
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45214100-1 Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa zespołu budynków poszpitalnych na przedszkole

ADRES INWESTYCJI : Poniec ul. Kościuszki 7

INWESTOR : GMINA PONIEC - Urząd Miejski w Poniecu

ADRES INWESTORA : 64-125 Poniec ul. Rynek 24

BRANŻA : budowlana - budynek nr 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rzecznawca SKB nr upr. 171/04 inż. Wojciech Ładecki

DATA OPRACOWANIA : listopad 2012 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2012 r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	KONSTRUKCJE						
1.1	Konstrukcja dachu						
1.2	Nadproża						
1.3	Schody żelbetowe poz. 3.1						
1.4	Schody żelbetowe poz. 3.2						
1.5	Ława fundamentowa poz. 4.1						
2	POKRYCIE DACHU						
3	ŚCIANY						
4	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						
5	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE						
6	POSADZKI						
7	ELEMENTY ŚLUSARSKIE						
8	ELEWACJA						
9	WYWÓZ GRUZU						
	RAZEM						

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budynek nr 4						
1		KONSTRUKCJE				
1.1		Konstrukcja dachu				
1	1 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m	49,400		
d.1.	0412-06					
1						
2	2 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty	m	24,000		
d.1.	0412-04					
1						
3	3 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m	234,700		
d.1.	0412-02					
1						
4	4 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - wymiany	m	31,000		
d.1.	0412-07					
1						
5	5 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m	40,200		
d.1.	0412-05					
1						
6	6 KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m	9,600		
d.1.	0412-07					
1						
1.2		Nadproża				
7		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,111		
d.1.	wycena indywidualna					
8		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	4,740		
d.1.	wycena indywidualna					
9	9 KNR 2-02	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych ceglami grubości 1/4 ceg.	m ²	1,174		
d.1.	0123-05					
2						
10		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,275		
d.1.	wycena indywidualna					
11		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	13,200		
d.1.	wycena indywidualna					
2						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	1,848		
13 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,443		
14 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	16,400		
15 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	2,952		
16 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,209		
17 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	8,340		
18 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	1,501		
19 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,229		
20 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	8,340		
21 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	1,668		
22 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,021		
23 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	4,590		
24 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	1,652		
25 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek, wykonaniem poduszek betonowych	m ³	0,106		
26 d.1. 2	wycena indywidualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, scalenie ich z osiatkowaniem i wykonaniem tynku	m	7,700		
27 d.1. 2	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych cegłami grubości 1/4 ceg.	m ²	5,544		
28 d.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,138		
29 d.1. 2	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu poz. 2.6 ; rys. K.43	m ³	0,570		
30 d.1. 2	KNR 2-05 0208-04	Konstrukcje nadproża	t	0,090		
1.3	Schody żelbetowe poz. 3.1					
31 d.1. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,093		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.1. 3	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach po- liczkowych z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	2,214		
33 d.1. 3	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zasto- sowaniem pompy do betonu	m ³	0,325		
1.4		Schody żelbetowe poz. 3.2				
34 d.1. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,145		
35 d.1. 4	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach po- liczkowych z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	2,638		
36 d.1. 4	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zasto- sowaniem pompy do betonu	m ³	0,449		
1.5		Ława fundamentowa poz. 4.1				
37 d.1. 5	KNR 2-22 0201-02	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe grubości 5 cm bez deskowania	m ²	10,624		
38 d.1. 5	KNR 2-22 0201-04	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe - dod.za dalsze 5 cm grubości bez deskowania	m ²	10,624		
39 d.1. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t	0,073		
40 d.1. 5	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	2,390		
41 d.1. 5	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamento- wych z papy grzewalnej	m ²	7,968		
42 d.1. 5	KNNR 2 0301-03 analogia	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych + termoi- zolacja	m ³	3,028		
2		POKRYCIE DACHU				
43 d.2	KNR K-05 0101-02	Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z roze- braniem łat, kontrłat, deskowania itp.	m ²	382,616		
44 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²	64,030		
45 d.2	KNR 9-12 0302-01	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem dwuwarst- wowym na dachu monolitycznym wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC	m ²	64,030		
46 d.2	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm PAROC układanymi w połaci dachu krokwi- owego	m ²	167,861		
47 d.2	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne wykonywane płytami z wełny mineralnej 18 cm PAROC układanymi w połaci dachu krokwiowego	m ²	214,755		
48 d.2	KNR K-05 0205-03	Obróbka kominów	m	16,960		
49 d.2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m ²	382,616		
50 d.2	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat	m ²	214,755		
51 d.2	KNR K-05 0105-02	Montaż łat	m ²	214,755		
52 d.2	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	382,616		
53 d.2	KNR-W 2-02 0509-03	Pokrycie dachów blachą tyt. cynk na rąbek	m ²	167,861		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
54 d.2	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tyt. cynk.	m	84,000		
55 d.2	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy tyt. cynk.	m	84,000		
56 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tyt. cynk.	m ²	38,848		
57 d.2	KNR 2-02 0504-06	Pokrycie dachów dachówką karpiówką	m ²	214,755		
58 d.2	KNR K-05 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.	14,000		
59 d.2	KNR K-05 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża	szt.	3,000		
60 d.2	KNR K-05 0208-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska mała	szt.	3,000		
61 d.2	KNR-W 2-02 0919-06	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm słupów	m ²	22,896		
62 d.2	KNR-W 2-02 0921-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m ²	22,896		
63 d.2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy betonowe kominów o średniej grubości 7 cm	m ²	4,180		
64 d.2	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.	6,000		
3		ŚCIANY				
65 d.3	KNR 4-01 0310-01	Przymurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³	3,181		
66 d.3	KNR 2 0303-04	Ściany warstwowe murowane z pustaków ceramicznych, styropianu, cegły licówki gr. 12 cm	m ²	29,368		
67 d.3	KNR 2-02 0120-09	Ścianki działowe pełne z cegieł - dodatek za zbrojenie	m ²	29,368		
68 d.3	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwioną	m ²	29,368		
69 d.3	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	16,717		
70 d.3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian wg wytycznych projektowych	m ³	10,024		
71 d.3	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1,600		
72 d.3	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	11,745		
73 d.3	KNR 4-01 0310-06	Przymurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m	97,500		
74 d.3	KNR 4-01 0310-05	Przymurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m	97,500		
75 d.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	0,525		
76 d.3	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²	20,150		
77 d.3	KNR-W 2-02 0126-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 cegły	m ²	18,990		
78 d.3	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne	szt.	9,000		
79 d.3	wycena indywidualna	Wszystkie prace uzupełniające na murach po zmianie kąta nachylenia dachu	szt.	1,000		
4		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
80 d.4	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 01 drewniane o wym. 146x86	m ²	1,256		
81 d.4	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien - okno 02 drewniane o wym. 192x106	m ²	2,035		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
