



Warunki doboru kabla zasilającego:
 $I_b < I_n < I_z$; $36A < 32A < 50A$
 $1,45 \cdot I_z > 1,6 \cdot I_n$; $1,45 \cdot 50 > 1,6 \cdot 32$
 $dU = 0,5\% < 3\%$
WARUNKI SPELNIONE

BILANS MOCY TABLICY TSO:

Pi=7,8kW – moc zainstalowana
kj=0,5 – wsp. jednoczesności
Ps=3,9kW – moc szczytowa
Un=230/400V, cos fi=0,93; In=6A
I" k < 6kA

1. Elementy zabudowane w rozdzielnic p/t z zamkiem min. 3x24 moduły, IP43, (N+PE),
2. Osprzęt rozdzielnic dobrać zgodnie z katalogiem producenta rozdzielnic
3. Drzwi pełne zamykane na zamek
4. Wszystkie odejścia kabli i przewodów z aparatów

CAŁOŚĆ INSTALACJI WYKONYWAĆ
W KOORDYNACJI Z INNYMI BRANŻAMI
OCHRONA PRZED PORAŻENIEM
SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
ODRĘBNE PRZEWODY PE i N

P&A		ul. Warszawska 21/lok. 43 25-512 Kielce, tel./fax: 48 41 342 64 44, NIP 657 290 95 71 Regon 260668877 email: biuro@paprojekt.pl	
PROJEKT S.C.		SKALA: - - -	NR RYS.: 2E/oz
NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA BUDYNKU MUZEUM WOLI WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO NA MAGAZYN PODRĘCZNE I POMIESZCZENIA GOSPODARCZE		BRANŻA: INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
ADRES INWESTYCJI: UL. SREBRNA 12 W WARSZAWIE, DZIELNICA WOLA NA DZ. NR EW. 20 Z OBRĘBU 6-01-07, JEDNOSTKA EW. DZIELNICA WOLA 1465188		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
INWESTOR: MUZEUM WARSZAWY RYNEK STAREGO MIASTA 28-42, 00-272 WARSZAWA		PRZEDMIOT RYS.: Schemat tablicy oświetlenia zewnętrznego TSO	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Piotr Kuchniak	NR UPRAWN.: SWK/0145/ POOE/04	DATA: 01.2018	PODPIS:
OPRACOWAŁ: mgr inż. Kamil Szuster	NR UPRAWN.: SWK/0118/ PBE/16	DATA: 01.2018	PODPIS:
OPRACOWAŁ:	NR UPRAWN.: -	DATA: 01.2018	PODPIS: