.0 W)
			FAGERHULT 54666-402 Loppo LED 800 cord 3000K 14ED 17 W (1840lm, 17.0 W)
			FAGERHULT 54668-402 Loppo LED 900 cord 3000K 14ED 27 W (2900lm, 27.0 W)
			FAGERHULT 54870-402 Loppo LED 1150 cord 3000K 14ED 36 W (4040lm, 36.0 W)
			FAGERHULT 77195 Phead Comfort (3.5 Sell met 4x 14ED 77195 20 W (1840lm, 20.0 W)
			FAGERHULT 77197 Phead Comfort (3.5 Sell met 4x 14ED 77197 20 W (2725lm, 20.0 W)
			FAGERHULT 77446 Phead Evs met 4000K (1267lm, 13.0 W)
			UMBRU 232384 LED 25.5W (3000lm, 28.0 W)
			UMBRU 392384 LED 38.7W (4154lm, 44.0 W)
			US PL122-475-615 (DAI) 1x2700 (3570lm, 30.0 W)
			US VWR 13.06425 1x1700 (851lm, 12.0 W)

	EN1	LOWTO NC LED 1W CB
	EN2	LOWTO NO LED 1W CB
	EN3	LOWTO PO LED 3W CB
	EN6	OUTDOOR LED 3W CB IP69
	EN7	INFINITY II AC LED 1W CB
	EN8	LOWTO PC LED 1W CB
	EN9	LOWTO PO LED 1W CB
	EN10	LOWTO NO LED 3W CB
	EN12	LOWTO NC LED 3W CB

-  - ŁĄCZNIK 1-BIEG. 10A 250V IP20
-  - ŁĄCZNIK ŚWIECZKOWY 10A 250V IP20
-  - PRZYCIŚK "ŚWIATŁO" 6A 250V IP20
-  - ŁĄCZNIK 1-BIEG. 10A 250V IP44
-  - ŁĄCZNIK ŚWIECZKOWY 10A 250V IP44

LOKALIZACJA DŹWIGU DLA  
OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH  
Z DRZWIAMI W MIEJSCU OKNA



70  
Korytarz  
Posadzka betonowa  
160.79m<sup>2</sup>

WEJŚCIE DO BUDYNKU  
DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH  
Z DRZWIAMI W MIEJSCU OKNA

- UWAGI:
1. Instalacje oświetlenia ogólnego wykonąć przewodami kabelkowymi 450/7450V układanymi pod tynkiem
  2. Instalacje oświetlenia ewakuacyjnego wykonąć przewodami ognioodpornymi E90, mocowanymi w brzdach atestowanymi uchwyłami co 0,3m i przykrytymi tynkiem
  3. Minimalna grubość tynku przykrywającego przewody nie może być mniejsza niż 5mm
  4. Złączenie oświetlenia komunikacji przez przekazniki bistabilne za pomocą przycisków "światła", a w pomieszczeniach łącznikami indywidualnymi
  5. Osprzęt stosować podtynkowy

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:

- podstawowa - izolacja części czynnych
- przy uszkodzeniu - samoczynne wyłączenie zasilania
- uzupełniająca - wyłączniki różnicowoprądowe

Investor	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań				
Nazwa inwestycji	Remont i przebudowa auli, hali głównego z komunikacją oraz zaplecza szatni i salki w budynku Collegium Chemicum Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza przy ul. Grawańskiego 6 w Poznaniu				
Adres inwestycji	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Collegium Chemicum ul. Grawańskiego 6, 60-780 Poznań działka nr 34/8, okr. 8b, obręb Łazarz				
Faza	PROJEKT BUDOWLANY				
Branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
Tytuł	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH - RZUT PRZECIEMNIA				
<p>BIURO S.p. z o.o.          INŻYNIERSKIE USŁUGI INWESTYCYJNE          ul. SIERKIEWICZA 22, 60-818 POZNAŃ</p>					
Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	
	int. Jan Warzecha	2207/WsP	V.2017		
Sprawdział	int. Leszek Warzecha	40487/Pw	V.2017		
Budowa	Skala	Nr rys.	E01	Rezerwa	0
<b>POZNAŃ</b>	<b>1:50</b>			Strona	<b>27</b>