

Cena netto:  
Podatek VAT:  
Wartość brutto:

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Zadanie:** Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów 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 [zł/r-g]:	R=
Koszty pośrednie [%]:	Kp=
Zysk [%]:	Z =
Koszty zakupu[%]:	Kz=

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>1 Stolarka okienna i drzwiowa</b>				
		<b>1.1 Prace rozbiórkowe</b>				
1.1.1	KNR 19-01 1019/5	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych - drzwi	m2	90,538		
1.1.2	KNR 19-01 1019/5	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych - okna	m2	113,78		
1.1.3	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru parapetów wewnętrznych	m	69,1		
1.1.4	KNR 4-01 0535/7	Rozebranie parapetów zewnętrznych	m	69,1		
		<b>1.2 Prace wykończeniowe</b>				
1.2.1	KNRW 2-02 1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe wraz z ościeżnicą	m2	76,47		
1.2.2	KNRW 2-02 1022/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 2-skrzydłowe wraz z ościeżnicą	m2	40,41		
1.2.3	KNRW 2-02 1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, z kratką wentylacyjną, 1-skrzydłowe wraz z ościeżnicą	m2	42,64		
1.2.4	KNRW 2-02 1024/2	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, przesuwne, pełne	m2	14,555		
1.2.5	KNRW 2-02 1024/2	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, przesuwne, szklone	m2	8,815		
1.2.6	KNR 2-02 1019/7	Skrzydła drzwiowe płytowe, wejściowe, fabrycznie wykończone, szklone 2-dzielne	m2	14,57		
1.2.7	Analiza własna	Montaż drzwi zewnętrznych automatycznych	m2	8,58		
1.2.8	KNNR 07 0503/5	Okna i drzwi PVC, okna otwierane do 2·m2	m2	1,28		
1.2.9	KNNR 07 0503/6	Okna i drzwi PVC, okna otwierane powyżej 2·m2	m2	112,5		
1.2.10	NNRNKB 2-02 2143/3	Podokienniki i półki z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, szerokość 30-40·cm	m	69,1		
1.2.11	NNRNKB 2-02 0541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm - parapety zewnętrzne	m2	24,185		
		<b>2 Ściany</b>				
		<b>2.1 Prace rozbiórkowe</b>				
2.1.1	TZKNBK 04 2101/7	Ręczne rozebranie muru z cegły	m3	57,189		
2.1.2	KNKRB 03 0304/2	Wykucie wnęk w ścianach z cegły z otynkowaniem wnęk ściany na zaprawie cementowej	m3	5,976		
2.1.3	DC 20 0121/1	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy ze ścian	m2	279,38		
2.1.4	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	71,546		
2.1.5	KNR 4-01 0108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1·km	m3	71,546		
2.1.6	KNR 4-01 0108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	71,546		
		<b>2.2 Prace murowe</b>				
2.2.1	KNKRB 02 0101/1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego - ściany działowe	m2	210,065		
2.2.2	KNKRB 02 0101/6	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego - ściany wewnętrzne	m2	99,522		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
2.2.4	NNRNKB 2-02 0160/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	37,2		
		<b>2.3 Prace wykończeniowe</b>				
2.3.1	KNR 4-01 1204/8	Szpachlowanie ścian	m2	633,225		
2.3.2	KNR 2-02 2008/2	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ścian, na podłożu betonowym	m2	2 273,67		
2.3.3	KNR 2-02 2008/8	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit, dodatek za pogrubienie o 5·mm tynków ścian	m2	2 273,67		
2.3.4	DC 19 0301/2	Gruntowanie jednokrotne podłoża epoksydowym preparatem gruntującym, powierzchnia pionowa	m2	1 722,64		
2.3.5	KNNRW 02 1405/3	Malowanie tynków gładkich, farbą akrylową	m2	1 722,64		
2.3.6	KNR 2-02 0829/9	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 30x30, metoda kombinowana	m2	547,068		
2.3.7	KNR 2-02 1122/3	Cokoliki z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 20·cm	m	19,81		
2.3.8	KNR 2-02 1122/9	Cokoliki z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20·cm	m	19,81		
