

WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

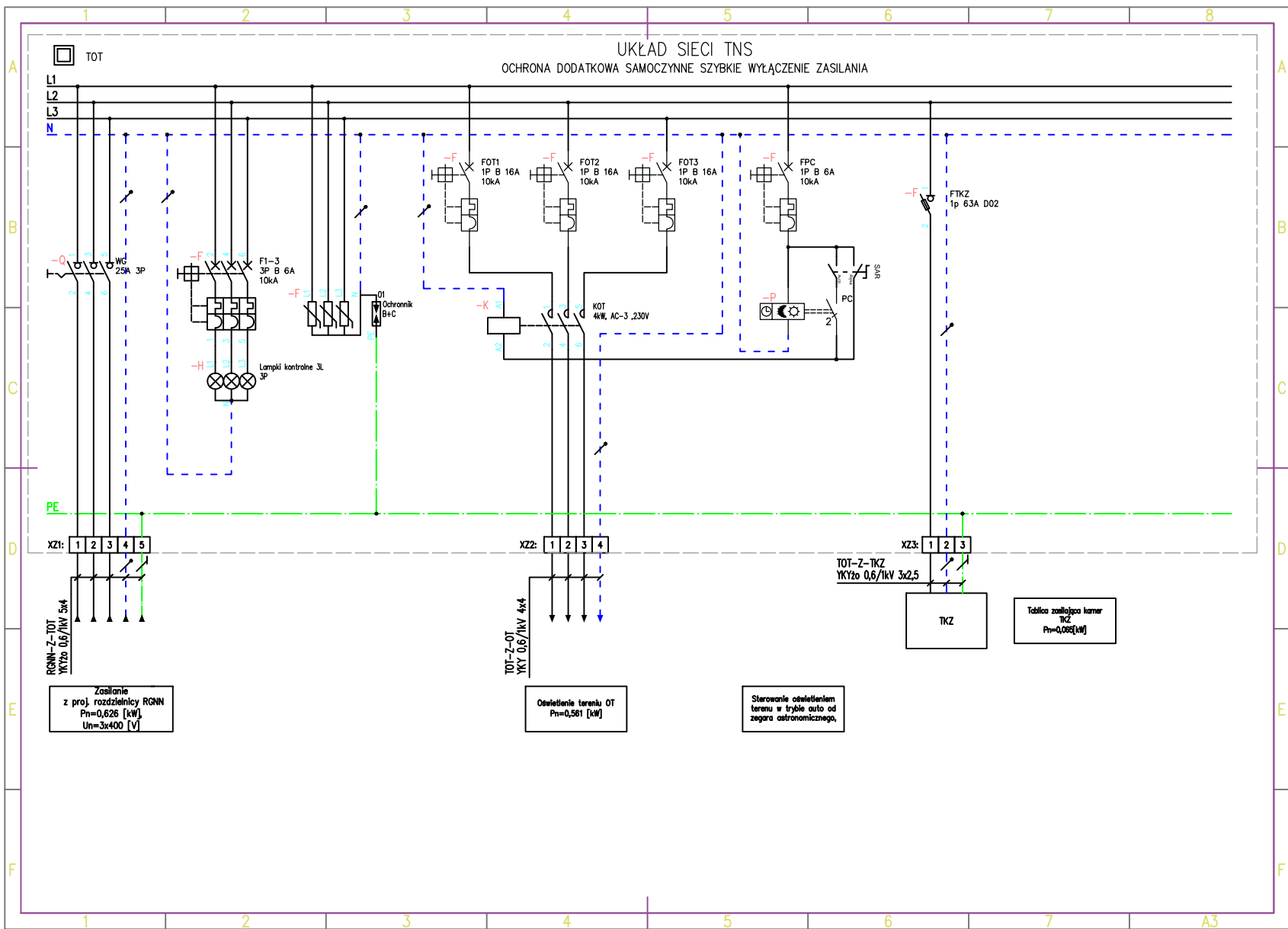
1 – oprawa LED (5460 lm; 51.0 W)

WYKAZ TYPÓW FUNDAMENTÓW:

