

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Stupie
ADRES INWESTYCJI : DZ.nr.191 SŁUP 41 13-230 LIDZBARK
INWESTOR : Gmina Lidzbark
ADRES INWESTORA : 13-230 Lidzbark ul. Sądowa 21

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Roboty przygotowawcze						
1 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych		szt.	3+22+2 = 27.000		
2 d.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 2x36W		szt.	17+34 = 51.000		
3 d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle (szacunkowo)		m	50		
4 d.1	KNR 5 1209-02	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu		otw.	10		
5 d.1	KNR 5-08 0817-05	Uszczelnienie przebić		szt.	10		
6 d.1	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm		m	50		
7 d.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku		m ²	50*0.05 = 2.500		
8 d.1	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)		kpl.	18+7 = 25.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Montaż opraw oświetleniowych						
9 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane		kpl.	12		
10 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (oprawy ewakuacyjne kierunkowe)		kpl.	2		
11 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (oprawy ewakuacyjne-doświetlające)		kpl.	6		
12 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane		kpl.	6		
13 d.2	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)		kpl.	3+31+34 = 68.000		
14 d.2	KNR-W 5-08 0511-07	Montaż na gotowym podłożu paneli LED 48W		kpl.	1		
15 d.2	KNNR 5 0511-06	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych		kpl.	6		
16 d.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych rastrowych przykręcanych 2x18W - końcowych		kpl.	16+18 = 34.000		
17 d.2	KNR-W 5-08 0511-02	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x20W		kpl.	13		
18 d.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych rastrowych przykręcanych 2x18W - końcowych		kpl.	7		
19 d.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z kloszem przykręcanych 1x25W - końcowych		kpl.	7		
20 d.2	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku		kpl.pom.	10		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Instalacja paneli fotowoltaicznych						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Instalacja odgromowa						
21 d.4	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie		m	3*22.12+2*6.28+2*5.6 = 90.120		
22 d.4	KNR 5-08 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm - drut FeZn 8mm		m	2*6.8+2*7.8 = 29.200		
23 d.4	KNNR 5 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim - iglice odgromowe 1,5m		szt.	3		
24 d.4	KNNR 5 0103-07 analogia	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton		m	29.2		
25 d.4	KNNR 5 0404-06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m2 - skrzynka kontrolna do elewacji		szt.	4		
26 d.4	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej		szt.	4		
27 d.4	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych - uchwyt krzyżowy drut-drut		szt.	9		
28 d.4	KNR 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej		szt.	4		
29 d.4	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie		szt.	4		
30 d.4	KNNR 5 0602-02	Wyprowadzenie bednarki do zacisków kontrolnych		m	4*1.5 = 6.000		
31 d.4	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)		szt.	1		
32 d.4	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)		szt.	3		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							