2.3.9	Analiza własna	Montaż ściany mobilnej	m2	13,5		
2.3.10	KNNR 07 0503/6	Wykonanie przeszklenia ścian	m2	13,895		
		<b>3 Podłogi</b>				
		<b>3.1 Prace rozbiórkowe</b>				
3.1.1	KNR 7-28 0301/7	Rozebranie podłóg i posadzek	m2	891		
3.1.2	KNKRB 06 0801/6	Rozebranie warstwy z betonu, mechan., gr. 15 cm	m2	130,4		
3.1.3	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	61,72		
3.1.4	KNR 4-01 0108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1·km	m3	61,72		
3.1.5	KNR 4-01 0108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	61,72		
		<b>3.2 Prace ziemne</b>				
3.2.1	KNP 01 0403/1	Wykopy z przewiezieniem gruntu taczkami o pojemności 60-80-litrów, odspojenie z wyrównaniem ścian i dna, załadowanie i przewiezienie gruntu do 10·m, grunt kategorii III	m3	110,84		
3.2.2	KNP 01 0403/3	Wykopy z przewiezieniem gruntu taczkami o pojemności 60-80-litrów, dodatek za przewiezienie za każde dalsze 10·m, grunt kategorii III Dopłata 5x	m3	110,84		
3.2.3	KNR 2-01 0301/2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, kategoria gruntu III	m3	110,84		
		<b>3.3 Prace wykończeniowe</b>				
3.3.1	KNR 13-12 1001/1	Podsypka z piasku	m3	39,12		
3.3.2	KNR 2-01 0236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	39,12		
3.3.3	KNR 2-02 1101/1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m3	19,56		
3.3.4	KNR 9-15 0301/2	Izolacje powierzchni poziomych z papy, podłoża betonowe na gruncie	m2	130,4		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
3.3.5	KNR 2-02 0607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	130,4		
3.3.6	KNR 2-02 0609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa	m2	130,4		
3.3.7	KNKRB 02 1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	m2	130,4		
3.3.8	DC 19 0103/2	Wyrównanie podłoża samopoziomującą zaprawą, warstwa gr. 10mm, układanie ręczne, powierzchnia ponad 8 m2	m2	284		
3.3.9	KNR 2-02 1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła	m2	284		
3.3.10	DC 19 0103/2	Wyrównanie podłoża samopoziomującą zaprawą, warstwa gr. 10mm, układanie ręczne, powierzchnia ponad 8 m2	m2	587,1		
3.3.11	KNNR 02 1206/1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina PCV	m2	587,1		
3.3.12	KNNR 02 1206/1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina antystatyczna	m2	33,7		
3.3.13	KNNR 02 1206/1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina elektroprzewodząca	m2	31,8		
3.3.14	KNNR 02 1206/1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina modułarna do serwerowni	m2	20,4		
		<b>4 Sufity</b>				
		<b>4.1 Prace rozbiórkowe</b>				
4.1.1	KNR 9-29 0212/5	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy sufitu lub sufitu podwieszonego, przy powierzchni demontażu ponad 5 m2	m2	105,8		
4.1.2	KNR 9-29 0215/4	Demontaż rusztu pojedynczego obudowy sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni demontażu ponad 5 m2	m2	105,8		
4.1.3	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	10,58		
4.1.4	KNR 4-01 0108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	10,58		
4.1.5	KNR 4-01 0108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	10,58		
		<b>4.2 Prace wykończeniowe</b>				
4.2.1	KNRW 2-02 2701/1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - sufit kasetonowy	m2	401,7		
4.2.2	KNR 2-02 2008/4	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, stropów, na podłożu betonowym	m2	489,3		
4.2.3	KNR 2-02 2008/9	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit, dodatek za pogrubienie o 5·mm tynków stropów	m2	489,3		
4.2.4	DC 19 0301/3	Gruntowanie jednokrotne podłoża epoksydowym preparatem gruntującym, powierzchnia sufitowa	m2	891		
4.2.5	KNKRB 02 1401/1	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba wapienna dwukrotne sufitów	m2	891		
		<b>5 Zadanie podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego</b>				
		<b>5.1 Prace rozbiórkowe - elementy stalowe</b>				