82 d.4	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 03 drewniane o wym. 229x86	m ²	1,969		
83 d.4	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 04 drewniane o wym. 112x136	m ²	4,570		
84 d.4	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 05 drewniane o wym. 83x207	m ²	6,872		
85 d.4	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 06 drewniane o wym. 70x214	m ²	2,996		
86 d.4	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 07 drewniane o wym. 122x214	m ²	41,773		
87 d.4	zakup	okno 01 drewniane o wym. 146x86	szt	1,000		
88 d.4	zakup	okno 02 drewniane o wym. 192x106	szt	1,000		
89 d.4	zakup	okno 03 drewniane o wym. 229x86	szt	1,000		
90 d.4	zakup	okno 04 drewniane o wym. 112x136	szt	3,000		
91 d.4	zakup	okno 05 drewniane o wym. 83x207	szt	4,000		
92 d.4	zakup	okno 06 drewniane o wym. 70x214	szt	2,000		
93 d.4	zakup	okno 07 drewniane o wym. 122x214	szt	16,000		
94 d.4	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ1 drewniane otwierane na zewnątrz 102x215 z robotami towarzyszącymi	m ²	2,193		
95 d.4	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ2 drewniane otwierane na zewnątrz 162x287 z robotami towarzyszącymi	m ²	4,649		
96 d.4	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ3 drewniane otwierane na zewnątrz 188x290 z robotami towarzyszącymi	m ²	10,904		
97 d.4	zakup	Drzwi DZ1 drewniane otwierane na zewnątrz 102x215	szt	1,000		
98 d.4	zakup	Drzwi DZ2 drewniane otwierane na zewnątrz 162x287	szt	1,000		
99 d.4	zakup	Drzwi DZ3 drewniane otwierane na zewnątrz 188x290	szt	2,000		
100 d.4	wycena indywidualna	Drzwi Di2/I adaptacja, przeróbka - usunięcie górnego naswietla i obcięcie bocznej płyty	m ²	3,910		
101 d.4	wycena indywidualna	Drzwi Di6/I i Di7/I adaptacja z renowacją	m ²	6,833		
102 d.4	wycena indywidualna	Drzwi Di4/I; Di5/I; Di8/I; Di9/I; adaptacja z renowacją	m ²	13,666		
103 d.4	KNNR 2 1104-02 analogia	Montaż drzwi drewnianych D1 kompletnych z robotami towarzyszącymi	m ²	4,202		
104 d.4	KNNR 2 1104-02 analogia	Montaż drzwi drewnianych D2 kompletnych z robotami towarzyszącymi	m ²	14,504		
105 d.4	KNNR 2 1104-02 analogia	Montaż drzwi drewnianych D3 kompletnych z robotami towarzyszącymi	m ²	2,654		
106 d.4	KNNR 2 1106-01 analogia	Montaż drzwi drewnianych D4 kompletnych przesuwanych	m ²	17,820		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
107 d.4	zakup	drzwi drewniane D1 kompletne 102x206	szt	2,000		
108 d.4	zakup	drzwi drewniane D2 kompletne 102x237	szt	6,000		
109 d.4	zakup	drzwi drewniane D3 kompletne 112x237	szt	1,000		
110 d.4	zakup	drzwi drewniane D4 kompletne 300x297	szt	2,000		
111 d.4	KNR 2-02 1013-05	Okna podawcze	m ²	3,141		
112 d.4	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe	m ²	13,860		
113 d.4	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	31,360		
114 d.4	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt	8,000		
115 d.4	wycena indywidualna	Aluminiowe okno połaciowe OS1 (kształt krzywizny i wymiary Sz, Sh wg otworu) ; konstrukcji otworu kompletnej; prace uszczelnieniowe	szt	1,000		
116 d.4	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników Postforming	szt.	18,000		
5		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE				
117 d.5	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²	253,441		
118 d.5	KNR K-04 0305-01	Gruntowanie, gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	813,857		
119 d.5	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa urządzeń splukujących w pomieszczeniach WC	m ²	5,580		
120 d.5	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	88,080		
121 d.5	KNR-W 2-02 0840-03	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej	m ²	88,080		
122 d.5	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²	725,777		
123 d.5	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym	m ²	55,150		
124 d.5	KNR K-04 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m ²	55,150		
125 d.5	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²	55,150		
126 d.5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	16,140		
127 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	191,880		
128 d.5	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	191,880		
129 d.5	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²	191,880		
130 d.5	KNR-W 2-02 0826-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²	12,354		
131 d.5	KNR K-04 0305-01	Gruntowanie, gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropie na podłożu z tynku	m ²	12,354		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
