
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Wielkopolskiego Centrum Onkologii-cz.I stan surowy
ADRES INWESTYCJI : Poznań, ul. Garbary 15
INWESTOR : Wielkopolskie Centrum Onkologii w Poznaniu
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. Garbary 15
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : -
DATA OPRACOWANIA : grudzień, 2010r

Poziom cen : IV kw. 2010r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień, 2010r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
1		WYKOPY		
1 d.1	KNR 2-01 0207-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi założono odległość 20 km	m ³	2848.447
2 d.1	KNR 2-01 0304-02 0214-04	Ręczne wykopy fundamentowe z załadunkiem urobku przez przenośnik taśmowy i transportem samochodami samowyladowczymi-założono odległość 20 km (kat.gr.III)	m ³	502.667
3 d.1	kalk.ind.	Wysypisko	m ³	3351.114
4 d.1	KNR 2-01 0230-01 p.a.	Zasypywanie wykopów spycharkami piaskiem z przemieszczeniem na odl. do 10 m w	m ³	1263.569
5 d.1	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami piasku do zasypki - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³	631.785
6 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypki z piasku ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	1263.569
7 d.1	kalk.ind.	Ścianka szczelna od strony północnej i ul.Garabary	m	60.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
2		FUNDAMENTY		
8 d.2	kalk.ind.	Wzmocnienie gruntu kolumnami metodą Jet grouting t.j. iniekcją strumieniową zaczynem cementowym	m ³	736.252
9 d.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe B10 na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	58.867
10 d.2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	487.730
11 d.2	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	2.400
12 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe B37 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	9.535
13 d.2	KNR 2-02 0253-06	Stopy fundamentowe żelbetowe schodkowe B37 o objętości do 2,5 m3 w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	25.704
14 d.2	KNR 2-02 0252-02	Ławy fundamentowe żelbetowe B37 o szerokości do 0,8 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	1.104
15 d.2	KNR 2-02 0252-03	Ławy fundamentowe żelbetowe B37 o szerokości do 1,3 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	12.500
16 d.2	KNR 2-02 0252-04	Ławy fundamentowe żelbetowe B37 o szerokości ponad 1,3 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	151.448
17 d.2	KNNR-W 3 0201-03	Podbicie betonem B25 o grub.do 60 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykopaniem i zasypaniem wykopu nienawodnionego z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowylad.na odl.do 1 km-założono odl.20km	m ³	10.119
18 d.2	KNNR-W 3 0201-06	Podbicie betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykopaniem i zasypaniem wykopu nienawodnionego z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowylad.- dodatek za nast.19 km Krotność = 19	m ³	10.119
19 d.2	kalk.ind.	Wysypisko	m ³	10.119
20 d.2	KNNR-W 3 0406-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej	kg zbr.	514.000
21 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.6mm	t	0.053
22 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.8mm	t	1.447
23 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.12mm	t	2.913
24 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.16mm	t	5.416
25 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.20mm	t	0.888
26 d.2	kalk.ind.	Czas pracy deskowania systemowego	m-g	120.000
27 d.2	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z abizolu R - pierwsza warstwa	m ²	406.660
28 d.2	KNR 2-02 0602-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z abizolu P - druga warstwa	m ²	406.660
29 d.2	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z abizolu R - pierwsza warstwa	m ²	543.197
30 d.2	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z abizolu P - druga warstwa	m ²	543.197
31 d.2	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne zabezpieczenie preparatem grzybobójczym np.Grzybo-Izol-Mur powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²	406.763
32 d.2	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno np.Siplast Primer Szybki Grunt SBS - pierwsza warstwa	m ²	406.763
33 d.2	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy np.Fundament Szybki Profil SBD powierzchni pionowych - pierwsza warstwa	m ²	406.763
34 d.2	KNR 2-02 0604-09	Izolacje przeciwwilgociowe z papy np.Fundament Szybki Profil SBD powierzchni pionowych - druga warstwa	m ²	406.763
35 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS 100-038 gr.10cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	406.763
36 d.2	KNR 0-23 2612-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt	1800.000
37 d.2	KNR 2-02 0616-04 p.a.	Izolacje z maty drenarskiej np.lcodren 10 Szybki Drenaż SBS	m ²	406.763

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
38 d.2	KNR 2-02 0609-03	Dylatacja z płyt styropianowych gr.5cm na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	276.452
39 d.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²	442.398
40 d.2	kalk.ind.	Czas pracy rusztowania	m-g	420.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
3		KONSTRUKCJA PIWNIC		
41 d.3	KNR 2-02 0255-01 255-02 0255-05	Ściany żelbetowe B37 grubości 20 cm i wysokości do 4.40 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	378.224
42 d.3	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe B37 grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	163.990
43 d.3	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe B37 proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	23.781
44 d.3	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe B37 - dodatek za 9 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 9	m ²	23.781
45 d.3	KNR 2-02 0258-06	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	9.232
46 d.3	KNR 2-02 0258-06 0259-06	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem o wysokości ponad 4.0 m	m ³	8.416
47 d.3	KNR 2-02 0259-06	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - nakłady dodatkowe dla słupów o wysokości ponad 4 m	m ³	2.016
48 d.3	KNR 2-02 0258-08 0259-08	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem o wysokości ponad 4.0 m	m ³	0.649
49 d.3	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe B37, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.991
50 d.3	KNR 2-02 1611-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 8 m	kol.	6.000
51 d.3	kalk.ind.	Czas pracy rusztowania jednokolumnowego	kol.	30.000
52 d.3	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa żelbetowa B37 o grubości 16 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	39.600
53 d.3	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa żelbetowa B37 o grubości 24 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	456.346
54 d.3	KNR 2-02 0206-06 p.a.	Dodatek za obramowanie otworów	m	48.010
55 d.3	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	10.823
56 d.3	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	1.000
57 d.3	KNR 2-02 0262-03	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	1.083
58 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane śr.6mm	t	0.970
59 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane śr.8mm	t	2.830
60 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane śr.12mm	t	12.162
61 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane śr.16mm	t	4.156
62 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane śr.20mm	t	2.324
63 d.3	kalk.ind.	Dopłata za wkładki Halfen HDB-N-16/205-2/280	szt	48.000
64 d.3	kalk.ind.	Czas pracy deskowania systemowego	m-g	1900.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
4		KONSTRUKCJA ŻELBETOWA NADZIEMIA		
65 d.4	KNR 2-02 0255-01 255-02 0255-05	Ściany żelbetowe B37 grubości 20 cm i wysokości do 4.40 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	161.685
66 d.4	KNR 2-02 0255-01 0255-05	Ściany żelbetowe B37 grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	567.911
67 d.4	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe B37 proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	74.235
68 d.4	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe B37 - dodatek za 9 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 9	m ²	74.235
69 d.4	KNR 2-02 0258-06	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	33.256
70 d.4	KNR 2-02 0258-10	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	0.066
71 d.4	KNR 2-02 0258-06 0259-06	Słupy żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem o wysokości ponad 4.0 m	m ³	14.608
72 d.4	KNR 2-02 0259-06	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - nakłady dodatkowe dla słupów o wysokości ponad 4 m	m ³	0.528
73 d.4	KNR 2-02 0209-02	Słupy żelbetowe B37, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	4.854
74 d.4	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe B37, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	1.042
75 d.4	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa żelbetowa B37 o grubości 16 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	158.399
76 d.4	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa żelbetowa B37 o grubości 20 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	16.990
77 d.4	KNR 2-02 0256-03 0256-04	Płyta stropowa żelbetowa B37 o grubości 24 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²	2208.334
78 d.4	KNR 2-02 0206-06 p.a.	Dodatek za obramowanie otworów	m	82.750
79 d.4	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	32.117
80 d.4	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe B37 w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³	2.576
81 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.6mm	t	2.494
82 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.8mm	t	4.735
83 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.12mm	t	32.120
84 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.16mm	t	43.545
85 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane śr.20mm	t	2.410
86 d.4	kalk.ind.	Dopłata za wkładki Halfen HDB-N-16/205-2/280	szt	730.000
87 d.4	kalk.ind.	Dopłata za wkładki Halfen HDB-N-16/205-3/420	szt	56.000
88 d.4	kalk.ind.	Czas pracy deskowania systemowego	m-g	4600.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
5		KONSTRUKCJE MUROWE NADZIEMIA		
89 d.5	KNR 9-01 0104-03	Ściany bud.o wys. powyżej 4,5 m z bloków SILKA M18	m ²	630.099
90 d.5	KNR 2-02 1611-06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m ²	36.792
91 d.5	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	73.000
92 d.5	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	2.000
93 d.5	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	207.400
94 d.5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	1.715
95 d.5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych I NP 160 mm	m	19.200
96 d.5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych I NP 140 mm	m	4.600
97 d.5	KNR 4-01 0206-01 p.a.	Poduszki betonowe pod belki stalowe	szt.	10.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
6		STROPODACH-IZOLACJE,POKRYCIE		
98 d.6	KNR 9-01 0104-03	Ściany zewnętrzne bud.o wys. powyżej 4,5 m z bloków SILKA M18	m ²	105.130
99 d.6	KNR 2-02 0208-03	Rdzenie żelbetowe,B37 prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek de- skowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do be- tonu	m ³	2.268
100 d.6	KNR 2-02 0609-11	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr.5cm pionowe na zaprawie z siat- ką metalową	m ²	105.300
101 d.6	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie izolacji ze styropianu na ścianach	m ²	105.300
102 d.6	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich wykonywane ręcz- nie	m ²	105.300
103 d.6	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²	31.200
104 d.6	KNR 2-02 0902-01 z.sz. 5.6. 9911	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Tynki na pow.do 5 m2.	m ²	11.160
105 d.6	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	10.960
106 d.6	KNR 2-02 0216-04 0216-05	Żelbetowe płyty dachowe B30 grubości 16 cm na żebrach - z zastosowa- niem pompy do betonu	m ²	8.554
107 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0.140
108 d.6	KNR 2-02 0616-03 p.a.	Paroizolacja pozioma z papy np.Foalbit AL S40- jedna warstwa	m ²	620.851
109 d.6	KNR 2-02 1101-02	Podkłady z keramzytobetonu na stropie	m ³	186.255
110 d.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 30 mm zatarte na gładko	m ²	646.395
111 d.6	KNR 2-02 0602-07 p.a.	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywa- ne na zimno np. z Siplast Primer Szybki Grunt SBS - pierwsza warstwa	m ²	646.395
112 d.6	KNR 2-02 0613-01 p.a.	Izolacje cieplne z wełny mineralnej np.Dachrock Max Icobit gr.18cm po- ziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betono- wego	m ²	620.851
113 d.6	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną np.podkładowa Junior PF Szyb- ki Profil i wierzchniego krycia Polbit WF Szybki Profil PYE PV 250 S5	m ²	751.695
114 d.6	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy malowanej proszkowo	m ²	88.077

