

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘŚCI SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MORZESZCZYNIE
ADRES INWESTYCJI : 83-132 Morzeszczyn, ul. Kociewska 3
INWESTOR : Gmina Morzeszczyn
ADRES INWESTORA : 83-132 Morzeszczyn, ul. Kociewska 12
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A.M.
DATA OPRACOWANIA : 23 czerwiec 2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : Sekocenbud II kw. 2022

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23 czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Zakład Elektryczny
ELSTAR Sp. z o.o.
ul. Darowana 21
83-200 Starogard Gdański
NIP: 5922287946, KRS: 0000945110
elstar@elstar-stg.pl

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Zakład Elektryczny
ELSTAR Sp. z o.o.
ul. Dąbrowska 21
83-200 Gdynia-Głęboki
NIP: 565238784 KRS: 000044710
elstar@elstar.pl tel. 58-67-67-67

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	62.1218		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	czujka ruchu n/t	szt	3.0000		3.0000			
2.	oprawa oświetleniowa LED 3800lm PLX 840 (32W)	szt.	4.0000		4.0000			
3.	oprawa LED IP65 19W 4000K	szt.	4.0800		4.0800			
4.	oprawa LED 16W 4000K	szt.	17.3400		17.3400			
5.	łącznik 250V, świecznikowy	szt	2.0400		2.0400			
6.	łącznik 1-bieg. IP44	szt	6.1200		6.1200			
7.	łączniki instalacyjne p/t jednibiegunowy	szt.	1.0200		1.0200			
8.	gniazda podwójne p/t	szt	2.0400		2.0400			
9.	Puszka z tworz.p/t okrągła końcowa, do płyt gipsowych PK-60 pogłębiana	szt	11.2200		11.2200			
10.	Przewód LgYżo-750V 4mm2	m	59.2800		59.2800			
11.	Przewód YDY-750V 3x1,5mm2	m	279.7600		279.7600			
12.	Przewód YDY-750V 3x2,5mm2	m	20.8000		20.8000			
13.	kołki kotwiące	szt.	48.0000		48.0000			
14.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje elektryczne w szkole			
1	KNR-W 4-d.1 03 1004-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr.rury do 25 mm	otw.		
		18	otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR-W 4-d.1 03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
3	KNR-W 5-d.1 08 0212-01 z.o. 9901-11	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - roboty w budowlu na wysokości 4-12 m - YDY 3*1,5 mm2	m		
		269	m	269.000	
				RAZEM	269.000
4	KNNR 5-d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 3*2,5 mm2	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 5-d.1 08 0206-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm2 - przewód LgYżo 4 mm2 (połączenia wyrównawcze dodatkowe)	m		
		57	m	57.000	
				RAZEM	57.000
6	KNR-W 5-d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
7	KNR-W 5-d.1 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm sposób mocowania gips-cement	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNNR 5-d.1 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNNR 5-d.1 0306-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - łącznik świecznikowy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5-d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-d.1 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych - gniazda podwójne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 5-d.1 08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
13	KNR-W 5-d.1 08 0511-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 4x20W	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR-W 5-d.1 08 0504-06	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych,	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 5-d.1 08 0504-06	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych,	kpl.		
		17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
16	KNR-W 5-d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu czujników ruchu (analogia)	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 13-21 d.1 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po m.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9	kpl.po m.	9.000	
				RAZEM	9.000