132 d.5	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jedno- krotnym gruntowaniem	m ²	12,354		
133 d.5	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - strych	m ²	382,616		
134 d.5	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m ²	382,616		
6		POSADZKI				
135 d.6	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie istniejących posadzek z listwami przypodło- gowymi	m ²	218,730		
136 d.6	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²	116,250		
137 d.6	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²	116,250		
138 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	116,250		
139 d.6	KNR-W 2-02 1122-03	Parkiet mozaikowy	m ²	116,250		
140 d.6	KNR 3 0807- 01	Ręczne ocyklinowanie nowych posadzek z deszczulek	m ²	116,250		
141 d.6	KNR 3 0807- 06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek	m ²	116,250		
142 d.6	KNR 2 1206- 02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych wg aranża- cji wnętrz	m ²	102,480		
143 d.6	KNR 2 1206- 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²	102,480		
144 d.6	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie systemowe	m	112,728		
145 d.6	wycena indywi- dualna	Oczyszczenie, uzupełnienie posadzek z płytek	m ²	27,030		
146 d.6	KNR-W 2-02 1120-01	Okładziny schodów z płytek układanych na zaprawie klejowej	m ²	15,760		
147 d.6	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	22,870		
148 d.6	KNR-W 2-02 1111-01	Posadzki z płytek gresowych na zaprawie klejowej	m ²	22,870		
7		ELEMENTY ŚLUSARSKIE				
149 d.7	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe	m	5,700		
150 d.7	wycena indywi- dualna	Elementy pochwytowe w WC	kpl	1,000		
151 d.7	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 80x60	szt.	2,000		
152 d.7	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 60x40	szt.	2,000		
8		ELEWACJA				
153 d.8	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokoś- ci dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³	100,800		
154 d.8	KNR 4-01 0726-05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III - ściany fundamentowe	m ²	67,200		
155 d.8	KNR-W 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio- nowe - pierwsza warstwa	m ²	67,200		
156 d.8	KNR-W 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio- nowe - druga warstwa	m ²	67,200		
157 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian pod powierzchnią terenu płytami styro- pianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	67,200		
158 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	67,200		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
159 d.8	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³	100,800		
160 d.8	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	68,000		
161 d.8	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - opaska	m ²	20,400		
162 d.8	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m ²	328,235		
163 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 12 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	328,235		
164 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 14 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	56,805		
165 d.8	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	1700,000		
166 d.8	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	132,000		
167 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	328,235		
168 d.8	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m ²	44,625		
169 d.8	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	328,235		
170 d.8	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m ²	328,235		
171 d.8	KNR 2-22 1001-01	Podkłady grub. 10 cm z betonu żwirowego	m ²	27,220		
172 d.8	KNR 2-22 0202-01	Podesty betonowe grubości 15 cm	m ²	27,220		
173 d.8	KNR-W 2-02 1109-05	Okładziny z płytek mrozoodpornych	m ²	27,220		
174 d.8	wycena indywidualna	Daszek nad drzwiami 104 x 122 w konstrukcji stalowej obłożony płytą OSB, prace tynkarskie, pokrycie z papy z obróbką	szt	1,000		
9	WYWÓZ GRUZU					
175 d.9	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 8 km	m ³	98,777		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

PRZED Poniec bud 4

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	8 259,6929		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0540		0,0540			
2.	Aluminiowe okno połaciowe OS1 (kształt krzywizny i wymiary Sz, Sh ustalić po wykonaniu konstrukcji otworu); konstrukcja kompletna okna z elementami uszczelniającymi	szt	1,0000		1,0000			
