
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY NR 6 i 7, DOBUDOWA ŁACZNIKA W PARTERZE I BUDOWA WEWNĘTRZ-
NEJ WINDY
ADRES INWESTYCJI : UL: JANA PAWŁA II W LESZNIE - działki nr 1/3
INWESTOR : Miasto Leszno
ADRES INWESTORA : ul: Karasia 15, 64-100 Leszno
BRANŻA : Elektryczna

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

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

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja elektryczna			
1	KSNR 5 0201-d.1 0300	Montaż tablic elektrycznych o masie do 30 kg (wraz z wyposażeniem)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 1209-d.1 05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5 1209-d.1 06	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5 1207-d.1 0100	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych - podłoże z cegły	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
5	KNNR 5 0204-d.1 0300	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju żył do 7,5 mm ² układane na podłożu betonowym	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
6	KNNR 5 0301-d.1 1100	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu z cegły	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNNR 5 0302-d.1 0100	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KSNR 5 0405-d.1 0501	Wypusty na przełączniki schodowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtykowymi,w szkołach	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
9	KSNR 5 0405-d.1 0504	Wypusty na przełączniki krzyżowe na podłożu z cegły wykonywane przewodami wtykowymi,w szkołach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	d.1	Oprawy świetłówkowe o źródle światła 2x40 W (analogia oprawa PANEL LED 1200x300)	kpl		
		14	kpl	14.000	
				RAZEM	14.000
11	d.1	Oprawy awaryjne i ewakuacyjne (LED)	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNNR 5 0205-d.1 0300	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o przekroju żył do 30 mm ² układane na podłożu innym niż betonowym	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNNR 5 1208-d.1 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 9 0601-d.1 04	Wymiana zwodów pionowych naprężanych instalacji odgromowej	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
15	KNNR 9 0602-d.1 04	Wymiana uziomów powierzchniowych w wykopie o gł 0.6-0.8 m w gruncie kat III	m		
		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
16	KNNR 5 1301-d.1 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 1301-d.1 02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNNR 5 1303-d.1 01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 1303-d.1 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 1303-d.1 03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 5 1303-d.1 04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 5 1304-d.1 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 1304-d.1 03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	97.1196		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	bednarka ocynkowana	m	8.8400		8.8400							
2.	pręty stalowe ocynkowane	m	6.7600		6.7600							
3.	Oprawy świetłówkowe (PANEL LED 1200x300)	szt.	14.0000		14.0000							
4.	Oprawy awaryjna/ewakuacyjna	szt.	9.0000		9.0000							
5.	PIKTOGRAMY	szt.	18.7200		18.7200							
6.	Łącznik p/t 250V/6A, schodowy końcowy	szt.	4.2700		4.2700							
7.	Łącznik p/t 250V/6A, krzyżowy WPt-8D	szt.	1.2200		1.2200							
8.	Puszki izolacyjne	szt.	9.1800		9.1800							
9.	osłony przewodów	szt.	0.5100		0.5100							
10.	złącza kontrolne	szt.	0.5100		0.5100							
11.	złącza rynnowe	szt.	0.1950		0.1950							
12.	złączki przelotowe kabłąkowe naprężające	szt.	0.7878		0.7878							
13.	Tablice elektryczne rozdzielcze	szt.	1.0000		1.0000							
14.	Przewody wtynkowe YDYp 3x1,5 450/750V	m	87.5700		87.5700							
15.	Przewody wtynkowe YDYp 3x1,5 450/750V	m	98.8000		98.8000							
16.	Przewody YDY 5x10mm ²	m	31.2000		31.2000							
17.	Materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					