

Wartość kosztorysowa
 Podatek VAT
 Cena kosztorysowa
 Słownie:

Kosztorys inwestorski

Termomodernizacja obiektu w oparciu o opracowany audyt energetyczny

Obiekt SZPITAL W PRZEWORSKU - TERMOMODERNIZACJA PAWILONU "A"
 Budowa Budynek Szpitala w Przeworsku 37-200 PRZEWORSK, ul. Szpitalna 16
 Inwestor Zakład Opieki Zdrowotnej w Przeworsku, ul. Szpitalna 16

Poziom cen II kwartał 2008 r.

Stawka robocizny
 Koszty zakupu
 Koszty pośrednie
 Zysk

kosztorys zawiera podatek VAT

Sporządził Józef Surmacz

Przeworsk czerwiec 2008

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
 przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50

Rodos 6.0.23.1 [3457] - Rekomendacja SKB,

Kalkulacja uproszczona

SZPITAL W PRZEWORSKU - TERMOMODERNIZACJA PAWILONU "A" - Budynek Szpitala w Przeworsku 37-200
 PRZEWORSK, ul. Szpitalna 16

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. Elewacja				
1	KNR 2-02W 1603/03 - Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m	m2	3792,74		
2	KNR 2-02W 1603/01 - Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	184,3		
3	KNR 4-01 0723/03 - Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne ścian loggii i balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo- i pianobetonów, powierzchnie uzupełnianych podkładów w jednym miejscu do 5m2	m2	341,04		
4	KNR 0-23 2611/01 - Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	3410,35		
5	KNR 0-23 2611/02 - Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	3410,35		
6	KNR 0-23 2612/09 - Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian	m	307,9		

Rodos 6.0.23.1 [3457] - Rekomendacja SKB,

Kalkulacja uproszczonaSZPITAL W PRZEWORSKU - TERMOMODERNIZACJA PAWILONU "A" - Budynek Szpitala w Przeworsku 37-200
PRZEWORSK, ul. Szpitalna 16

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER				
7	KNR 2-02 0925/01 - Osłony okien folią polietylenową	m2	1048,32		
8	KNR 0-23 2612/01 - Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych gr.14cm	m2	2300,26		
9	KNR 0-23 2612/01 - Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych gr.10cm	m2	251,72		
10	KNR 0-23 2612/01 - Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych gr.4cm	m2	378,67		
11	KNR 0-23 2612/03 - Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	11357		
12	KNR 0-23 2612/06 - Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	2930,65		
13	KNR 0-23 0932/01 - Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	2678,93		
14	KNR 0-23 0932/02 - Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z mieszanki tynku akrylowego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	2678,93		
15	KNR 0-23 2612/02 - Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych gr.5cm	m2	479,7		
16	KNR 0-23 2612/07 - Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	479,7		
17	KNR 0-23 0931/01 - Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej na ościeżach	m2	479,7		
18	KNR 0-23 0932/04 - Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z mieszanki tynku akrylowego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 o grubości 3mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	479,7		
19	KNR 0-17 0929/01 - Wyprawa elewacyjna CERESIT CT 68 z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłoże pierwszej warstwy farby gruntującej CT 16	m2	251,72		
20	KNR 0-17 0929/03 - Wyprawa elewacyjna CERESIT CT 68 z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	251,72		
21	KNR 0-23 2612/08 - Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	1613,05		
22	KNR 4-01 0322/02 - Obsadzenie krerek wentylacyjnych w ścianach	szt	56		
23	KNR 2-02 1215/05 ANALOGIA - Osadzenie wywiewek dachowych w miejscu otworów kontrolnych izolacji	szt	20		
24	KNR 4-01 0708/01 - Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów	m	442,2		
25	KNR 4-01 0707/05 - Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów (ścian) z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	631,98		
26	KNR 4-01 0108/13 - Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	10,23		
27	KNR 4-01 0108/16 - Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	10,23		
	Krotność = 10				
	2. Stropdach				
1	Kalkulacja indywidualna - Izolacja cieplna przestrzeni stropodachu wentylowanego wełną mineralną granulowaną warstwą grubości 15cm (metodą nawiewu) z wszystkimi robotami towarzyszącymi	m2	1088,33		
2	KNR 0-23 2612/07 - Przyklejenie warstwy siatki na kominach ponad dachem	m2	225,33		
3	KNR 2-02 1505/10 - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - kominy ponad dachem	m2	225,33		

