

Cena netto:
Podatek VAT:
Wartość brutto:

KOSZTORYS OFERTOWY

Zadanie: Remont pomieszczeń na I piętrze Pawilonu J Szpitala Specjalistycznego w Brzozowie Podkarpackiego Ośrodka Onkologicznego im. Ks. B. Markiewicza - Poradnie Specjalistyczne

Rodzaj robót: Instalacje sanitarne

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=

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1 INSTALACJE SANITARNE				
		1.1 Demontaże				
1	KNR 4-02 0235/06	Demontaż umywalki	kpl.	21		
2	KNR 4-02 0235/05	Demontaż zlewozmywaka	kpl.	10		
3	KNR 4-02 0235/08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	5		
4	KNR 4-02 0235/02	Demontaż bidetu	kpl.	1		
		1.2 Kanalizacja sanitarna				
5	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu Przekucia dla przyborów PCV 50	otw.	2		
6	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2		
7	KNNR 4 0208/01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	8		
8	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	29		
9	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	5		
10	KNR 2-15/GEBERIT 0102/03	Stelaż montażowy do umywalki	kpl.	1		
11	KNR 2-15/GEBERIT 0104/03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka wisząca z jednym otworem 45x36cm z syfonem dekoracyjnym chromowanym	kpl.	19		
12	KNR 2-15/GEBERIT 0104/03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka dla niepełnosprawnych	kpl.	1		
13	KNR 2-15/GEBERIT 0102/03	Stelaż montażowy do zlewozmywaka	kpl.	1		
14	KNNR 4 0229/04	Zlewozmywak ze stali nierdzewnej na ścianie	szt.	9		
15	KNR 2-15/GEBERIT 0104/01	Miska ustępowa wisząca lejowa z deską sedesową	kpl.	4		
16	KNR 2-15/GEBERIT 0104/01	Miska ustępowa wisząca lejowa z deską sedesową dla niepełnosprawnych	kpl.	1		
		1.3 Instalacja wodociągowa				
17	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4		
18	KNR 4-01 0326/01	Zamurowanie bruzd o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	4		
19	KNNR 4 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 14 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	2		
20	KNNR 4 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9		
21	KNR 0-34 0101/03	Otuliny PE gr. 9 mm na rurę dn 14	m	2		
22	KNR 0-34 0101/03	Otuliny PE gr. 9 mm na rurę dn 16	m	9		
23	KNNR 4 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Umywalki i zlewozmywaki Dopłata 2x	szt.	29		
24	KNNR 4 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm WC	szt.	5		
25	KNNR 4 0135/04	Zawór odcinający umywalkowy/zlewozmywakowy DN15	szt.	58		
26	KNNR 4 0135/04	Zawór odcinający do WC DN15	szt.	5		
27	KNNR 4 0137/02	Bateria umywalkowa jednouchwytowa standard	szt.	19		
28	KNNR 4 0137/04	Bateria umywalkowa jednouchwytowa dla niepełnosprawnych	szt.	1		
29	KNNR 4 0137/02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	9		
30	KNNR 4 0132/01	Cyrkulacyjny ogranicznik temperatury DN15	szt.	1		

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
31	KNNR 4 0128/02	Plukanie instalacji wodociągowej	m	11		
32	KNNR 4 0127/01	Próba szczelności instalacji wodociagowych rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	1		
		1.4 Instalacja klimatyzacji				
33	Analiza własna	Instalacja klimatyzacji	kpl.	1		
		1.5 Instalacja wentylacji				
		1.5.1 Kanały wentylacyjne				
34	KNR 2-17 0101/06	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 35 %	m2	64		
35	KNR 2-17 0101/05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 35 %	m2	16,5		
36	KNR 2-17 0101/04	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1400 mm - udział kształtek do 35 %	m2	35,5		
37	KNR 2-17 0101/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 %	m2	30		
38	KNR 9-16 0203/06	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%	m2	146		
39	KNR 2-17 0113/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m2	8		
40	KNR 9-16 0203/06	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%	m2	8		
		1.5.2 Osprzęt wentylacyjny				
41	KNR 2-17 0139/01	Anemostat prostokątny + skrzynka rozprężna PBS (z króćcem bocznym) 200x200 d=125	szt.	2		
42	KNR 2-17 0139/03	Anemostat prostokątny 400x400 wraz z przepustnicą	szt.	16		
43	KNR 2-17 0131/01	Przepustnica okrągła d=125	szt.	2		
44	KNR 2-17 0134/01	Przepustnica wielopłaszczyznowa 350x400	szt.	1		
45	KNR 2-17 0134/01	Przepustnica wielopłaszczyznowa 350x250	szt.	1		
46	KNR 2-17 0134/01	Przepustnica wielopłaszczyznowa 350x300	szt.	1		
47	KNR 2-17 0154/03	Tłumik kanałowy 600x580/1500	szt.	2		
		1.5.3 Centrale wentylacyjne i wentylatory				
48	KNR 2-17 0322/01	Centrala wentylacyjna	szt.	1		
49	Analiza własna	Okablowanie i uruchomienie central wentylacyjnych	szt.	1		
50	KNNR 3 0303/01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	3,5		
51	Analiza własna	Regulacja, pomiary i rozruch wentylacji	szt.	1		
		1.5.4 Automatyka wentylacji				
52	Analiza własna	Automatyka wentylacji	kpl.	1		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
1	INSTALACJE SANITARNE								
1.1	Demontaże								
1.2	Kanalizacja sanitarna								
1.3	Instalacja wodociągowa								
1.4	Instalacja klimatyzacji								
1.5	Instalacja wentylacji								
1.5.1	Kanały wentylacyjne								
1.5.2	Osprzęt wentylacyjny								
1.5.3	Centrale wentylacyjne i wentylatory								
1.5.4	Automatyka wentylacji								
	Razem								
	Podatek VAT								
	Ogółem kosztorys								