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
7		ROBOTY REMONTOWE TOWARZYSZĄCE		
115 d.7	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm (posadzka z podłożem)	m ³	18.390
116 d.7	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	208.185
117 d.7	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	65.600
118 d.7	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²	20.862
119 d.7	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m	5.000
120 d.7	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1.000
121 d.7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	23.600
122 d.7	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	3.400
123 d.7	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	11.628
124 d.7	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0.525
125 d.7	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	9.600
126 d.7	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4.600
127 d.7	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	10.000
128 d.7	KNR 7 0702-02 z.o.3.4.	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm - demontaż	m ²	59.220
129 d.7	KNR 2-31 0814-02 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej obok jezdni na której odbywa się ruch	m	35.000
130 d.7	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obok jezdni na którym odbywa się ruch	m ²	105.000
131 d.7	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych -założono odległość 20 km	m ³	13.849
132 d.7	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych- założono odległość 20 km	m ³	25.584
133 d.7	kalk.ind.	Wysypisko	m ³	39.433

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
8		KONSTRUKCJA WSPORCZA POD AGREGATY NA DACHU BUDYNKU STAREGO SZPITALA		
134 d.8	KNR 4-01 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m2 w jednym miejscu	m ²	19.512
135 d.8	KNR 4-01 0519-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następne 3 warstwy(przyjęto 4 warstwy) - powierzchnia do 10 m2 w jednym miejscu Krotność = 3	m ²	19.512
136 d.8	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	19.512
137 d.8	KNR 4-01 0412-02 p.a.	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe.Wycięcie odcinka krokwi,wstawienie wymianów.	m	8.000
138 d.8	KNR 4-03 1009-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym	otw.	64.000
139 d.8	KNR 4-03 1016-09 p.a.	Osadzanie kołków Hilti RE500+HAS-E M16*125/38 w stropie	szt.	64.000
140 d.8	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje stalowa wsporcza pod urządzenia	t	1.275
141 d.8	KNR 7-12 0107-03	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	30.000
142 d.8	KNR 7-12 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych-pierwsza warstwa	m ²	30.000
143 d.8	KNR 7-12 0204-03 R*0.85,M*0.95	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych-druga warstwa	m ²	30.000
144 d.8	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych-pierwsza warstwa	m ²	30.000
145 d.8	KNR 7-12 0213-03 R*0.85,M*0.95	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych-druga warstwa	m ²	30.000
146 d.8	KNR 2-02 0410-01	Uzupełnienie deskowania połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	19.512
147 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	19.512
148 d.8	KNR 2-02 0515-07	Obróbki słupków stalowych w dachach krytych papą - z blachy ocynkowanej	szt.	16.000
149 d.8	KNR 4-01 0108-17 0108-20 p.a.	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu materiałów z rozbiórki -założono odległość 20 km	m ³	1.177
150 d.8	kalk.ind.	Wysypisko	m ³	1.177
		Ogółem wartość kosztorysowa robót:	0.00	

Słownie: zero i 00/100 zł