Rodos 6.0.23.1 [3457] - Rekomendacja SKB,

Kalkulacja uproszczonaSZPITAL W PRZEWORSKU - TERMOMODERNIZACJA PAWILONU "A" - Budynek Szpitala w Przeworsku 37-200
PRZEWORSK, ul. Szpitalna 16

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
4	KNNR 3 0503/05 - Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem	m2	20		
5	KNR 4-01 0535/04 - Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	71,5		
6	KNR 4-01 0535/06 - Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	121,8		
7	KNR 4-01 0535/08 - Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	120,99		
8	KNR 2-05 0208/01 - Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5kg - KONSTRUKCJA POD WYDŁUŻONY OKAP OBRÓBKI BLACHARSKIEJ PODRYNNOWEJ	t	0,2783		
9	KNR 2-02 0506/02 - Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	159,39		
10	KNR 2-02 0508/05 - Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 18cm	m	71,5		
11	KNR 2-02 0510/04 - Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 15cm	m	121,8		
12	KNR 4-01 1212/02 - Malowanie dwukrotne powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie - farba HEMMERITTE z odtuszczeniem i zmatowaniem wyrobu - współczynnik do M=1,5	m2	159,39		
13	KNR 4-01 1212/25 - Malowanie dwukrotne rynien dachowych - farba HEMMERITTE z odtuszczeniem i zmatowaniem wyrobu - współczynnik do M=1,5	m	84,9		
14	KNR 4-01 1212/25 - Malowanie dwukrotne rur spustowych - farba HEMMERITTE z odtuszczeniem i zmatowaniem wyrobu - współczynnik do M=1,5	m	121,8		
	3. Stolarka otworowa				
1	KNR 4-01 0354/05 - Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	225,84		
2	KNR 4-01 0354/11 - Wykucie z muru podokienników drewnianych	m	608,55		
3	KNR 4-01 0354/04 - Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	33		
4	KNR 2-02 0129/02 - Montaż podokienników o długości ponad 1m - OKAPNIKI Z BLACHY POWLEKANEJ	szt	291		
5	KNR 2-02 0129/02 - Montaż podokienników o długości ponad 1m - OKAPNIKI Z BLACHY POWLEKANEJ	szt	33		
6	KNR 2-02w 1018/03 - Okna o powierzchni do 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2	40,72		
7	KNR 2-02w 1018/04 - Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - 211x196cm (szt.54) szklone szkłem bezpiecznym rozwieralno-uchylne z mechanizmem uchylu lufcików z poziomu posadzki	m2	223,32		
8	KSNR 7 0503/08 - Drzwi aluminiowe przymykowe profil ciepły - 120x210cm (szt.1)	m2	2,52		
9	KNR 4-01 0354/08 - Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2m2	m2	7,59		
10	KNR 4-01 0320/03 - Obsadzenie krat okiennych o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł - MATERIAŁ Z ODZYSKU	m2	7,59		
	4. Remont płyty odbojowej kanałów osuszających i schodów zewnętrznych				
1	KNNR 6 0805/06 - Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	77,95		
2	KNNR 6 0806/08 - Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej	m	97,35		
3	KNR 4-01 0210/01 - Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu żwirowego - POD OSADZENIE OBRZEŻY	m	44,3		
4	KNNR 6 0404/01 - Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	141,65		
5	KNNR 6 0104/01 - Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na	m2	119,25		

Rodos 6.0.23.1 [3457] - Rekomendacja SKB,

Kalkulacja uproszczonaSZPITAL W PRZEWORSKU - TERMOMODERNIZACJA PAWILONU "A" - Budynek Szpitala w Przeworsku 37-200
PRZEWORSK, ul. Szpitalna 16

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 10cm				
6	KNNR 6 0502/02 - Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 4cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	119,25		
7	KNR 4-01 0804/07 - Zerwanie posadzki cementowej	m2	139,29		
8	KNR 2-02U2 1134/01 - Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	139,29		
9	KNR 2-02 1118/01 - Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej mrozoodporny	m2	139,29		
10	KNR 2-02 1121/05 - Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych 30x30cm układanych na klej Atlas + metodą kombinowaną	m2	62,81		
11	KNR 0-23 2612/06 - Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER na zaprawie mrozoodpornej	m2	76,48		
12	KNR 2-02 0219/05 - Nakrywy betonowe ścian osuszających	m2	24,65		
13	KNR 4-01 0108/13 - Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	12,2		
14	KNR 4-01 0108/16 - Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	12,2		
	Krotność = 10				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

_____ NOD32 Informacje 4177 (20090622) _____

Wiadomosc została sprawdzona przez System Antywirusowy NOD32
<http://www.nod32.com> lub <http://www.nod32.pl>