A – fundament o wymiarach 0,3x0,3x1m, o wadze 126kg

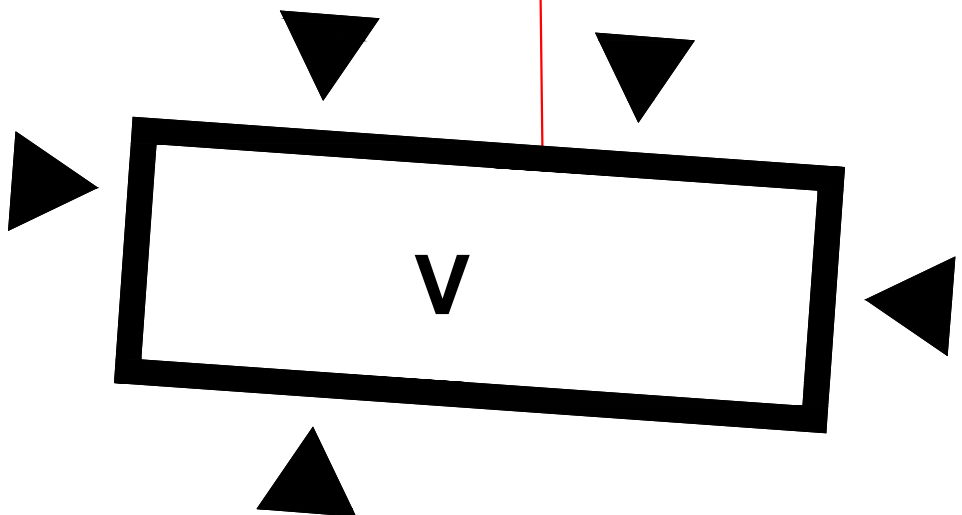
UWAGI:

- Instalację oświetlenia terenu przepompowni należy wykonać kablem YKY o przekroju podanym na schemacie ideowym tablicy TOT.
- We wszystkich słupach należy zamontować złącza słupowe w II-giej klasie izolacji i o stopniu ochrony IP54 umożliwiające zasilanie oprawy z dowolnej fazy obwodu.
- Oprawy na słupach należy zamontować w drugiej klasie izolacji o stopniu ochrony IP66 ze źródłami światła LED o mocy 51W.
- Oprawy oświetleniowe należy zasilić oraz zabezpieczyć poprzez złącza słupowe, w w II-giej klasie izolacji i stopniu ochrony IP54.
- Sterowanie oświetleniem terenu przepompowni zaprojektowano automatycznie za pomocą zegara astronomicznego zabudowanego w tablicy TOT oraz ręcznie.
- Wszystkie urządzenia należy zasilić oraz sterować zgodnie z DTR podaną przez producenta dla zastosowanego urządzenia.
- Na wszystkich słupach należy zamontować wysięgniki ze stali ocynkowanej jedno- albo dwu- ramienne (w zależności od ilości opraw na słupie) i o wzniosie 15'.
- Na słupach o wysokości 6m długość ramion wysięgników powinna wynosić 1,0m.
- Należy stosować słupy stalowe ocynkowane okrągłe, ze stali ocynkowanej.



WYKAZ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH			
L.p.	NR SŁUPA	TYP FUNDAMENTU	WYSOKOŚĆ SŁUPA [m]
1	PS1	A	6
2	PS2	A	6
3	PS3	A	6
4	PS4	A	6
5	PS5	A	6
6	PS6	A	6
7	PS7	A	6
8	PS8	A	6
9	PS9	A	6
10	PS10	A	6
11	PS11	A	6

WYKAZ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH		
L.p.	NR OPRAWY	TYP OPRAWY WG. WYKAZU OPRAW
1	PL1	1
2	PL2	1
3	PL3	1
4	PL4	1
5	PL5	1
6	PL6	1
7	PL7	1
8	PL8	1
9	PL9	1
10	PL10	1
11	PL11	1



N B M Technologie		NBM Technologie Mrocza i Wspólnicy Spółka Jawna 42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157 tel/fax: 34 365-75-81 e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl	
ZADANIE: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PRZEPOMPOWNI PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU		OBJEKT: PRZEPOMPOWNIA PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU	
INWESTOR: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. UL. JANOWIECKA 100, 62-100 WĄGROWIEC		NR EWID. DZIAŁEK: 2423, 2424, 2428 JEDN. EWID. WĄGROWIEC - MIASTO, OBRĘB EWID. 302801_1.0001, WĄGROWIEC, UL. KLASZTORNA 22	
NAZWA RYS.: SCHEMAT OŚWIETLENIA TERENU		PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Paweł KOZUCH	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Cezary Sykuta		DATA: 12.2020	
mgr inż. Paweł BLADY		12.2020	
NR UPRAWNIENIA: SLK/4013/PWOC/11		SPECJALNOŚĆ: ELEKTRYCZNA	
mgr inż. Cezary Sykuta		ELEKTRYCZNA	
SLK/0366/PWOC/04		ELEKTRYCZNA	
12.2020		12.2020	
1/1		E-05	