

P R Z E D M I A R R O B Ó T

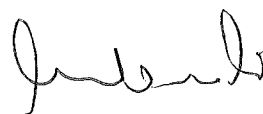
Adaptacja budynku przedszkolnego w Grzywnie

Data: 2010-01-11

Inwestor: Urząd Gminy w Chełmży ul. Wodna 2

Obiekt: Ośrodek Zdrowia, świetlica, biblioteka z czytelnia - ETAP I

Budowa: Roboty budowlane



Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:

.....

.....

.....

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Ośrodek Zdrowia				
1 KNR 401/428/2	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półwypust	94,970		m2
2 KNR 401/429/3	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy	94,97		m2
3 KNR 401/428/4	Rozebranie podłóg drewnianych, legary	201,67		m
4 KNR 401/429/2	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki	94,97		m2
5 KNR 401/429/4	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych	94,97		m2
6 KNR 401/627/3	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 2-krotna, deski i płyty	180,32		m2
7 KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	9		szt
8 KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	87,185		m2
9 KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	20,081		m3
10 KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	4,032		m3
11 KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm - podposadzkowe	9,497		m3
12 KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	72,020		m2
13 KNR 401/332/1	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły	29,250		m
14 KNR 401/105/4	Odwiezienie ziemi i gruzu taczkami na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III 9 warstwy podposadzkowe	18,994		m3
15 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	18,994		m3
16 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	18,994	4,00	m3
18 KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	18,994		m3
19 KNR 202/1101/3 (2)	Podkłady murarskie na podłożu gruntowym, zaprawa cementowa, podkład z tłucznia	17,857		m3
20 KNR 202/206/1 (1)	Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, transport betonu taczkami, japonkami	18,318		m2
21 ORGB 202/190/4 (4)	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 59, grubość ścianki 12·cm, wyciąg + zaprawa "Atlas KB-15"	99,223		m2
22 KNRW 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie c-w., grubości 1/2 cegły	4,620		m2
23 KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III	207,686		m2
24 KNNR 2/604/2	Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej - stropu	95,99		m2
25 KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa - 10cm	95,99		m2
26 KNR 202/2011/1	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 60·cm	94,97		m2
27 KNR 202/2007/1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na ścianach, z listew drewnianych	72,02		m2
28 KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pionowa z płyt układanych na sucho	72,02		m2
29 KNR 202/2006/3 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5·mm	72,02		m2
30 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - stropu	94,97		m2
31 KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach z płyt gipsowych, 1-warstwowa	166,990		m2
32 KNR 202/815/3	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa	146,886		m2
33 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	218,906		m2
34 KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2	127,855		m2

	Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
35 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	127,855		m2
36 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	94,97		m2
37 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm	94,97	3,00	m2
38 KNR 2/604/2	Izolacja z folii pozioma	94,97		m2
39 KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa 10 cm	94,97		m2
40 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	94,97		m2
41 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm	94,97	2,00	m2
42 KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	48,330		m2
43 KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana - Gres	48,33		m2
44 KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	46,640		m2
45 KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana	46,64		m2
46 KNR 202/1119/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 20x20·cm, przygotowanie podłoża	90,460		m
47 KNR 202/1119/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 20x20·cm, metoda kombinowana	90,46		m
48 KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	60,80		m2
49 KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana	60,800		m2
50 KNR 202/1015/1 (1)	Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, wewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba	50,700		m
51 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykonane, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2	19,400		m2
52 KNR 19/930/11 (1)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe drewniane klejone, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach	27,109		m2
2 Świetlica - koło gospodyń wiejskich				
53 KNR 401/428/2	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półpust	96,480		m2
54 KNR 401/429/3	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy	96,48		m2
55 KNR 401/428/4	Rozebranie podłóg drewnianych, legary	118,03		m
56 KNR 401/429/2	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki	96,48		m2
57 KNR 401/429/4	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych	96,48		m2
58 KNR 401/627/3	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 2-krotna, deski i płyty	96,48		m2
59 KNRW 401/314/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	0,315		m3
60 KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	37,278		m2
61 KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	1,940		m3
62 KNRW 401/314/3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek	0,075		m3
63 KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm - podposadzkowe	11,803		m3
64 KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	127,855		m2
65 KNR 401/105/4	Odwiezienie ziemi i gruzu taczkami na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III 9 warstwy podposadzkowe	35,714		m3
66 KNR 401/332/1	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły	19,500		m
67 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	57,917		m3
68 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	57,917	4,00	m3
70 KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	96,480		m3

	Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
71 KNR 202/1101/3 (2)	Podkłady murarskie na podłożu gruntowym, zaprawa cementowa, podkład z tłucznia	11,803		m3
72 KNR 202/206/1 (1)	Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, transport betonu taczkami, japonkami	8,082		m2
73 ORGB 202/190/4 (4)	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 59, grubość ścianki 12·cm, wyciąg + zaprawa "Atlas KB-15"	43,778		m2
74 KNRW 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegłą na zaprawie c-w.	0,131		m3
75 KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm	0,003		t
76 KNR 202/290/1 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8-14·mm	0,013		t
77 KNR 202/211/1	Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0.3·m	0,65		m3
78 KNR 401/313/5	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I -220·mm	8,0		m
79 KNR 401/313/7	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 200-260·mm	8,0		m
80 KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek	8,0		m
81 KNR 401/704/3	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	2,000		m2
82 KNR 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III	105,220		m2
83 KNRW 401/310/1 (1)	Przemurowanie kominów z cegieł, do 0,5·m3/miejsce	0,573		m3
84 KNR 2/604/2	Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej - stropu	96,48		m2
85 KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, 1·warstwa - 10cm	96,48		m2
86 KNR 202/2011/1	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 60·cm	96,48		m2
87 KNR 202/2007/1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na ścianach, z listew drewnianych	127,855		m2
88 KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pionowa z płyt układanych na sucho	127,855		m2
89 KNR 202/2006/3 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5·mm	127,855		m2
90 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - stropu	96,48		m2
91 KNR 202/815/1	Gładz gipsowa na ścianach i sufitach z płyt gipsowych, 1·warstwowa	245,885		m2
92 KNR 202/815/3	Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1·warstwowa	17,664		m2
93 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	145,519		m2
94 KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5·m2	137,443		m2
95 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	137,443		m2
96 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	96,48		m2
97 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm	96,48	3,00	m2
98 KNR 2/604/2	Izolacja z folii pozioma	96,48		m2
99 KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa 10 cm	96,48		m2
100 KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro	96,48		m2
101 KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm	96,48	2,00	m2
102 KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	23,520		m2
103 KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana - Gres	23,52		m2
104 KNRW 202/1121/2	Podłoga z desek struganych grubości 32·mm	72,960		m2
105 KNRW 202/1122/7	Lakierowanie podłóg drewnianych	96,48		m2

	Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
106 KNR 202/1119/7	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 20x20·cm, przygotowanie podłoża	66,840		m
107 KNR 202/1119/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 20x20·cm, metoda kombinowana	66,84		m
108 KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	39,92		m2
109 KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana	39,920		m2
110 KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	0,273		m3
111 KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180·mm	7,800		m
112 KNR 401/313/6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 180·mm	3,000		m
113 KNR 202/1015/1 (1)	Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, wewnętrzne zwykle, grunt ftalowy + farba	20,400		m
114 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2	8,000		m2
115 KNR 19/930/11 (1)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe drewniane klejone, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzanie na kotwach	23,021		m2
3 Biblioteka i czytelnia				
116 KNR 401/428/2	Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi białe na półwypust	114,99		m2
117 KNR 401/429/3	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy	114,99		m2
118 KNR 401/627/3	Impregnacja grzybóbójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 2-krotna, deski i płyty	164,436		m2
119 KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	16,612		m2
120 KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	4,851		m3
121 KNRW 401/314/3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek	0,630		m3
122 KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	57,443		m2
123 KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	9,198		m3
124 KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	9,198	4,00	m3
126 KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	0,018		m3
127 KNR 401/317/5	Wzmocnienie belek stropowych ceownikiem, wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	69,300		m
128 KNR 401/317/6 (1)	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, obmurowanie końców belek	14		szt
129 KNR 14/2010/3 (1)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 100-101	55,778		m2
130 KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pionowa z płyt układanych na sucho	55,778		m2
131 KNRW 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegłą na zaprawie c-w.	1,155		m3
132 KNRW 401/310/1 (1)	Przemurowanie kominów z cegieł, do 0,5·m3/miejsce	0,573		m3
133 KNR 401/412/2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykle i kleszcze	27,000		m
134 KNR 202/803/3	Tynki zwykle wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III	9,240		m2
135 KNR 401/413/2	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32·mm, nabicie desek 2-stronnie	23,0		m
136 KNR 202/408/2	Jętki, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	1,552		m3
137 KNR 2/604/2	Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej - dach	149,20		m2
138 KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa - 22cm	149,20		m2
139 KNR 202/613/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę	149,20		m2

	Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
140 KNR 202/2011/1	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 60 cm	149,20		m2
141 KNR 202/2007/1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na ścianach, z listew drewnianych	57,443		m2
142 KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pionowa z płyt układanych na sucho	57,443		m2
143 KNR 202/2006/3 (2)	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	57,443		m2
144 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - stropu	149,20		m2
145 KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na ścianach i sufitach z płyt gipsowych, 1-warstwowa	113,221		m2
146 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	113,221		m2
147 KNR 401/1202/9	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5 m2	29,908		m2
148 KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	29,908		m2
149 KNR 202/1110/2	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - ponowne ułożenie z rozebranego materiału	114,99		m2
150 KNR 2/604/2	Izolacja z folii pozioma	114,99		m2
151 KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa	114,99		m2
152 ORGB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	23,520		m2
153 KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	23,52		m2
154 KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana - Gres	23,52		m2
155 ORGB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych, (klej winylowy)	114,99		m2
156 KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	12,008		m2
157 KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana	12,080		m2
158 KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek	0,410		m3
159 KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180 mm	11,700		m
160 KNR 401/313/6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 180 mm	4,500		m
161 KNR 202/1015/1 (1)	Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, wewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba	10,000		m
162 KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1,6 m2	4,000		m2
163 KNR 19/930/5 (1)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe drewniane klejone, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0 m2, osadzanie na kotwach (wóle oko)	5,640		m2
164 ORGB 202/1027/1	Okna dachowe "Fakro"	4		kpl
4 Klatka schodowa				
165 KNR 19/930/8 (1)	Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5 m2, osadzanie na kotwach	2,633		m2
166 KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2	1		szt
167 KNRW 202/1026/1 (2)	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe zewnętrzne, ościeżnice zwykłe	0,750		m2
168 KNRW 202/1027/5 (2)	Drzwi zewnętrzne klepkowe, ponad 1,5 m2	2,0		m2
169 KNRW 202/1027/6	Drzwi zewnętrzne - lakierowanie drzwi niemalowanych 2-krotnie	8,0		m2