5.1.1	KNR 4-04 0506/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nadającej się do użytku - rynny	m	12,76		
5.1.2	KNR 4-04 0506/3	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nadającej się do użytku - rury	m	4,5		
5.1.3	KNR 4-04 0506/1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nadającej się do użytku - pokrycie	m2	145,948		
5.1.4	KNR 9-29 0212/5	Demontaż okładzin sufitu podwieszonego	m2	70,946		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
5.1.5	KNR 9-29 0215/4	Demontaż rusztu pojedynczego obudowy sufitu podwieszonego	m2	70,946		
5.1.6	KNR 4-04 0107/5	Rozebranie belek stalowych z dwuteowników, wysokości do 200 mm	m	158,239		
5.1.7	KNR 19-01 1019/5	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych - drzwi	m2	26,458		
5.1.8	KNR 4-04 1107/3	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1·km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód 5-10·t	t	4,487		
5.1.9	KNR 4-04 1107/4	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1·km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1·km odległości ponad 1·km, samochód 5-10·t Dopłata 10x	t	4,487		
<b>5.2 Prace rozbiórkowe - elementy żelbetowe / betonowe / kostka</b>						
5.2.1	KNKRB 06 0803/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, podsypka piaskowa, ręcznie	m2	70,946		
5.2.2	KNKRB 06 0801/6	Rozebranie warstwy z betonu, mechan., gr. 15 cm	m2	70,946		
5.2.3	KNR 7-28 0101/3	Rozbiórka fundamentów, fundamenty żelbetowe	m3	2,045		
5.2.4	KNR 4-01 0108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1·km	m3	19,072		
5.2.5	KNR 4-01 0108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	19,072		
<b>5.3 Prace montażowe - część żelbetowa</b>						
5.3.1	KNR 2-02 0201/1	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą	m3	7,336		
5.3.2	KNRW 2-02 0204/3	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 2.5·m3, beton podawany pompą	m3	1,408		
5.3.3	KNNR 02 0104/4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14·mm	t	0,42		
<b>5.4 Prace montażowe - część stalowa</b>						
5.4.1	KNRW 2-05 0101/1	Hale typu lekkiego, słupy o masie do 1,0·t	t	2,112		
5.4.2	KNRW 2-05 0101/6	Hale typu lekkiego, rygle	t	2,078		
5.4.3	KNRW 2-05 0102/4	Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników	t	0,684		
5.4.4	KNR 2-05 0102/6	Hale typu lekkiego, stężenia	t	0,202		
<b>5.5 Zakup stali</b>						
5.5.1	Analiza własna	HEA200 - słup poz.1	mb.	19,41		
5.5.2	Analiza własna	Z180X68/60x3 - płatwie dachowe poz.2	mb.	14,52		
5.5.3	Analiza własna	HEA200 - rygle dachowe poz.3	mb.	24,785		
5.5.4	Analiza własna	Stężenia fi16 poz.4	mb.	13,625		
5.5.5	Analiza własna	Rygle ścienne RK100X4 poz.5	mb.	15,935		
5.5.6	Analiza własna	Słupy pośrednie RK100X4 poz.6	mb.	3,3		
<b>5.6 Prace wykończeniowe</b>						
5.6.1	KNR 9-12 0202/2	Mocowanie folii wiatroizolacyjnej	m2	93,18		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
5.6.2	KNR 13-13 0901/1	Lekka obudowa dachów z płyt obudowa dachów z płyt ;warstwowych (okładzina z płyt warstwowych z blachy stalowej ;ocynkowanej i izolacją cieplną grubości 10 cm)	m2	159,78		
5.6.3	KNR 15 0528/4	Rynny dachowe z PCV, Fi 15,0·cm	m	14,72		
5.6.4	KNRW 2-02 0531/4	Rury spustowe z PVC, Fi 110·mm	m	2,5		
5.6.5	KNRW 2-02 1022/6	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, 2-skrzydłowe z PVC	m2	6,3		
5.6.6	KNNR 02 1106/3	Bramy garażowe podnoszone mechanicznie	m2	22,4		
5.6.7	KNNR 07 0503/2	Okna i drzwi PVC, okna nieotwierane do 2·m2	m2	7,68		
5.6.8	KNR 9-15 0301/2	Izolacje powierzchni poziomych z papy, podłoża betonowe na gruncie Dopłata 2x	m2	79,7		
5.6.9	KNR 2-02 0607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	79,7		
5.6.10	KNR 2-02 0609/3	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr.15cm	m2	79,7		
5.6.11	Analiza własna	Ułożenie maty grzewczej	m2	79,7		
