

Cena netto:
Podatek VAT:
Wartość brutto:

KOSZTORYS OFERTOWY

Zadanie: Przebudowa Pawilonu „F” Szpitala Specjalistycznego, zlokalizowanego przy ul. ks. Bielawskiego 18 w Brzozowie

Rodzaj robót: Roboty budowlane

Inwestor: Szpital Specjalistyczny w Brzozowie Podkarpacki Ośrodek Onkologiczny im. Ks. B. Markiewicza

Adres Inwestycji: 36-200 Brzozów, ul. Ks. J. Bielawskiego 18

Stawki i narzuty:

Stawka roboczogodziny [zl/r-g]:	R=
Koszty pośrednie [%]:	Kp=
Zysk [%]:	Z =
Koszty zakupu[%]:	Kz=

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1 Stolarka okienna i drzwiowa				
		1.1 Prace rozbiórkowe				
1.1.1	KNR 19-01 1019/3	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 1,5-2,0-m2 - drzwi	m2	50,71		
1.1.2	KNR 19-01 1019/3	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 1,5-2,0-m2 - okna	m2	4,41		
1.1.3	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru parapetów wewnętrznych	m	1,8		
1.1.4	KNR 4-01 0535/7	Rozebranie parapetów zewnętrznych	m	1,8		
		1.2 Prace wykończeniowe				
1.2.1	KNRW 2-02 1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe wraz z ościeżnicą	m2	72,66		
1.2.2	KNRW 2-02 1022/6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, 2-skrzydłowe	m2	5,67		
1.2.3	KNR 2-02 1019/7	Skrzydła drzwiowe płytowe, wejściowe, fabrycznie wykończone, szklone 2-dzielne	m2	3,105		
1.2.4	KNNR 7 0503/5	Okna i drzwi aluminiowe, okna otwierane do 2-m2	m2	1,305		
		2 Ściany				
		2.1 Prace rozbiórkowe				
2.1.1	TZKNBK 4 2101/7	Ręczne rozebranie muru z cegły	m3	24,459		
2.1.2	DC 20 0121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	42,225		
2.1.3	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	26,57		
		2.2 Prace murowe				
2.2.1	KNKRB 2 0101/06	Ściany budynków wielokondygnacyjnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej z bloków z betonu komórkowego grubości 12cm	m2	250,099		
2.2.2	KNKRB 3 0302/1	Uzupełnienie ścian i zamurowanie otworów w ścianach z cegły konstrukcja na zaprawie wap. i cementowo-wapien.	m3	2,376		
2.2.3	NNRNKB 2-02 0160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	43,8		
2.2.4	KNNR 2 1702/1	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowe, profil U-50	m2	11,008		
		2.3 Prace wykończeniowe				
2.3.1	KNR 2-02 2008/2	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 15-mm, ścian, na podłożu betonowym	m2	1 716,463		
2.3.2	KNR 2-02 1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotnie	m2	1 543,367		
2.3.3	KNR 2-02 0829/9	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda kombinowana	m2	138,525		
2.3.4	KNR 2-02 1122/9	Cokoliki z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20-cm	m	172,84		
		3 Podłogi				
		3.1 Prace rozbiórkowe				
3.1.1	KNR 7-28 0301/7	Rozebranie podłóg i posadzek	m2	485,09		
3.1.2	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	14,553		
		3.2 Prace wykończeniowe				
3.2.1	DC 19 0103/2	Wyrównanie podłoża samopoziomującą zaprawą, warstwa gr. 10mm, układanie ręczne, powierzchnia ponad 8 m2	m2	233,32		
3.2.2	KNR 2-02 0607/1	Izolacje przeciwwilgociowe przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	233,3		
3.2.3	KNR 2-02 1118/8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda zwykła	m2	233,3		
3.2.4	DC 19 0103/2	Wyrównanie podłoża samopoziomującą zaprawą, warstwa gr. 10mm, układanie ręczne, powierzchnia ponad 8 m2	m2	251,79		
3.2.5	KNNR 2 1206/1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną	m2	251,8		
		4 Sufity				
		4.1 Prace rozbiórkowe				

