

EMES-PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
MARCIN SZYMANOWICZ

BIAŁYSTOK 15-302, UL. MAZOWIECKA 39/13 TEL. 509507503

PRZEDMIAR ROBÓT			
INWESTOR	WOJEWODA PODLASKI UL. MICKIEWICZA 3, 15-213 BIAŁYSTOK		
OBIEKT	REMONT PLACU PRZED WEJŚCIEM GŁÓWNYM DO PODLASKIEGO URZĘDU WOJEWÓDZKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 3 W BIAŁYMSTOKU		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	ELEKTRYCZNA		
ZESPÓŁ AUTORSKI	NAZWISKO I IMIĘ	NR UPR.	PODPIS
INST. ELEKTRYCZNE PROJEKTANT	MGR INŻ. MAREK PROKOPIUK	PDL/0068/PBE/18	
DATA OPRACOWANIA 2 LISTOPAD 2018 R			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.1		Instalacja przeciwoblodzeniowa			
1 d.1.1	KNNR 5 0404-01	Rozbudowa istn tablicy TA o układ do sterowania i zasilnia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1.1	KNNR 5 0407-02	Wymiana wkładek bezpiecznikowych WT-00-80A w RG	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3 d.1.1	KNNR 5 1209-1202	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 40 cm w	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.1.1	KNNR 5 0209-02	Przewody kabelkowe YKY 5x2,5 mm2 układane w gotowych	m		
		102	m	102.000	
				RAZEM	102.000
5 d.1.1	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2	m		
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
6 d.1.1	KNNR 5 0303-04	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 4	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7 d.1.1	KNNR 5 1105-07	Korytka PCV 60x20.2	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
8 d.1.1	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe karbowane o śr.do 28 mm układane nad	m		
		93	m	93.000	
				RAZEM	93.000
9 d.1.1	KNNR 5 0209-02	Mata grzewcza jednostronnie zasilana napięciem zmiennym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.1.1	KNNR 5 0407-02	Montaż czujników gruntowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.1.1	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.1.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza	prób.		
		2	prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.1.1	KNNR 5 1305-0	Pomiary wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	czujnik gruntowych przystosowany do pracy ze sterownikiem	szt.	2.0000
2.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	195.3000
3.	Korytka PCV 60x20.2	m	2.0000
4.	Mata grzewcza jednostronnie zasilana napięciem zmiennym 400V mata grzejna z ekranem ochronnym o zwiększonej odporności na promieniowanie UV do gruntowych instalacji przeciwbłędzeniowych o wymiarach 1,0x12m o mocy 300W/mb maty . Całkowita moc maty ok 3675W	kpl.	2.0000
5.	przewody kabelkowe YKSY 4x1,5	m	63.4400
6.	przewody kabelkowe YKY 5x2,5 mm2	m	106.0800
7.	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm2 odporne na działanie promieni UV z żywicą epoksydową do uszczelnienia	szt.	3.0600
8.	Rozbudowa istn tablicy TA o układ do sterowania i zasilnia instalacji przeciwbłędzeniowej zgodnie ze schematem jednokreskowym	szt.	1.0000
9.	rury winidurowe karbowane o śr.do 28 mm	m	96.7200
10.	uchwyty	szt.	195.3000
11.	wkładka bezpiecznikowa WT-00-80A	szt.	3.0000
12.	materiały pomocnicze	zł	
RAZEM			