5.6.12	KNR 2-22 1003/2	Posadzka betonowa grubości 5·cm zatarta na gładko - posadzka przemysłowa	m2	79,7		
5.6.13	KNR 2-22 1003/3	Dodatek za pogrubienie posadzki o 1·cm - posadzka przemysłowa Dopłata 10x	m2	79,7		
5.6.14	DC 20 0104/4	Dodatek za dozbrojenie siatką stalową - posadzka przemysłowa	m2	79,7		
<b>6 Przebudowa szybu windy</b>						
<b>6.1 Prace rozbiórkowe</b>						
6.1.1	TZKNBK 04 2101/7	Ręczne rozebranie muru z cegły	m3	27,943		
6.1.2	KNR 7-28 0301/7	Rozebranie podłóg i posadzek	m2	11,28		
6.1.3	KNKRB 06 0801/6	Rozebranie warstwy z betonu, mechan., gr. 15 cm	m2	14,2		
6.1.4	DC 19 0208/1	Mechaniczne skucie betonu o grubości do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych - fundamenty	m2	4,87		
6.1.5	DC 19 0208/3	Mechaniczne skucie betonu - dodatek za każdy 1 cm grubości - fundamenty Dopłata 75x	m2	4,87		
6.1.6	DC 20 0121/3	Usunięcie z budynku gruzu	m3	34,854		
6.1.7	KNR 4-01 0108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1·km	m3	34,854		
6.1.8	KNR 4-01 0108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	34,854		
<b>6.2 Prace związane z fundamentami</b>						
6.2.1	KNR 2-02 1101/1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m3	0,82		
6.2.2	KNR 2-02 0205/1	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą	m3	4,92		
6.2.3	KNR 2-02 0290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	t	1,082		
6.2.4	NNRNKB 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, ław fundamentowych	m2	8,2		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
6.2.5	KNR 9-15 0201/1	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną, pierwsza warstwa	m2	6,912		
6.2.6	KNR 9-15 0201/2	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną, druga warstwa	m2	6,912		
6.2.7	KNR 2-02 0605/7	Izolacja przeciwwodna z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco, 1-a warstwa	m2	6,912		
6.2.8	KNR 2-02 0605/8	Izolacja przeciwwodna z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco, 2-a warstwa	m2	6,912		
<b>6.3 Prace murowe</b>						
6.3.1	KNR 2-02 0206/1	Ściany betonowe, grubość 20 cm, proste, wysokość do 3 m, beton podawany pompą	m2	134,114		
6.3.2	KNR 2-02 0206/2	Ściany betonowe, grubość 20 cm, proste, dodatek za każdy następny 1 m wysokości Dopłata 10x	m2	134,114		
6.3.3	KNKRB 02 0203/3	Ściany betonowe i żelbetowe dodatek za obramowanie otworów w ścianie	m	30		
6.3.4	KNR 2-02 0205/1	Płyty żelbetowe, płyty, beton podawany pompą	m3	1,64		
6.3.5	KNR 2-02 0290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t	4,283		
6.3.6	KNR 23 2614/3	Wykonanie dylatacji płytami styropianowymi	m2	92,608		
<b>6.4 Zakup i montaż sprzętu</b>						
6.4.1	KNR 7-02 0215/8	Montaż windy	kpl	1		
6.4.2	Analiza własna	Zakup windy	szt.	1		
<b>6.5 Prace wykończeniowe</b>						
6.5.1	KNR 4-01 1204/8	Szpachlowanie ścian	m2	24,316		
6.5.2	KNR 2-02 2008/2	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ścian, na podłożu betonowym	m2	24,316		
6.5.3	KNR 2-02 2008/8	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit, dodatek za pogrubienie o 5 mm tynków ścian	m2	24,316		
6.5.4	DC 19 0301/2	Gruntowanie jednokrotne podłoża epoksydowym preparatem gruntującym, powierzchnia pionowa	m2	24,316		
6.5.5	KNR 2-02 1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne	m2	24,316		
<b>7 Daszek nad wejściem</b>						
<b>7.1 Daszek nad wejściem - montaż</b>						
7.1.1	KNKRB 02 1202/5	Montaż konstrukcji wsporczej daszków	m	9,15		
7.1.2	KNNR 07 0506/1	Daszki aluminiowe nad drzwiami	m2	9,476		
<b>8 Prace związane z nawierzchniami - kostka 8 cm</b>						
<b>8.1 Prace rozbiórkowe</b>						
8.1.1	KNKRB 06 0803/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, podsypka piaskowa, ręcznie	m2	50,848		
8.1.2	KNKRB 06 0806/1	Rozebranie krawężników betonowych podsypka piaskowa	m	26,6		
8.1.3	KNR 4-01 0108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m3	6,282		
8.1.4	KNR 4-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Dopłata 10x	m3	6,282		

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
<b>8.2 Prace ziemne - kostka 8 cm</b>						
8.2.1	KNR 2-01 0121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,006		
8.2.2	KNR 2-31 0101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	m2	61,04		
8.2.3	KNR 2-31 0101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości Dopłata 6x	m2	61,04		
8.2.4	KNKRB 01 0206/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25-0.6 m3 głębokość wykopu do 3 m - kat. gruntu I-III - pod murki oporowe	m3	26,496		
8.2.5	KNR 2-01 0502/2	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu do 4m w gruncie kategorii III Dopłata 0,5x	m3	16,844		
8.2.6	KNR 2-01 0230/1	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Dopłata 0,5x	m3	16,844		
8.2.7	KNR 4-01 0108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1·km, grunt kategorii III	m3	46,276		
8.2.8	KNR 4-01 0108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	46,276		
8.2.9	KNR 2-31 0103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	61,04		
<b>8.3 Ściany oporowe</b>						
8.3.1	KNR 2-02 1101/7	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka	m3	4,716		
8.3.2	KNR 2-02 1101/1	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	m3	0,472		
8.3.3	KNR 2-02 0290/4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-14·mm	t	0,059		
8.3.4	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	1		
8.3.5	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	3		
8.3.6	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	3		
8.3.7	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	2		
8.3.8	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	2		
8.3.9	KNR 2-22 0309/2	Elementy ścian oporowych rampowych typu L lub T, o masie do 0,8·t	element	1		
8.3.10	KNR 2-02 0602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa	m2	56,381		
8.3.11	KNR 2-02 0602/8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe wykonywane na zimno, lepik asfaltowy na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	56,381		
<b>8.4 Podbudowy i nawierzchnia - kostka 8 cm</b>						
8.4.1	KNR 9-11 0101/2	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	m2	61,04		
8.4.2	KNR 2-31 0114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	61,04		



**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
8.4.3	KNR 2-31 0114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości Dopłata 10x	m2	61,04		
8.4.4	KNR 2-31 0114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	61,04		
8.4.5	KNR 2-31 0114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości Dopłata 12x	m2	61,04		
8.4.6	KNR 2-31 0105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	61,04		
8.4.7	KNR 2-31 0105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy Dopłata 2x	m2	61,04		
8.4.8	AT 03 0304/3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie, kostka gr. 8·cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej	m2	61,04		
		<b>9 Prace związane z nawierzchniami - kostka 6 cm</b>				
		<b>9.1 Prace rozbiórkowe</b>				
9.1.1	KNKRB 06 0803/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, podsypka piaskowa, ręcznie	m2	17,3		
9.1.2	KNKRB 06 0806/1	Rozebranie krawężników betonowych podsypka piaskowa	m	10,65		
9.1.3	KNR 4-01 0108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	1,517		
9.1.4	KNR 4-01 0108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	1,517		
		<b>9.2 Prace ziemne - kostka 6 cm</b>				
9.2.1	KNR 2-01 0121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,006		
9.2.2	KNR 2-31 0101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	m2	37,32		
9.2.3	KNR 2-31 0101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości Dopłata 2x	m2	37,32		
9.2.4	KNR 4-01 0108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1·km, grunt kategorii III	m3	11,196		
9.2.5	KNR 4-01 0108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km Dopłata 10x	m3	11,196		
9.2.6	KNR 2-31 0103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	37,32		
		<b>9.3 Podbudowy i nawierzchnia - kostka 6 cm</b>				
9.3.1	KNR 9-11 0101/2	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	m2	37,32		
9.3.2	KNR 2-31 0114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	37,32		
9.3.3	KNR 2-31 0114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości Dopłata 5x	m2	37,32		
9.3.4	KNR 2-31 0105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	37,32		
9.3.5	KNR 2-31 0105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy Dopłata 2x	m2	37,32		
9.3.6	AT 03 0304/2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie, kostka gr. 6·cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej	m2	37,32		
		<b>10 Krawężniki</b>				
		<b>10.1 Krawężniki</b>				

**Kosztorys inwestorski**

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszaniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
10.1.1	KNR 2-02 0201/1	Ławy fundamentowe betonowe pod krawężniki i obrzeża	m3	2,953		
10.1.2	KNR 2-31 0407/2	Ułożenie obrzeży betonowych, 6x30x100	m	32,808		
		<b>11 Schody terenowe</b>				
		<b>11.1 Schody terenowe</b>				
11.1.1	KNNRS 10 0203/7	Schody skarpowe betonowe	m3	0,438		
11.1.2	KNR 2-31 0105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	m2	1,98		
11.1.3	AT 03 0304/2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie, kostka gr. 6·cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1,98		
11.1.4	KNKRB 02 1201/4	Balustrady balkonowe z pochwytym stalowym proste	m	4,4		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				

Tabela elementów

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego – SOR wraz z istniejącym zadaszeniem podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego w Szpitalu Specjalistycznym w Brzozowie zlokalizowana na działkach nr ewid. 2473/1, 2474/8 obr. 0001 Brzozów przy ul. ks. Bielawskiego 18 w Brzozowie

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
<b>1</b>	<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>							
1.1	Prace rozbiórkowe							
1.2	Prace wykończeniowe							
<b>2</b>	<b>Ściany</b>							
2.1	Prace rozbiórkowe							
2.2	Prace murowe							
2.3	Prace wykończeniowe							
<b>3</b>	<b>Podłogi</b>							
3.1	Prace rozbiórkowe							
3.2	Prace ziemne							
3.3	Prace wykończeniowe							
<b>4</b>	<b>Sufity</b>							
4.1	Prace rozbiórkowe							
4.2	Prace wykończeniowe							
<b>5</b>	<b>Zadaszenie podjazdu dla specjalistycznych środków transportu sanitarnego</b>							
5.1	Prace rozbiórkowe - elementy stalowe							
5.2	Prace rozbiórkowe - elementy żelbetowe / betonowe / kostka							
5.3	Prace montażowe - część żelbetowa							
5.4	Prace montażowe - część stalowa							
5.5	Zakup stali							
5.6	Prace wykończeniowe							
<b>6</b>	<b>Przebudowa szybu windy</b>							
6.1	Prace rozbiórkowe							
6.2	Prace związane z fundamentami							
6.3	Prace murowe							
6.4	Zakup i montaż sprzętu							
6.5	Prace wykończeniowe							
<b>7</b>	<b>Daszek nad wejściem</b>							
7.1	Daszek nad wejściem - montaż							
<b>8</b>	<b>Prace związane z nawierzchniami - kostka 8 cm</b>							
8.1	Prace rozbiórkowe							
8.2	Prace ziemne - kostka 8 cm							
8.3	Ściany oporowe							
8.4	Podbudowy i nawierzchnia - kostka 8 cm							
<b>9</b>	<b>Prace związane z nawierzchniami - kostka 6 cm</b>							
9.1	Prace rozbiórkowe							
9.2	Prace ziemne - kostka 6 cm							
9.3	Podbudowy i nawierzchnia - kostka 6 cm							
<b>10</b>	<b>Krawężniki</b>							
10.1	Krawężniki							
<b>11</b>	<b>Schody terenowe</b>							
11.1	Schody terenowe							
	<b>Razem</b>							
	Podatek VAT							
	<b>Ogółem kosztorys</b>							