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	2,7418		2,7418			
4.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,2384		0,2384			
5.	balustrady i pochwyt stalowe	kg	57,1800		57,1800			
6.	bednarka	kg	35,2416		35,2416			
7.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	5,1941		5,1941			
8.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	4,2055		4,2055			
9.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	0,1115		0,1115			
10.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	1,0996		1,0996			
11.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0,2968		0,2968			
12.	blacha tyt. cynk.	kg	1 247,6669		1 247,6669			
13.	blachowkręty	szt.	1 097,7254		1 097,7254			
14.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	142,0132		142,0132			
15.	bloczki betonowe 25x25x14 cm	szt.	221,9524		221,9524			
16.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt.	1 246,9520		1 246,9520			
17.	cegła budowlana klinkierowa	szt.	1 412,6008		1 412,6008			
18.	cegła budowlana pełna	szt.	3 541,0215		3 541,0215			
19.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	1,3504		1,3504			
20.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	1,8480		1,8480			
21.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,1088		0,1088			
22.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	1,7085		1,7085			
23.	dachówka wsporcza pod stopień	szt.	6,0000		6,0000			
24.	dachówka karpiówka	szt.	5 822,0081		5 822,0081			
25.	dachówka wsporcza pod stopień	szt.	20,0000		20,0000			
26.	Daszek nad drzwiami	szt.	1,0000		1,0000			
27.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,0743		0,0743			
28.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,3193		0,3193			
29.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,2190		0,2190			
30.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,0120		0,0120			
31.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,1753		0,1753			
32.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	1,5614		1,5614			
33.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	10,7132		10,7132			
34.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	11,5949		11,5949			
35.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0096		0,0096			
36.	drzwi drewniane D1 kompletne 102x206	szt	2,0000		2,0000			
37.	drzwi drewniane D1 kompletne 102x237	szt	6,0000		6,0000			
38.	drzwi drewniane D3 kompletne 112x237	szt	1,0000		1,0000			
39.	drzwi drewniane D4 kompletne 300x297	szt	2,0000		2,0000			
40.	drzwi drewniane D4 kompletne przesuwne	m ²	17,8200		17,8200			
41.	Drzwi DZ1 drewniane otwierane na zewnątrz 102x215	szt	1,0000		1,0000			
42.	Drzwi DZ2 drewniane otwierane na zewnątrz 162x287	szt	1,0000		1,0000			
43.	Drzwi DZ3 drewniane otwierane na zewnątrz 188x290	szt	2,0000		2,0000			
44.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1 768,0000		1 768,0000			
45.	dysperbit	kg	174,7200		174,7200			
46.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	25,8240		25,8240			
47.	emulsja gruntująca	kg	65,6470		65,6470			
48.	farba akrylowa	dm ³	287,6670		287,6670			
49.	folia dachowa	m ²	420,8776		420,8776			
50.	folia płynna	dm ³	105,5972		105,5972			
51.	folie paroizolacyjne	m ²	491,3106		491,3106			
52.	gaz propan-butan	kg	27,7890		27,7890			
53.	gaz propan-butan	kg	0,7968		0,7968			
54.	gąsior cementowy 40x25,6x11	szt.	73,6610		73,6610			
55.	gips budowlany szpachlowy	t	0,7678		0,7678			
56.	gładź szpachlowa POZGIPS	kg	3 486,0332		3 486,0332			
57.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	233,3057		233,3057			
58.	gwoździe ocynkowane	kg	8,5609		8,5609			
59.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	520,8000		520,8000			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZED Poniec bud 4

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
60.	kątownik aluminiowy ochronny	m	155,2320		155,2320			
61.	klamery mocujące	szt.	46,1604		46,1604			
62.	klamry ciesielskie	kg	68,4000		68,4000			
63.	Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren	kg	4,5091		4,5091			
64.	klej Pronivin	kg	41,4019		41,4019			
65.	klej winylowy	kg	93,0000		93,0000			
66.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	22,6548		22,6548			
67.	kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt.	54,2720		54,2720			
68.	Konstrukcje nadproża	t	0,0900		0,0900			
69.	koszty składowania gruzu	m ³	98,7770		98,7770			
70.	kotwy stalowe	szt.	696,6917		696,6917			
