

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : CDN

Obiekt : Naprawy blacharsko - dekarские na budynku Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Pile

Adres : 64-920 Piła ul Bydgoska 21

Roboty budowlane

Inwestor : Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Pile
Piła ul Bydgoska 21

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

Roboty budowlane

Budowa : CDN

Obiekt : Naprawy blacharsko - dekarские na budynku Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Pile

Adres : 64-920 Pila ul Bydgoska 21

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
1	STAN : CDN - Roboty dekarские wymiana rysnie , rur spustowych , pas nadrynnowy	.....
1.1	ELEMENT : Roboty rozbiórkow	.....
1.2	ELEMENT : Roboty dekarские	.....
1.3	ELEMENT : Przyłącza Kanalizacja deszczowa do rur spustowych	.....
	Razem : CDN - Roboty dekarские wymiana rysnie , rur spustowych , pas nadrynnowy	.....

Wartość kosztorysowa robót :

Roboty budowlane

Budowa : CDN

Obiekt : Naprawy blacharsko - dekarские na budynku Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Pile

Adres : 64-920 Pila ul Bydgoska 21

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	--------------

1 STAN : CDN - Roboty dekarские wymiana rysnie , rur spustowych , pas nadrynnowy

Uwagi:

1. Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp. nie gorszego niż przywołany w dokumentacji.

Ewentualne zmiany projektowe spowodowane różnicą zastosowanego w wyniku przetargu produktu, materiału obciążają wykonawcę.

1.1 ELEMENT : Roboty rozbiórkow

1	KNR 202-1610-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż i demontaż rusztowań ramowych zewnętrznych przyściennych typu RR-1/30 o wysokości: do 16 m	21,411	100 m2		
				$(55.3 + 3.6 + 16.8 + 3.6) * 13.5 * 2 * 0.01 =$	21,411
				Razem =	21,411 100 m2
2	KNR 202-1614-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż i demontaż daszków ochronnych ciągłych wzdłuż rusztowania o konstrukcji rurowej, przy wysokości: do 20 m	67,500	m2	.....	.....
				$5.0 * 4.5 * 3 =$	67,500
				Razem =	67,500 m2
3	KNR 401-0535-04-00 IGM Warszawa [Ruszt.] Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	160,000	m	.....	.....
				$63 * 2 + 17 * 2 =$	160,000
				Razem =	160,000 m
4	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [Ruszt.] Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	96,000	m2	.....	.....
				$(63 * 2 + 17 * 2) * 0.6 =$	96,000
				Razem =	96,000 m2
5	KNR 401-0535-06-00 IGM Warszawa [Ruszt.] Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	87,000	m	.....	.....
				$14.5 * (4 + 2) =$	87,000
				Razem =	87,000 m
6	KNR 401-0701-05-00 IGM Warszawa [Ruszt.] Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, z ewentualnym usunięciem osiatkowania lub dranic - tynki z zaprawy: cementowo-wapiennej przyjęto:	288,400	m2	.....	.....
				$(55.3 + 16.8) * 2 * 2.0 =$	288,400
				Razem =	288,400 m2

Roboty budowlane

STAN : 1. CDN - Roboty dekarские wymiana rysnie , rur spustowych , pas nadrynowy
ELEMENT : 1.1. Roboty rozbiórkow

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
7	KNR 202-0902-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych /balkony, loggie/, wykonane: ręcznie	288,400 m2			
8	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym	288,400 m2			
9	KNR 202-1519-02-00 WACETOB Warszawa [Ruszt.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi - nawiązując do istniejącej kolorystyki elewacji	288,400 m2			
10	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	1,000 kpl			

1.2 ELEMENT : Roboty dekarские

11	KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Deskowanie - gzyms z Płyty wiórowe typu OSB - 3 25 mm	144,000 m2			
				$160.0 * 0.90 =$	144,000
				Razem =	144,000 m2
12	KNR 202-1218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Wsporniki ze stali teowej - proste, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną do montażu płyty OSB Wyszczególnienie robót: 1. Wykucie gniazd i bruzd. 2. Obsadzenie elementów z zamurowanie. 3. Naprawa tynku. 4. Malowanie farbami olejnymi.	133,333 szt			
				$160.0 / 1.2 =$	133,333
				Razem =	133,333 szt
13	KNR 202-0507-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Obróbki z Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,65 do 1,00mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	192,000 m2			
				$160.0 * 1.2 =$	192,000
				Razem =	192,000 m2
14	KNR 202-0509-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Rynny dachowe półokrągłe, z Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,45 do 0,65mm, o średnicy: 20 cm	160,000 m			
				$63 * 2 + 17 * 2 =$	160,000
				Razem =	160,000 m
15	KNR 202-0509-09-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Zbiorniczki 40x30x30 cm przy rynnach, z Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,45 do 0,65mm	8,000 szt			
16	KNR 202-0511-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Rury spustowe okrągłe, z Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,45 do 0,65mm o średnicy: 18 cm	116,000 m			
				$14.5 * (4 + 4) =$	116,000
				Razem =	116,000 m
17	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	1,000 kpl			

1.3 ELEMENT : Przyłącza Kanalizacja deszczowa do rur spustowych

18	KNR 231-0815-06-00 IGM Warszawa Rozebranie chodników, przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce cem-piask.	56,000 m2			
----	--	-----------	--	--	--

Roboty budowlane

STAN : 1. CDN - Roboty dekarские wymiana rysnie , rur spustowych , pas nadrynnowy
ELEMENT : 1.3. Przyłącza Kanalizacja deszczowa do rur spustowych

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
				20.0 * 1.4 * 2 =	56,000
				Razem =	56,000 m2
19	KNR 201-0317-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne liniowe o ścianach pionowych głębokości do 1,5 m, pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kat. I-II, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym: szer. wykopu 0,8-1,5 m	38,400 m3		0.8 * 1.2 * 40 =	38,400
				Razem =	38,400 m3
20	999 Przyjęto rezerwę na roboty ukryte i nie przewidziane , wykonanie mapki geodezyjnej	150,000 rg			
21	KNR 218-0501-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm	28,000 m2		40.0 * 0.7 =	28,000
				Razem =	28,000 m2
22	KSNR 008-0207-05-00 POLCEN Warszawa Wstawienie Trójnik PVC ciśn.kiel.90° 160x160 mm w wykopie oraz włączenie do KD do rg 1,5	2,000 msc			
23	KNNR 004-0203-04-00 MRRiB Rurociągi zRura PVC kanal.zewn.kielichowa 160x 4,7 mm,o połączeniach wciskowych,układane w gotowym wykopie o średnicy: 160 mm	40,000 m		20.0 * 2 =	40,000
				Razem =	40,000 m
24	KSNR 004-0208-07-00 WACETOB Warszawa Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW, łączone metodą wciskową, przy średnicy 160 mm	8,000 szt		2 + 6 =	8,000
				Razem =	8,000 szt
25	KNR 201-0312-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m: grunt kat. IV	8,000 szt		8 =	8,000
				Razem =	8,000 szt
26	KNR 201-0320-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat.III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m	33,600 m3		33.6 =	33,600
				Razem =	33,600 m3
27	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	56,000 m2			
28	KNR 231-0105-08-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7	56,000 m2			
29	KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. przyjęto 50 % z rozbiórki	28,000 m2		56.0 * 0.5 =	28,000
				Razem =	28,000 m2

Roboty budowlane

STAN : 1. CDN - Roboty dekarские wymiana rysznie , rur spustowych , pas nadrynnowy
ELEMENT : 1.3. Przyłącza Kanalizacja deszczowa do rur spustowych

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
30	KNR 231-0502-03-00 IGM Warszawa Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	28,000	m2		
		56.0 * 0.5 = 28,000			
		Razem = 28,000 m2			
Wartość kosztorysowa robót					