

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : POMIARY ELEKTRYCZNE DLA SOI 3 INOWROCLAW
ADRES INWESTYCJI : SEKCJA OBSŁUGI INFRASTRUKTURY INOWROCLAW UL JACEWSKA73
INWESTOR : 12 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ADRES INWESTORA : 87-100 TORUŃ UL. OKÓLNA 37
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KRYSTIAN PERLIŃSKI
DATA OPRACOWANIA : 16.08.2021r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA
Tech. Elektr. Krystian Perliński
Uprawnienia budowlane do nadzorowania,
kontrolowania i kierowania robotami budowlanymi
oraz projektowania z ograniczeniami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci
instalacji elektrycznych.
Data opracowania 16.08.2021r
Upr. Bud. nr 42/407/94

INWESTOR :

MŁODSZY OFICER INFRASTRUKTURY
12. WOJSKOWEGO ODDZIAŁU GOSPODARCZEGO

[Signature]
Data zatwierdzenia
ppol. Krzysztof Paweł

KIEROWNIK SEKCJI
TECHNICZNEGO UTRZYMANIA NIERUCHOMOŚCI
12. Wojskowego Oddziału Gospodarczego

[Signature]
Janusz ZOCH

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 21	pomiar pomiar	21.000	
				RAZEM	21.000
2	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 159	pomiar pomiar	159.000	
				RAZEM	159.000
3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 51	pomiar pomiar	51.000	
				RAZEM	51.000
4	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1741	pomiar pomiar	1741.000	
				RAZEM	1741.000
5	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 45	pomiar pomiar	45.000	
				RAZEM	45.000
6	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar 272	pomiar pomiar	272.000	
				RAZEM	272.000
7	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 97	pomiar pomiar	97.000	
				RAZEM	97.000
8	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 2021	pomiar pomiar	2021.000	
				RAZEM	2021.000
9	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 96	pomiar pomiar	96.000	
				RAZEM	96.000
10	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny 1505	pomiar pomiar	1505.000	
				RAZEM	1505.000
11	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie działania wyłącznika p-poż 33	pomiar pomiar	33.000	
				RAZEM	33.000
12	Kalkulacja własna	Pomiar natężenia oświetlenia ewakuacyjnego i zanikowego 260	pomiar pomiar	260.000	
				RAZEM	260.000

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy obmiar = 21pomiar -- R -- robocizna 0.33r-g/pomiar	po- mia r r-g	6.9300	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny obmiar = 159pomiar -- R -- robocizna 0.27r-g/pomiar	po- mia r r-g	42.9300	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar obmiar = 51pomiar -- R -- robocizna 0.63r-g/pomiar	po- mia r r-g	32.1300	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar obmiar = 1741pomiar -- R -- robocizna 0.42r-g/pomiar	po- mia r r-g	731.2200	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar obmiar = 45pomiar -- R -- robocizna 0.83r-g/pomiar	po- mia r r-g	37.3500	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar obmiar = 272pomiar -- R -- robocizna 0.58r-g/pomiar	po- mia r r-g	157.7600	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
1*	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy obmiar = 97pomiar -- R -- robocizna 0.5r-g/pomiar	po- mia r r-g	48.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny obmiar = 2021pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/pomiar	r-g	565.8800	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
9	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy obmiar = 96pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 1.26r-g/pomiar	r-g	120.9600	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
10	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny obmiar = 1505pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/pomiar	r-g	842.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
11	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie działania wyłącznika p-poż obmiar = 32pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/pomiar	r-g	10.5600	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
12	Kalkulacja własna	Pomiar natężenia oświetlenia ewakuacyjnego i zanikowego obmiar = 260pomiar	po- mia r					
1*		-- R -- robocizna 0.27r-g/pomiar	r-g	70.2000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2667.2200	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł