

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:
Budowa: WOJEWÓDZKI SZPITAL NEUROPSYCHIATRYCZNY W
KOŚCIANIE
Obiekt: BUDYNEK SANATORYJNY - PAŁAC SIEKOWO
Rodzaj robót: SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH
Lokalizacja: SIEKOWO
Dz.nr.482/7

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:
Budowa: WOJEWÓDZKI SZPITAL NEUROPSYCHIATRYCZNY W
KOŚCIANIE
Obiekt: BUDYNEK SANATORYJNY - PAŁAC SIEKOWO
Rodzaj robót: SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH
Lokalizacja: SIEKOWO
Dz.nr.482/7

Zamawiający:

poziom cen robót
poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
poziom cen materiałów
poziom cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości %
podatek VAT %

KOSZTORYS

Strona 1

09-04-2013

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAL	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	Roboty budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Instalacja oddymiania	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O						
P o d a t e k V A T						
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T						

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Budowa: WOJEWÓDZKI SZPITAL NEUROPSYCHIATRYCZNY W
KOŚCIANIE
Obiekt: BUDYNEK SANATORYJNY - PAŁAC SIEKOWO
Rodzaj robót: SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH
Lokalizacja: SIEKOWO
Dz.nr.482/7

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

09-04-2013

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty budowlane				
1	10	KNR 401-03-04-01-00 Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2,632	.....	.....
1	20	KNR 401-07-16-02-00 Tynki kat III na ścianach z cegły	m ²	21,054	.....	.....
1	30	KNR 401-03-54-09-00 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt	3,000	.....	.....
1	40	KNR 401-03-29-03-00 Dokucie otworów drzwiowych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,612	.....	.....
1	50	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	0,612	.....	.....
1	60	KNR 401-03-20-02-00 Obsadzenie w ścianach z cegieł ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ² (drzwi stalowe o odporności EI -30)	m ²	5,400	.....	.....
1	70	MAT 1322004 Drzwi stalowe rozwierane p.poż EI - 30	m ²	5,400	.....	.....
1	80	KNR 401-07-08-03-00 Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr	15,000	.....	.....
1	90	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru ościeżnic okiennych drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	3,000	.....	.....
1	100	KNR 401-03-18-05-00 Obsadzenie okien oddymiających drewnianych w.g projektu w ścianach zewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ²	szt	3,000	.....	.....
1	110	MAT 2750897 Okno oddymiające o wymiarach 1,24x1,60	szt	2,000	.....	.....
1	120	MAT 2750896 Okno oddymiające (pow. czynna 1,3 m2) - nawiew	szt	1,000	.....	.....
1	130	KNR 401-07-08-03-00 Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr	11,500	.....	.....
1	140	KNR 401-04-24-03-00 Wycięcie otworu dla kanału oddymiającego w stropie strychowym	szt	1,000	.....	.....
1	150	KNR 401-04-24-05-00 Wycięcie otworu dla okna oddymiającego w dachu drewnianym	szt	2,000	.....	.....
1	160	KNR 202-10-27-01-00 Okna dachowe oddymiające	kmpl	2,000	.....	.....
1	170	WKNR W202-20-03-05-00 Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 75-02 z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo	m ²	22,880	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2		Instalacja oddymiania				
2	180	KNR AL 01 01010-02 Montaż kompktowej centrali oddymiania	szt	3,000	.....	.....
2	190	KNR AL 01 0109-01 Montaż akumulatora bezobsługowego 1,3Ah	szt	3,000	.....	.....
2	200	KNR Z531-04-01-01-00 Montaż czujki pożarowej - izotopowej lub optycznej dymu	szt	5,000	.....	.....
2	210	KNR Z531-04-03-01-00 Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	5,000	.....	.....
2	220	KNR Z531-04-02-01-00 Montaż ręcznego ostrzegacza pożaru- przycisk przewietrzania	szt	3,000	.....	.....
2	230	KNR Z531-04-02-01-00 Montaż ręcznego ostrzegacza pożaru- przycisk oddymiania	szt	7,000	.....	.....
2	240	KNR Z531-06-02-03-00 Sprawdzenie, uruchomienie linii - czujki, przyciski oddymiania , przyciski przewietrzania	szt	7,000	.....	.....
2	250	KNR 708-03-01-02-00 Podłączenie siłownika systemu oddymiania	szt	5,000	.....	.....
2	260	KNR Z531-06-01-04-00 Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego -programowanie centralki oddymiania	szt	3,000	.....	.....
2	270	KNR Z531-06-04-03-00 Praca próbna i testowanie systemu oddymiania	szt	3,000	.....	.....
2	280	KNNR N005-01-10-04-00 Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do cegły naścienna LSN 32x15 łącznik prosty	metr	105,000	.....	.....
2	290	KNNR N005-02-06-01-04 Przewód kabelkowy HDGs 3x1,5 układany N.T	metr	170,000	.....	.....
2	300	KNNR N005-02-13-01-00 Ułożenie przewodów kabelkowych HDGs w uchwytych ognioodpornych	metr	170,000	.....	.....
2	310	KNNR N005-02-05-05-03 Przewód kabelkowy YnTKSY 4x2x0,8 P.T. w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	metr	300,000	.....	.....
2	320	KNNR N005-12-09-11-00 Przebijanie otworu ø 25 mm dł 30 cm w betonie	szt	6,000	.....	.....
2	330	KNNR N005-04-07-01-00 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicy	szt	3,000	.....	.....
2	340	KNNR N005-13-01-01-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	3,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

PRZEDMIAR OFERTOWY

CPV:
 Budowa: WOJEWÓDZKI SZPITAL NEUROPSYCHIATRYCZNY W
 KOŚCIANIE
 Obiekt: BUDYNEK SANATORYJNY - PAŁAC SIEKOWO
 Rodzaj robót: SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH
 Lokalizacja: SIEKOWO
 Dz.nr.482/7
 Zamawiający:

PRZEDMIAR		Strona 1			09-04-2013	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL	IŁOŚĆ
1			Roboty budowlane			
1	10	KNR 401-03-04-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		2,632
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3,63*0,25*2,9			2,632
1	20	KNR 401-07-16-02-00	Tynki kat III na ścianach z cegły	m ²		21,054
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3,63*2*2,9			21,054
1	30	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ²	szt		3,000
1	40	KNR 401-03-29-03-00	Dokucie otworów drzwiowych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		0,612
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,20*0,51*2,0*3			0,612
1	50	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³		0,612
1	60	KNR 401-03-20-02-00	Obsadzenie w ścianach z cegieł ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ² (drzwi stalowe o odporności EI -30)	m ²		5,400
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,9*2,0*3			5,400
1	70	MAT 1322004	Drzwi stalowe rozwierane p.poż EI - 30	m ²		5,400
1	80	KNR 401-07-08-03-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr		15,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,0*2*3+1,0*3			15,000
1	90	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic okiennych drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt		3,000
1	100	KNR 401-03-18-05-00	Obsadzenie okien oddymiających drewnianych w.g projektu w ścianach zewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m ²	szt		3,000
1	110	MAT 2750897	Okno oddymiające o wymiarach 1,24x1,60	szt		2,000
1	120	MAT 2750896	Okno oddymiające (pow. czynna 1,3 m2) - nawiew	szt		1,000
1	130	KNR 401-07-08-03-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr		11,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,25*2+1,6*4+1,3*2			11,500
1	140	KNR 401-04-24-03-00	Wycięcie otworu dla kanału oddymiającego w stropie strychowym	szt		1,000
1	150	KNR 401-04-24-05-00	Wycięcie otworu dla okna oddymiającego w dachu drewnianym	szt		2,000
1	160	KNR 202-10-27-01-00	Okna dachowe oddymiające	kmpl		2,000
1	170	WKNR W202-20-03-05-00	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 75-02 z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo	m ²		22,880
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (1,4+0,8)*2*(1,6+0,5+2,05+1,05)			22,880
2			Instalacja oddymiania			
2	180	KNR AL 01 01010-02	Montaż komptkowej centrali oddymiania	szt		3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	190	KNR AL 01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego 1,3Ah	szt	3,000
2	200	KNR Z531-04-01-01-00	Montaż czujki pożarowej - izotopowej lub optycznej dymu	szt	5,000
2	210	KNR Z531-04-03-01-00	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek w wykonaniu konwencjonalnym	szt	5,000
2	220	KNR Z531-04-02-01-00	Montaż ręcznego ostrzegacza pożaru- przycisk przewietrzania	szt	3,000
2	230	KNR Z531-04-02-01-00	Montaż ręcznego ostrzegacza pożaru- przycisk oddymiania	szt	7,000
2	240	KNR Z531-06-02-03-00	Sprawdzenie, uruchomienie linii - czujki, przyciski oddymiania , przyciski przewietrzania	szt	7,000
2	250	KNR 708-03-01-02-00	Podłączenie siłownika systemu oddymiania	szt	5,000
2	260	KNR Z531-06-01-04-00	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego -programowanie centralki oddymiania	szt	3,000
2	270	KNR Z531-06-04-03-00	Praca próbna i testowanie systemu oddymiania	szt	3,000
2	280	KNNR N005-01-10-04-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do cegły naścienna LSN 32x15 łącznik prosty	metr	105,000
2	290	KNNR N005-02-06-01-04	Przewód kabelkowy HDGs 3x1,5 układany N.T	metr	170,000
2	300	KNNR N005-02-13-01-00	Ułożenie przewodów kabelkowych HDGs w uchwytach ognioodpornych	metr	170,000
2	310	KNNR N005-02-05-05-03	Przewód kabelkowy YnTKSY 4x2x0,8 P.T. w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	metr	300,000
2	320	KNNR N005-12-09-11-00	Przebijanie otworu ø 25 mm dł 30 cm w betonie	szt	6,000
2	330	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicy	szt	3,000
2	340	KNNR N005-13-01-01-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	3,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY

CPV:

Budowa: WOJEWÓDZKI SZPITAL NEUROPSYCHIATRYCZNY W
KOŚCIANIE
Obiekt: BUDYNEK SANATORYJNY - PAŁAC SIEKOWO
Rodzaj robót: SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH
Lokalizacja: SIEKOWO
Dz.nr.482/7

Zamawiający:

KOSZTORYS

Strona 1

09-04-2013

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	851,30	.....	.....
					R A Z E M :	.....
M A T E R I A Ł Y						
1	000000+	Centrala oddymiania RZN 4404-K	kmpł	3,00	.....	.....
2	1310899	Okna dachowe systemu oddymiającego o wym. 0,78x 1,40 m (pow. czynna 0,6m2) z dwoma silownikami , kompletem obróbek blacharskich	szt	2,00	.....	.....
3	1322004	Drzwi stalowe rozwierane p.poz EI - 30	m ²	5,40	.....	.....
4	1325400	Kształowniki stal profil U pod płyty GK	metr	17,39	.....	.....
5	1325410	Kształowniki stal profil C pod płyty GK	metr	46,90	.....	.....
6	1330499	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,60	.....	.....
7	1343599	Wkręty, gwoździe do płyt gips	szt	1016,33	.....	.....
8	1350301	Kratka wentyl stal b/zaluzji 14x14	szt	0,63	.....	.....
9	1350500	Narożniki ochronne "Wema"	szt	0,63	.....	.....
10	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	840,94	.....	.....
11	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,96	.....	.....
12	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	kg	194,97	.....	.....
13	1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	165,13	.....	.....
14	1720299	Wapno hydratyzowane	kg	298,66	.....	.....
15	1740110	Gipsy budowlane szpachlowe	Mg	0,06	.....	.....
16	1750612	Płyty gips-karton ognioochronne 12,5 mm	m ²	94,27	.....	.....
17	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	979,10	.....	.....
18	2310404	Płyta z wełny mineralnej gr 60	m ²	23,57	.....	.....
19	2750896	Okno oddymiające (pow. czynna 1,3 m2) - nawiew	szt	1,00	.....	.....
20	2750897	Okno oddymiające o wymiarach 1,24x1,60	szt	2,00	.....	.....
21	3901001	Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	82,96	.....	.....
22	3930000	Woda przemysłowa	dm ³	212,61	.....	.....
23	3930000	Woda przemysłowa	m ³	0,48	.....	.....
24	3951799	Szczapy iglaste	m ³	0,02	.....	.....
25	5734239+	Czujka dymu optyczna DOR40	szt	5,00	.....	.....
26	6583610+	Akumulator 1,3Ah	kmpł	6,00	.....	.....
27	6830899	Szczeliwo konopne zesane	kg	0,90	.....	.....
28	7010702	Wyłącznik nadprąd 1-bieg	szt	3,00	.....	.....
29	7231299	Gniazdo czujki	szt	5,00	.....	.....
30	7410312+	Przycisk oddymiania RT 42	szt	7,00	.....	.....
31	7410313+	Przycisk przewietrzania LT - 43 PL	szt	3,00	.....	.....
32	7431199	Uchwyty do mocowania przewodów	szt	459,00	.....	.....
33	7460404	Listwa el/inst naścienna LSN 32x15	metr	109,20	.....	.....
34	7460599	Elementy listew elektroinstalac PCV	szt	71,40	.....	.....
35	7771101	Uchwyt metalowy z kołkiem stalowym (certyfikat CNBOP)	szt	510,00	.....	.....
36	8030012	Przewód HDGs 3x1,5	metr	176,80	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
37	8230134	Kabel telekom stac YTKSYekw 4x2/0,8	metr	312,00	.....	.....
38	8441599	Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	92,89	.....	.....
39	8462699	Kołki rozporowe plastikowe	szt	804,50	.....	.....
Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych					R A Z E M :	.....

S P R Z Ę T

1	34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	9,58	.....	.....
2	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	1,26	.....	.....
3	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,50	.....	.....
4	43211	Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm ³	m-godz	2,91	.....	.....
					R A Z E M :	.....