71.	kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm	szt.	9,0000		9,0000			
72.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II	m ³	7,4122		7,4122			
73.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1,3798		1,3798			
74.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	104,7850		104,7850			
75.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	11,4390		11,4390			
76.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	4,2408		4,2408			
77.	kształtowniki stalowe przyściennie profil UD-28/27	m	22,0600		22,0600			
78.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.36	kg	75,9000		75,9000			
79.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.37	kg	172,4400		172,4400			
80.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.38	kg	310,8200		310,8200			
81.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.39	kg	157,9500		157,9500			
82.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.40	kg	188,5200		188,5200			
83.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.41	kg	171,8300		171,8300			
84.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki rys. K.42	kg	890,3600		890,3600			
85.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	13,8804		13,8804			
86.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	40,6875		40,6875			
87.	listwa do taśmy Wakaflex	m	20,3520		20,3520			
88.	listwy przyściennie systemowe z PCV	m	120,6190		120,6190			
89.	listwy przyściennie z drewna liściastego	m	134,8500		134,8500			
90.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,0780		0,0780			
91.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48 mm	m ³	0,3651		0,3651			
92.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 30x50 mm	m ³	1,2499		1,2499			
93.	ławka kominiarska duża	szt.	3,0000		3,0000			
94.	ławka kominiarska mała	szt.	3,0000		3,0000			
95.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	40,8342		40,8342			
96.	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	20,9570		20,9570			
97.	łuk wsporczy do ław kominiarskich	szt.	6,0000		6,0000			
98.	łuk wsporczy do ław kominiarskich	szt.	6,0000		6,0000			
99.	masa betonowa kl. B-7.5	m ³	2,7764		2,7764			
100.	masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	72,9810		72,9810			
101.	masa uszczelniająca Braas	dm ³	1,6960		1,6960			
102.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	263,8517		263,8517			
103.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	69,3600		69,3600			
104.	okna podawcze malowane	m ²	3,1410		3,1410			
105.	okno 01 drewniane o wym. 146x86	szt.	1,0000		1,0000			
106.	okno 02 drewniane o wym. 192x106	szt.	1,0000		1,0000			
107.	okno 03 drewniane o wym. 229x86	szt.	1,0000		1,0000			
108.	okno 04 drewniane o wym. 112x136	szt.	3,0000		3,0000			
109.	okno 05 drewniane o wym. 83x207	szt.	4,0000		4,0000			
110.	okno 06 drewniane o wym. 70x214	szt.	2,0000		2,0000			
111.	okno 07 drewniane o wym. 122x214	szt.	16,0000		16,0000			
112.	okno połaciowe	kpl.	8,0000		8,0000			
113.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	73,6345		73,6345			
114.	papa termozgrzewalna podkładowa	m ²	73,6345		73,6345			
115.	parapet z postformingu	szt.	253,4410		253,4410			
116.	parkiet mozaikowy	m ²	119,7375		119,7375			
117.	pianka poliuretanowa	dm ³	20,2949		20,2949			
118.	pianka poliuretanowa	kg	8,3834		8,3834			
119.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.0-2mm	m ³	13,7486		13,7486			
120.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	795,8413		795,8413			
121.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	5,8590		5,8590			
122.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	57,9075		57,9075			
123.	płytki ceramiczne schodowe	m ²	16,5480		16,5480			
124.	płytki klinkierowe	m ²	19,6906		19,6906			
125.	płytki podłogowe gresowe	m ²	27,9609		27,9609			
126.	płytki podłogowe mrozoodporne	m ²	28,0366		28,0366			
127.	płytki ściennie fajansowe	m ²	92,4840		92,4840			
128.	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m ³	47,5618		47,5618			
129.	płyty styropianowe 8 cm	m ³	5,7288		5,7288			
130.	płyty styropianowe gr 10 cm	m ²	30,8364		30,8364			
131.	płyty styropianowe gr. 12 cm	m ²	8,2075		8,2075			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZED Poniec bud 4

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
132.	płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	m ²	16,8502		16,8502			
133.	płyty z wełny mineralnej	m ²	5,7474		5,7474			
