

Cezary Frackiewicz
Al. Piłsudskiego 11 18-404 Łomża
Data opracowania: 2020-05-25

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Układanie wykładzin podłogowych z PCV w Szpitalu Wojewódzkim w Łomży

Adres obiektu budowlanego: Al. Piłsudskiego 11

Zamawiający: Szpital Wojewódzki im. K.S. Wyszyńskiego w Łomży, Al. Piłsudskiego 11

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

44112200-0 Wykładziny podłogowe

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

Charakterystyka obiektu

rehabilitacja IV pietro sala gimnastyczna pok.410 4,8 X 6,6 =31,68

rehabilitacj 2 pieto pokój socjalny 3,2 X6,8 =21,76

gabinet masazu 2 3,2X 6,8 =21,76

gabinet lekarski 204 3,2X 4,2 =13,44

mirobiologia 121 szafy chłodnicze 2,9 X3,5 =10,15

szatnia personelu 122 3,4 X4,1 =13,94

zakład diagnostyki mikrobiologicznej przejście 3,1 X6,1= 18,91

pracownia toksykologii 137 3,3 X6,8 =22,44

kierownik 138 6,6 X3,1= 20,46

poko 116 socjalny 3,5 X6,3 =22,05

pokoj 117 odczynniki 2,8X 3,1= 8,68

magazyn 118 2,8X 2,6 =7,28 , 3,5X5,3 =18,55

RAzem 231,1 m2 posadzek

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. rozbiórki istniejących wykładzin podłogowych [CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe]		
1	KNR 4-01 0818-05	B.01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-analogia płytki pcv	m2	177,6600
			zakład diagnostyki mikrobiologicznej: 2,9*3,5+3,4*4,1+3,1*6,1+3,3*6,8+6,6*3,1+3,5*6,3+2,8*3,1+2,8*2,6+3,5*5,3		142,46000
			pom121, 122,123,137,138,116,117,118:		
			rehabilitacja III piętro:		
			gabinet masazu 2: 3,2*6,8		21,76000
			gabinet lekarski 204: 3,2*4,2		13,44000
2	KNR 4-01 0818-05	B.01	Zerwanie posadzki z wykładzin dywanowych -analogia	m2	53,4400
			rehabilitacja IV piętra: 4,8*6,6+3,2*6,8		53,44000
			sala gimnastyczna pok.410:		
			pokój socjalny:		
3	KNR 4-01 0817-05	B.01	Zerwanie cokoliczków z listew przypodłogowych-analogia	m	263,3000
			zakład diagnostyki mikrobiologicznej: 2,9*2+3,5*2+3,4*2+4,1*2+3,1*2+6,1*2+3,3*2+6,8*2+6,6*2+3,1*2+3,5*2+6,3*2+2,8*2+3,1*2		117,20000
			pom121, 122,123,137,138,116,117,118: 2,8*2+2,6*2+3,5*2*5,3*2		85,00000
			rehabilitacja III piętro:		
			gabinet masazu 2: 3,2*2+6,8*2		20,00000
			gabinet lekarski 204: 3,2*2+4,2*2		14,80000
			rehabilitacja IV piętra: 4,8*2+6,6*2+3,2*2+6,8*2		42,80000
			sala gimnastyczna pok.410:		
			pokój socjalny: -(1,1*15)		-16,50000
4	KNNR 3W 0809-0300		Wyrównanie podłogi betonowych. Wyrównanie podłogi betonowych poprzez szlifowanie	m2	231,1000
			177,66+53,44		231,10000
5	KNR AT-23 0101-0100		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	231,1000
			231,1		231,10000
6	KNR 4-01 0108-1400		Wywóz gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,4622
			231,1*0,002		0,46220
7	KNR 4-01 0108-1600		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji; dodatek za każdy następny 1km Krotność = 12	m3	0,4622
			0,4622		0,46220
8	Kalkulacja własna		utyliczacja materiałów pochodzących z robót rozbiórkowych (wykładziny , kleje,beton)	m3	0,4622
			0,4622		0,46220
			Dział nr 2. układanie wykładzin z PCV z materiału powierzonego - wykładzina inwestora (nie przyjmowac do wyceny zakupu wykładziny podłogowej) ELEKTRA 43 ,CENTRA 43		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			[CPV: 44112200-0 Wykładziny podłogowe]		
9	KNR 2-02 1118-01	B.01	Przygotowanie podłoża pod nowe warstwy posadzkowe-oczyszczenie,wyrównanie ubytków	m2	231,1000
			piętro-pom. od 1 do 46: 231,1 numer ST-B.08.00.00:		231,10000
10	NNRNKB 202 1130-02		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	231,1000
			231,1		231,10000
11	ORGB 2-02 1134-01	B.01	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome-posadzki, preparatem gruntującym	m2	231,1000
			231,1		231,10000
12	KNR 2-02 1112-01	B.01	Posadzki z wykładziny PCV - materiał wykładzina inwestora	m2	231,1000
			231,1		231,10000
13	KNR 2-02 1112-0900		Zgrzewanie posadzkowych wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m2	231,1000
			231,1		231,10000
14	KNR 2-02 1113-0600		Listwy przyścienne z PCW, klejone wykładzina inwestora	m	263,3000
			263,3		263,30000

Tabela wartości elementów scalonych

Strona 1

Element kosztorysu	CPV	Wartość
1. rozbiorczy istniejących wykładzin podłogowych	45111300-1	
2. układanie wykładzin z PCV z materiału powierzzonego - wykładzina inwestora (nie przyjmować do wyceny zakupu wykładziny podłogowej) ELEKTRA 43 ,CENTRA 43	44112200-0	

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

Układanie wykładzin podłogowych z PCV w Szpitalu Wojewódzkim w Łomży

Lista nakładów

Strona 1

Zestawienie materiałów

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1	1551512	klej	kg		10,5320	
2	1418300	Klej do posadzek z PCV	kg		184,8800	
3	1569099	pręty spawalnicze z PCV	kg		6,9330	
4		sucha mieszanka -zaprawa samopoziomująca	kg		1802,5800	
5	1404937	Środek impregacyjny-wzmacniający	dm3		48,5310	
6	1554200	Zaprawa klejąca	kg		1097,7250	
Razem materiały (bez pomocniczych)						

Zestawienie nakładów robocizny

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1		koszt utylaizacji	r-g		0,4622	
2	382	Posadzkarz-plytkarz II	r-g		85,3868	
3	383	Posadzkarz-plytkarz III	r-g		92,2089	
4	0000001	Robocizna	r-g		320,7077	
5	391	robotnicy gr.I	r-g		32,3540	
6	391	Robotnicy grupa I	r-g		77,6250	
Razem koszty bezpośrednie robocizny						

Zestawienie czasu pracy sprzętu

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1	0039521	samochód skrzyniowy do 5t	m-g		0,7812	
2	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g		2,1723	
3	0075230	szlifierko-frezarka elektryczna	m-g		184,8800	
4	39599	środek transportowy	m-g		2,3900	
5	34000	wyciąg	m-g		2,3637	
6	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m-g		2,6114	
7	34111	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0 t	m-g		1,3404	
Razem koszty bezpośrednie pracy sprzętu						

Uwaga: zestawienie nakładów jest raportem pomocniczym.

Z uwagi na inną kolejność zaokrąglania, wartość tego zestawienia może nieznacznie odbiegać od wyników kosztorysu.