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
4.1.1	KNR 9-29 0212/5	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowychobudowy sufitu lub sufitu podwieszonego,przy powierzchni demontażu ponad 5 m2	m2	91,18		
4.1.2	KNR 9-29 0215/4	Demontaż rusztu pojedynczegoobudowy sufitu podwieszonegoz płyt gipsowo-kartonowych,przy powierzchni demontażu ponad 5 m2	m2	91,18		
4.1.3	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	4,559		
4.1.4	KNR 4-01 0108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi 10·km	m3	4,559		
		4.2 Prace wykończeniowe				
4.2.1	KNR 2-02 2011/1	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 60·cm	m2	122,14		
4.2.2	KNR 2-02 2008/4	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 15·mm, stropów, na podłożu betonowym	m2	485,09		
4.2.3	DC 19 0301/3	Gruntowanie jednokrotne podłoża epoksydowym preparatem gruntującym, powierzchnia sufitowa	m2	485,09		
4.2.4	KNKRB 2 1401/1	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba wapienna dwukrotnie sufitów	m2	485,09		
		5 Schody				
		5.1 Prace rozbiórkowe				
5.1.1	KNKRB 6 0801/6	Rozebranie warstwy z betonu, mechan., gr. 25 cm Dopłata 1,65x	m2	24,56		
5.1.2	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	6,14		
		6 Strop				
		6.1 Prace wykończeniowe				
6.1.1	KNR 2-02 0256/3	Stropy w deskowaniu U-Form, grubości 10·cm, powierzchnia między belkami lub ścianami ponad 10·m2, wariant-III wykonania	m2	12,28		
6.1.2	KNR 2-02 0256/4	Stropy w deskowaniu U-Form, dodatek za każdy następny 1·cm grubości, wariant-III wykonania Dopłata 8x	m2	12,28		
6.1.3	KNR 2-02 0609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa	m2	12,28		
6.1.4	KNR 2-02 0607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	12,28		
6.1.5	KNR 2-22 1003/2	Posadzka betonowa grubości 5·cm zatarta na gładko	m2	12,28		
6.1.6	KNR 2-22 1003/3	Dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm	m2	12,28		
6.1.7	KNR 2-02 0290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	0,486		
6.1.8	KNR 2-02 0262/5	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form, wariant-III wykonania	m3	0,635		
6.1.9	KNR 2-02 0290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane - belki	t	0,14		
		7 Prace zewnętrzne				
		7.1 Daszek nad wejściem - rozbiórka				
7.1.1	KNRW 4-01 0545/3	Rozebranie rynien	m	9,15		
7.1.2	KNRW 4-01 0545/5	Rozebranie rur spustowych	m	2,75		
7.1.3	KNR 4-04 0506/1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nadającej się do użytku - pokrycie	m2	13,725		
7.1.4	KNR 4-01 0430/1	Rozebranie konstrukcji daszku	m2	13,725		
7.1.5	KNR 4-04 1107/1	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość 10·km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5·t	t	0,375		
		7.2 Daszek nad wejściem - montaż				
7.2.1	KNKRB 2 1202/5	Montaż konstrukcji wsporczej daszków	m	44,49		
7.2.2	KNR 9-12 0204/3	Mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2	14,82		
7.2.3	NNRNB 2-02 0529/2	Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezowaną łatach lub deskowaniu, arkusze ponad 4·m2, blacha T55	m2	14,82		
7.2.4	KSNR 2 0503/3	Rynny dachowe z PCV	m	11,12		
7.2.5	KNNRS 2 0503/5	Rury spustowe z PCV	m	2,75		
		7.3 Rampa - rozbiórka				

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
7.3.1	KNR 2-14 1225/5	Demontaż balustrad	m	20,1		
7.3.2	KNR 4-04 1107/1	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość 10·km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5·t	t	0,603		
		7.4 Rampa - prace ziemne				
7.4.1	KNR 2-01 0206/4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii III, samochód 5-10·t	m3	8		
7.4.2	KNKRB 1 0311/1	Zasypywanie wykopów ze skarpami zasypianie wykopu z przerzutem na odl. do 3 m kat. gruntu I-IV	m3	7,052		
7.4.3	KNR 4-01 0108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	0,948		
7.4.4	KNNR 6 0105/4	Przywóz piasku pod podbudowę	m2	1,2		
7.4.5	KNR 2-01 0236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	0,216		
		7.5 Rampa - prace wykończeniowe				
7.5.1	KNR 2-02 1101/1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m3	0,12		
7.5.2	KNR 2-02 0252/1	Lawy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu U-Form, prostokątne o szerokości do 0.6·m, wariant·III wykonania	m3	0,36		
7.5.3	NNRNKB 2-02 0618/1	Izolacje przeciwwilgociowe papy zgrzewalnej, ław fundamentowych	m2	1,08		
7.5.4	KNR 9-15 0201/1	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną, dwie warstwy	m2	3,8		
7.5.5	KNR 2-02 0605/7	Izolacja przeciwwodna papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco, dwie warstwy	m2	3,8		
7.5.6	KNNRW 3 0207/1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubłkowej, bez gruntowania powierzchni	m2	3,8		
7.5.7	KNR 2-02 0258/10	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form, wariant·III	m3	0,468		
7.5.8	KNR 2-02 0256/3	Stropy w deskowaniu U-Form, grubości 25·cm, powierzchniami między belkami lub ścianami ponad 10·m2, wariant·III wykonania	m2	2,4		
7.5.9	KNR 2-02 0290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	0,054		
7.5.10	KNNR 2 1301/4	Balustrady z pochwytem stalowym proste	m	23,7		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Remont wnętrz, wymiana drzwi, prace rozbiórkowe

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
1	Stolarka okienna i drzwiowa							
1.1	Prace rozbiórkowe							
1.2	Prace wykończeniowe							
2	Ściany							
2.1	Prace rozbiórkowe							
2.2	Prace murowe							
2.3	Prace wykończeniowe							
3	Podłogi							
3.1	Prace rozbiórkowe							
3.2	Prace wykończeniowe							
4	Sufity							
4.1	Prace rozbiórkowe							
4.2	Prace wykończeniowe							
5	Schody							
5.1	Prace rozbiórkowe							
6	Strop							
6.1	Prace wykończeniowe							
7	Prace zewnętrzne							
7.1	Daszek nad wejściem - rozbiórka							
7.2	Daszek nad wejściem - montaż							
7.3	Rampa - rozbiórka							
7.4	Rampa - prace ziemne							
7.5	Rampa - prace wykończeniowe							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							