134.	płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm PAROC do izolacji dachu krokwiowego	m ²	174,5754		174,5754			
135.	płyty z wełny mineralnej gr. 18 cm PAROC do izolacji dachu krokwiowego	m ²	223,3452		223,3452			
136.	płyty z wełny mineralnej PAROC 6-12 cm	m ²	67,2315		67,2315			
137.	płyty z wełny mineralnej twardej PAROC gr. 8cm	m ²	67,2315		67,2315			
138.	podkładowa masa tynkarska	kg	98,4705		98,4705			
139.	podpórki do ścianek ustępowych	szt.	6,9300		6,9300			
140.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	9,1632		9,1632			
141.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	24,4125		24,4125			
142.	pręt mocujący	szt.	83,8280		83,8280			
143.	pręt wieszaka	szt.	10,8138		10,8138			
144.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	3,0744		3,0744			
145.	pręty zbrojeniowe	kg	457,9800		457,9800			
146.	pustaki ceramiczne MAX 28,8x18,8x22 cm	szt.	657,8432		657,8432			
147.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	19,2090		19,2090			
148.	siatka tkana Rabitza	m ²	24,0578		24,0578			
149.	siatka z włókna szklanego	m ²	448,8187		448,8187			
150.	silikon	dm ³	3,6679		3,6679			
151.	silikon	kg	10,1172		10,1172			
152.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	13,9646		13,9646			
153.	sprężyny przysięcenne	szt.	26,6310		26,6310			
154.	stopień kominiarski	szt.	14,0000		14,0000			
155.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	1 312,9400		1 312,9400			
156.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0,0314		0,0314			
157.	ścianki ustępowe systemowe kompletne	m ²	13,8600		13,8600			
158.	środek gruntujący	dm ³	653,5667		653,5667			
159.	taśma	m	549,1140		549,1140			
160.	taśma Wakaflex	m	24,5920		24,5920			
161.	tlen techniczny	m ³	0,1620		0,1620			
162.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	27,7200		27,7200			
163.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	168,0000		168,0000			
164.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	4 413,9800		4 413,9800			
165.	uniwersalny klej rozpuszczalnikowy	kg	116,2500		116,2500			
166.	utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	4,6500		4,6500			
167.	wapno suchogazzone	kg	99,5143		99,5143			
168.	wieszak	szt.	10,8138		10,8138			
169.	wieszak w 60/100	szt.	83,8280		83,8280			
170.	wkręty do płyt gipsowych	kg	19,7812		19,7812			
171.	woda	m ³	7,1026		7,1026			
172.	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	7,5164		7,5164			
173.	Wycieraczki do obuwia typowe 60x40	szt.	2,0000		2,0000			
174.	Wycieraczki do obuwia typowe 80x60	szt.	2,0000		2,0000			
175.	wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rulonowa	m ²	111,7032		111,7032			
176.	zaprawa	m ³	1,3036		1,3036			
177.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,7170		0,7170			
178.	zaprawa cementowa M 7	m ³	2,3948		2,3948			
179.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,1270		0,1270			
180.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0,1808		0,1808			
181.	zaprawa cementowo-wapienna M 4	m ³	0,0259		0,0259			
182.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,7432		0,7432			
183.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	79,6698		79,6698			
184.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	250,1472		250,1472			
185.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka	kg	139,5300		139,5300			
186.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka mrozoodporna	kg	81,6600		81,6600			
187.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0,0692		0,0692			
188.	żwir	m ³	1,0628		1,0628			
189.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	21,6896		
2.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0,1710		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.	gietarka do prętów	m-g	2,1552		
4.	nożyce do prętów	m-g	2,6042		
5.	piła tarczowa 300 mm	m-g	0,4900		
6.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,6730		
7.	prościarka do prętów	m-g	1,9307		
8.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	0,1710		
9.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	99,7648		
10.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2,0700		
11.	środek transportowy	m-g	72,7825		
12.	wyciąg	m-g	248,6083		
13.	żuraw okienny przenośny	m-g	3,1659		
14.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	12,0957		
15.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0,1080		
16.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	3,8000		
				RAZEM	

Słownie: