

Tomczuk Krzysztof Usługi Budowlane Projektowe i Kosztorysowe
18-230 Ciechanowiec Lipowa 19, - tel. 606 901 633

Data opracowania: 2021-03-18

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont budynku oświatowego ze zmianą sposobu użytkowania części budynku na potrzeby Klubu Seniora w Wojtkowicach Starych - roboty ogólnobudowlane

Adres obiektu budowlanego: Obręb 0026 Wojtkowice Stare, gm. Ciechanowiec, dz. nr 42, pow. wysokomazowiecki, woj. podlaskie

Zamawiający: Gmina Ciechanowiec, ul. Mickiewicza 1, 18-230 Ciechanowiec

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45215222-9 Roboty budowlane w zakresie ośrodków społecznych

Remont budynku oświatowego ze zmianą sposobu użytkowania części budynku na potrzeby Klubu Seniora w Wojtkowicach Starych - roboty ogólnobudowlane

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Roboty remontowe dachu budynku [CPV: 45215222-9]		
			Dział nr 1.1. Remont główek kominowych ponad dachem z ich podmurowaniem [CPV: 45215222-9]		
1	KNR 4-01 0212-0400		Rozebranie betonowych czapek kominowych	m2	7,5846
			czapki kominowe: 2,08*0,60+0,98*0,62+0,68*0,62+0,98*0,62+1,08*0,62+1,66*0,62+1,20*0,62+1,35*0,62+0,80+0,62		7,58460
2	KNR 4-01 0310-0200		Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3	1 m3	2,2480
			główki kominowe: 1,88*0,40*0,60+0,78*0,42*0,60+0,48*0,42*0,60+0,78*0,42*0,60+0,88*0,42*0,60+1,46*0,42*0,60+1,00*0,42*0,60+1,15*0,42*0,60+0,60*0,42*0,60		2,24796
3	KNR 4-01 0310-0500		Przemurowanie przewodów kominowych; sprawdzenie przewodów	1 m	168,0000
			główki kominowe: 6*7,0+2*7,0+1*7,0+2*7,0+2*7,0+4*7,0+2*7,0+3*7,0+2*7,0		168,00000
4	KNR 4-01 0310-0600		Przemurowanie przewodów kominowych; odgruzowanie przewodów - przyjęto 50 % przewodów	1 m	84,0000
			główki kominowe: (6*7,0+2*7,0+1*7,0+2*7,0+2*7,0+4*7,0+2*7,0+3*7,0+2*7,0)*0,50		84,00000
5	KNR 2-02 0219-0500		Nakrywy kominów o średniej grubości 7cm - beton C20/25	m2	7,5846
			czapki kominowe: 2,08*0,60+0,98*0,62+0,68*0,62+0,98*0,62+1,08*0,62+1,66*0,62+1,20*0,62+1,35*0,62+0,80+0,62		7,58460
6	KNR 2-02 1215-0100		Kratki stalowe osadzone w otworach wentylacyjnych na główkach kominowych pow. elementów do 0,1m2 z elementów stalowych ocynkowanych	szt	48,0000
			kratki wentylacyjne: 6*2+2*2+1*2+2*2+2*2+4*2+2*2+3*2+2*2		48,00000
7	KNR 0-22 0529-0600		Obróbki kominów na dachu z papy termozgrzewalnej dkd - dodatkowa obróbka pod pokrucie z blachy	m	25,5400
			główki kominowe: (1,88+0,40)*2+(0,78+0,42)*2+(0,48+0,42)*2+(0,78+0,42)*2+(0,88+0,42)*2+(1,46+0,42)*2+(1,00+0,42)*2+(1,15+0,42)*2+(0,60+0,42)*2		25,54000
8	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z dachu gruzu bez względu na kategorię - z rozebranych kominów	1 m3	3,5907
			główki kominowe: 1,88*0,40*0,60+0,78*0,42*0,60+0,48*0,42*0,60+0,78*0,42*0,60+0,88*0,42*0,60+1,46*0,42*0,60+1,00*0,42*0,60+1,15*0,42*0,60+0,60*0,42*0,60		2,24796
			czapki kominowe: 2,08*0,60*0,08+0,98*0,62*0,08+0,68*0,62*0,08+0,98*0,62*0,08+1,08*0,62*0,08+1,66*0,62*0,08+1,20*0,62*0,08+1,35*0,62*0,08+0,80+0,62*0,08		1,34277
9	KNR 4-01 0108-0300		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi. na odl.do 1 km kat.gr.IV	1 m3	3,5907
			główki kominowe: 1,88*0,40*0,60+0,78*0,42*0,60+0,48*0,42*0,60+0,78*0,42*0,60+0,88*0,42*0,60+1,46*0,42*0,60+1,00*0,42*0,60+1,15*0,42*0,60+0,60*0,42*0,60		2,24796

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			2*0,60		
			czapki kominowe: 2,08*0,60*0,08+0,98*0,62*0,08+0,68*0,62*0,08+0,98*0,62*0,08+1,08*0,62*0,08+1,66*0,62*0,08+1,20*0,62*0,08+1,35*0,62*0,08+0,80+0,62*0,08		1,34277
			Dział nr 1.2. Ocieplenie i pokrycie połaci dachowej z obróbkami blacharskimi [CPV: 45215222-9]		
10	KNNR 7 0206-0300		Konstrukcje podparć o masie do 50 kg - płatwie dachowe zetowe 200x68x60/1,5 S320 GD	t	1,7325
			zetowniki 200x68x60/1,5 S320 GD: (16,50*4,20*25)/1000		1,73250
11	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa	1 m2	202,5405
			powierzchnia dachu: 12,15*16,67		202,54050
12	KNR 2-02 0613-0400		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - każda następna warstwa	1 m2	202,5405
			powierzchnia dachu: 12,15*16,67		202,54050
13	NNR 6 0537-0400		Pokrycie dachów o powierzchni ponad 100m2 i nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łątach	1 m2	202,5405
			pokrycie: 12,15*16,67		202,54050
14	NNR 6 0539-0200		Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - pasy nadrynnowe - okapy	1 m	16,6700
			okapy: 16,67		16,67000
15	NNR 6 0539-0300		Montaż osłon bocznych - wiatrownic na dachu krytym blachą stalową powlekaną	1 m	40,9700
			wiatrownice: 12,15+16,67+12,15		40,97000
16	NNR 6 0541-0200		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - połączenie pokrycia z murkami ogniowymi i obróbka murków ogniowych	1 m2	6,3850
			główki kominowe: (1,88+0,40)*2*0,25+(0,78+0,42)*2*0,25+(0,48+0,42)*2*0,25+(0,78+0,42)*2*0,25+(0,88+0,42)*2*0,25+(1,46+0,42)*2*0,25+(1,00+0,42)*2*0,25+(1,15+0,42)*2*0,25+(0,60+0,42)*2*0,25		6,38500
17	KNR 2-02 0508-0400		Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm	1 m	16,6700
			okapy: 16,67		16,67000
18	NNR 8 0546-0200		Montaż lejów spustowych	100 szt	0,0200
			leje spustowe: 2		2,00000
19	KNR 2-02 0510-0200		Rury spustowe okrągłe o średnicy 90 mm z blachy powlekanej grubości 0,50 mm	m	13,0000
			nowe kolanka: 2*6,50		13,00000
20	NNR 8 0550-0700		Kolanka o średnicy w mm 90	100 szt	0,0600
			nowe kolanka: 2*3		6,00000
			Dział nr 2. Roboty budowlane w zakresie adaptacji części budynku na Klub Seniora [CPV: 45215222-9 Roboty budowlane w zakresie ośrodków społecznych]		
			Dział nr 2.1. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej [CPV: 45215222-9]		

2.1. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
21	KNR 0-19 0931-0802		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe mocowane na kotwy, oszklone szybami zespolonymi dwukomorowymi - drzwi zewnętrzne wejścia głównego	1 m2	3,9100
			drzwi zewnętrzne frontowe: 1,70*2,30		3,91000
22	KNR 0-19 0931-0800		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe mocowane na kotwy, oszklone szybami zespolonymi jednokomorowymi - drzwi do wiatrołapu wejścia głównego	1 m2	3,9100
			drzwi frontowe do wiatrołapu: 1,70*2,30		3,91000
23	KNR 0-19 0931-0602		Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, oszklone szybami zespolonymi dwukomorowymi	1 m2	4,2000
			drzwi tylne do mag. oleju i na klatkę schodową: 1,00*2,10*2		4,20000
24	KNR 4-01 0354-1200		Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	1 m	12,9000
			parapety: 1,80*4+1,70+2,00*2		12,90000
25	KNR 0-19 0928-1000		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o powierzchni do 2,5m2, mocowanych na kotwy	1m2	14,3840
			parter sanitariat: 1,60*1,00		1,60000
			parter kuchnia: 1,70*1,43		2,43100
			parter sale zajęciowe: 1,70*2,03*3		10,35300
26	KNR 0-19 0928-1100		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o powierzchni ponad 2,5m2, mocowanych na kotwy	1m2	7,9576
			parter hol: 1,96*2,03*2		7,95760
27	KNNR 2 1802-0100		Parapety z konglomeratu. Elementy grubości 3cm i szerokości do 30cm	1 m	12,9000
			parapety: 1,80*4+1,70+2,00*2		12,90000
			Dział nr 2.2. Roboty rozbiórkowe w obrębie pomieszczeń na parterze - adaptowanych na Klub Seniora [CPV: 45215222-9 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
28	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej	1 szt	6,0000
			łazienki, kuchnia: 6		6,00000
29	KNR 4-02 0235-0300		Demontaż zlewu kuchennego	1 kpl	1,0000
			zlew kuchnia: 1		1,00000
30	KNR 4-02 0235-0600		Demontaż umywalki	1 kpl	5,0000
			umywalki: 5		5,00000
31	KNR 4-02 0235-0800		Demontaż ustępu z miską fajansową	1 kpl	2,0000
			sedesy: 2		2,00000
32	KNR 4-02 0308-0100		Demontaż rurociągów stalowych o średnicach 15-20mm	1 m	47,0000
			kuchnia: 12		12,00000
			kotłownia: 15		15,00000
			łazienki: 20		20,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
33	KNR 4-02 0409-0100		Demontaż kotła stalowego z oprzyrządowaniem; powierzchnia ogrzewalna do 6,5m2	1 kpl	1,0000
			kocioł: 1		1,00000
34	KNR 4-02 0144-0100		Demontaż bojlera o pojemności 100-300dm3	1 szt	2,0000
			łazienka i kotłownia: 2		2,00000
35	KNR 4-03 1122-0100		Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda podtynkowe 2 biegunowe	100 szt	0,1800
			pom. nr 1.2: 2		2,00000
			pom. nr 1.3: 4		4,00000
			pom. nr 1.4: 1		1,00000
			pom. nr 1.8: 3		3,00000
			pom. nr 1.9: 4		4,00000
			pom. nr 1.10: 2		2,00000
			pom. nr 1.11: 2		2,00000
36	KNR 4-03 1124-0100		Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10A. Podtynkowy wyłącznik lubprzełącznik 1 biegunowy	100 szt	0,1200
			pom. nr 1.1: 2		2,00000
			pom. nr 1.2: 1		1,00000
			pom. nr 1.3: 1		1,00000
			pom. nr 1.4: 1		1,00000
			pom. nr 1.5:		
			pom. nr 1.6: 1		1,00000
			pom. nr 1.7: 1		1,00000
			pom. nr 1.8: 1		1,00000
			pom. nr 1.9: 1		1,00000
			pom. nr 1.10: 1		1,00000
			pom. nr 1.11: 1		1,00000
			pom. nr 1.12: 1		1,00000
37	KNR 4-03 1133-0700		Demontaż opraw żarowych. Oprawa porcelanowa lub plafoniera przykręcana	100 szt	0,2100
			pom. nr 1.1: 1		1,00000
			pom. nr 1.2: 2		2,00000
			pom. nr 1.3: 4		4,00000
			pom. nr 1.4: 1		1,00000
			pom. nr 1.6: 1		1,00000
			pom. nr 1.7: 1		1,00000
			pom. nr 1.8: 4		4,00000
			pom. nr 1.9: 4		4,00000
			pom. nr 1.10: 1		1,00000
			pom. nr 1.11: 1		1,00000
			pom. nr 1.12: 1		1,00000
38	KNR 4-01 1011-0200		Rozbiórka: trzonów kuchennych licowanych kaflami	1 m3	1,3040
			pom. nr 1.10: 1,30*1,10*0,80+0,40*0,40*1,00		1,30400
39	KNR 4-01 1011-0200		Rozbiórka: pieców licowanych kaflami	1 m3	6,3360
			pom. nr 1.2: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.3: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.4: 0,80*0,80*1,80		1,15200
			pom. nr 1.8: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.9: 0,60*0,80*1,80		0,86400

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
40	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki wydzielające kabiny sanitariatów i inne pomieszczenia	1 m3	1,6878
			ścianki łazienki: (1,94+2,74+0,80)*2,20*0,14		1,68784
41	KNR 4-01 0329-0300		Wykucie otworów dla drzwi i okien w ścianach z cegieł, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, grubości ponad 1/2 cegły - nowe drzwi do sanitariatów i na klatkę schodową	1 m3	2,4024
			nowe drzwi: 1,10*2,10*0,42*2+1,10*1,00*0,42		2,40240
42	KNR 4-01 0421-0300		Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250cm2 - połączenie pom. nr 1.3 i 1.2	m	8,0000
			pom. 1.2 i 1.3: 4,00*2		8,00000
43	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebiegiem w ścianie - HEB 140 - połączenie pom. nr 1.2 i 1.3	m	3,0000
			połączenie pom. nr 1.2 i 1.3: 3,0		3,00000
44	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebiegiem - połączenie pom. nr 1.2 i 1.3	m	3,0000
			- połączenie pom. nr 1.2 i 1.3: 3,0		3,00000
45	KNR 4-04 0102-0200		Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej w budynkach - ścianki pod wykonanym nadprożem - połączenie pom. nr 1.2 i 1.3	m3	0,6864
			- połączenie pom. nr 1.2 i 1.3: 0,55*2,60*0,24*2		0,68640
46	KNR 4-01 0421-0500		Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju do 250cm2	m	8,0000
			pom. 10 i 11: 4,00*2		8,00000
47	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię	m3	8,7102
			piece kaflowe:		
			pom. nr 1.2: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.3: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.4: 0,80*0,80*1,80		1,15200
			pom. nr 1.8: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.9: 0,60*0,80*1,80		0,86400
			ścianki łazienki: (1,94+2,74+0,80)*2,20*0,14		1,68784
			połączenie pom. nr 1.2 i 1.3: 0,55*2,60*0,24*2		0,68640
48	KNR 4-01 0108-0300		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km grunt kat.IV	1 m3	8,7102
			piece kaflowe:		
			pom. nr 1.2: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.3: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.4: 0,80*0,80*1,80		1,15200
			pom. nr 1.8: 0,80*1,00*1,80		1,44000
			pom. nr 1.9: 0,60*0,80*1,80		0,86400
			ścianki łazienki: (1,94+2,74+0,80)*2,20*0,14		1,68784
			połączenie pom. nr 1.2 i 1.3: 0,55*2,60*0,24*2		0,68640
			Dział nr 2.3. Roboty rozbiórkowe posadzek i przetarcie istniejących tynków [CPV: 45215222-9]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
49	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	1 m2	124,7000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
50	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	1 m2	15,1000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przedsionek klaki schodowej: 3,5		3,50000
51	KNR 4-04 0301-0300		Rozebranie posadzek z betonu żwirowego grubości do 10 cm	1 m3	13,9800
			pom. nr 1.1: 4,1*0,10		0,41000
			pom. nr 1.2: 19,3*0,10		1,93000
			pom. nr 1.3: 23,7*0,10		2,37000
			pom. nr 1.4: 5,1*0,10		0,51000
			pom. nr 1.5: 0,8*0,10		0,08000
			pom. nr 1.6: 1,8*0,10		0,18000
			pom. nr 1.7: 2,6*0,10		0,26000
			pom. nr 1.8: 18,3*0,10		1,83000
			pom. nr 1.9: 40,6*0,10		4,06000
			pom. nr 1.10: 12,5*0,10		1,25000
			pom. nr 1.11: 4,5*0,10		0,45000
			pom. nr 1.12: 3,0*0,10		0,30000
			przedsionek klaki schodowej: 3,5*0,10		0,35000
52	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku ziemi bez względu na kategorię - gr. 25 cm	m3	34,9500
			pom. nr 1.1: 4,1*0,25		1,02500
			pom. nr 1.2: 19,3*0,25		4,82500
			pom. nr 1.3: 23,7*0,25		5,92500
			pom. nr 1.4: 5,1*0,25		1,27500
			pom. nr 1.5: 0,8*0,25		0,20000
			pom. nr 1.6: 1,8*0,25		0,45000
			pom. nr 1.7: 2,6*0,25		0,65000
			pom. nr 1.8: 18,3*0,25		4,57500
			pom. nr 1.9: 40,6*0,25		10,15000
			pom. nr 1.10: 12,5*0,25		3,12500
			pom. nr 1.11: 4,5*0,25		1,12500
			pom. nr 1.12: 3,0*0,25		0,75000
			przedsionek klaki schodowej: 3,5*0,25		0,87500
53	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkrobaniem farby - wszystkie pomieszczenia wewnętrzne	m2	268,6152
			pom. nr 1.1: (1,73+2,36)*2*2,53-1,70*2,30*2		12,87540
			pom. nr 1.2: (2,36+7,92+2,49+7,92+0,13+0,10+0,10)*2,53-2,00*2,20-1,70*2,30-1,0 0*2,10*3-1,44*0,52		37,82180

2.3. Roboty rozbiórkowe posadzek i przetarcie istniejących tynków

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 1.3: (4,35+5,32)*2*2,53-2,00*2,20-1,96*2,03*2-1,00*2,10-1,44*0,52		33,72380
			pom. nr 1.4 - 1,7: (4,35+1,94+1,61+0,94+2,74+2,88)*2,53-1,60*0,97-1,00*2,10		32,93180
			pom. nr 1.5:		
			pom. nr 1.6:		
			pom. nr 1.7:		
			pom. nr 1.8: (4,35+4,21)*2*2,53-1,70*2,03-1,00*2,10		37,76260
			pom. nr 1.9: (7,64+5,31)*2*2,53-0,80*1,80-1,70*2,03*2-1,00*2,10*2		52,98500
			pom. nr 1.10: (2,97+4,20)*2*2,53-1,70*1,43-1,00*2,10*2		29,64920
			pom. nr 1.11: (1,79+2,49)*2*2,53-1,00*2,10		19,55680
			pom. nr 1.12: (1,91+1,57)*2*2,53-1,00*2,10*3		11,30880
54	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach, spocznikach z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet - wapno suchogaszone	1 m2	136,3000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			Dział nr 2.4. Roboty remontowe posadzek [CPV: 45215222-9]		
55	KNR 2-02W 1101-0700		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego gr. 10 cm z transportem i układaniem przy zast.pompy do betonu na podłożu grunt - pod posadzki na gruncie	m3	13,9800
			pom. nr 1.1: 4,1*0,10		0,41000
			pom. nr 1.2: 19,3*0,10		1,93000
			pom. nr 1.3: 23,7*0,10		2,37000
			pom. nr 1.4: 5,1*0,10		0,51000
			pom. nr 1.5: 0,8*0,10		0,08000
			pom. nr 1.6: 1,8*0,10		0,18000
			pom. nr 1.7: 2,6*0,10		0,26000
			pom. nr 1.8: 18,3*0,10		1,83000
			pom. nr 1.9: 40,6*0,10		4,06000
			pom. nr 1.10: 12,5*0,10		1,25000
			pom. nr 1.11: 4,5*0,10		0,45000
			pom. nr 1.12: 3,0*0,10		0,30000
			przebieg klaki schodowej: 3,5*0,10		0,35000
56	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie	m2	139,8000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przebieg klaki schodowej: 3,5		3,50000
57	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych podposadzkowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m2	139,8000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przebieg klaki schodowej: 3,5		3,50000
58	KNR 2-02 0609-0400		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	1 m2	139,8000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przebieg klaki schodowej: 3,5		3,50000
59	NNRNKB 202 1125-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 6-8 cm wykonywane przy użyciu Miksokreta w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	139,8000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przebieg klaki schodowej: 3,5		3,50000
60	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej	1 m2	139,8000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
			przebieg klaki schodowej: 3,5		3,50000
			Dział nr 2.5. Wykonanie ścianek działowych sanitariatów z płyt gipsowo-kartonowych [CPV: 45215222-9]		
61	KNR AT-12 0103-0600		System NIDA Ściana 150A100 - pokrycie obu stron dwuwarstwowo 100 - 02 - ścianki wydzielające sanitariaty	1 m2	15,9641
			sanitariaty: (2,88+1,60+1,00)*2,53-1,00*2,10*2		9,66440
			korytarz - wydzielenie zbiornika na olej: 2,49*2,53		6,29970
62	KNR AT-12 0101-0400		Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych NIDA pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach - zabudowa likwidowanych drzwi.	1 m2	7,9800
			pom. nr 1.4, 1.10: (1,00*2,10)*2+(0,90*2,10)*2		7,98000
			Dział nr 2.6. Remont tynków i okładzin ścian wewnętrznych [CPV: 45215222-9]		
63	NNR 7 1134-0201	S06.00.00	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków stropów i ścian wewnętrznych	1 m2	424,5108
			pom. nr 1.1: (1,73+2,36)*2*2,53-1,70*2,30*2		12,87540
			pom. nr 1.2: (2,36+7,92+2,49+7,92+0,13+0,10+0,10)*2,53-2,00*2,20-1,70*2,30-1,00*2,10*3-1,44*0,52		37,82180
			pom. nr 1.3: (4,35+5,32)*2*2,53-2,00*2,20-1,96*2,03*2-1,00*2,10-1,44*0,52		33,72380
			pom. nr 1.4: (2,61+1,94)*2*2,53-1,00*2,10-0,90*2,10		19,03300
			pom. nr 1.5: (1,00+0,80)*2*2,53-0,90*2,10		7,21800
			pom. nr 1.6: (1,60+1,14)*2*2,53-0,90*2,10		11,97440
			pom. nr 1.7: (1,60+1,60)*2*2,53-0,90*2,10		14,30200
			pom. nr 1.8: (4,35+4,21)*2*2,53-1,70*2,03-1,00*2,10		37,76260
			pom. nr 1.9: (7,64+5,31)*2*2,53-0,80*1,80-1,70*2,03*2-1,00*2,10*2		52,98500
			pom. nr 1.10: (2,97+4,20)*2*2,53-1,70*1,43-1,00*2,10*2		29,64920
			pom. nr 1.11: (1,79+2,49)*2*2,53-1,00*2,10		19,55680
			pom. nr 1.12: (1,91+1,57)*2*2,53-1,00*2,10*3		11,30880
			stropy:		
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
64	KNR 2-02W 0830-0300		Gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa - na ścianach	m2	288,2108
			pom. nr 1.1: (1,73+2,36)*2*2,53-1,70*2,30*2		12,87540
			pom. nr 1.2: (2,36+7,92+2,49+7,92+0,13+0,10+0,10)*2,53-2,00*2,20-1,70*2,30-1,00*2,10*3-1,44*0,52		37,82180
			pom. nr 1.3: (4,35+5,32)*2*2,53-2,00*2,20-1,96*2,03*2-1,00*2,10-1,44*0,52		33,72380
			pom. nr 1.4: (2,61+1,94)*2*2,53-1,00*2,10-0,90*2,10		19,03300
			pom. nr 1.5: (1,00+0,80)*2*2,53-0,90*2,10		7,21800
			pom. nr 1.6: (1,60+1,14)*2*2,53-0,90*2,10		11,97440
			pom. nr 1.7: (1,60+1,60)*2*2,53-0,90*2,10		14,30200
			pom. nr 1.8: (4,35+4,21)*2*2,53-1,70*2,03-1,00*2,10		37,76260
			pom. nr 1.9: (7,64+5,31)*2*2,53-0,80*1,80-1,70*2,03*2-1,00*2,10*2		52,98500
			pom. nr 1.10: (2,97+4,20)*2*2,53-1,70*1,43-1,00*2,10*2		29,64920
			pom. nr 1.11: (1,79+2,49)*2*2,53-1,00*2,10		19,55680
			pom. nr 1.12: (1,91+1,57)*2*2,53-1,00*2,10*3		11,30880
65	KNR 2-02W 0830-0500		Gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa - na sufitach z elementów prefabryk. i betonów wylewanych stropy:	1 m2	136,3000
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
66	KNR 2 1402-0400	S07.00.00	Malowanie podłoży gipsowych trzykrotnie farbą emulsyjną (dm3) - ściany	m2	235,6834
			pom. nr 1.1: (1,73+2,36)*2*2,53-1,70*2,30*2		12,87540
			pom. nr 1.2: (2,36+7,92+2,49+7,92+0,13+0,10+0,10)*2,53-2,00*2,20-1,70*2,30-1,00*2,10*3-1,44*0,52		37,82180
			pom. nr 1.3: (4,35+5,32)*2*2,53-2,00*2,20-1,96*2,03*2-1,00*2,10-1,44*0,52		33,72380
			pom. nr 1.8: (4,35+4,21)*2*2,53-1,70*2,03-1,00*2,10		37,76260
			pom. nr 1.9: (7,64+5,31)*2*2,53-0,80*1,80-1,70*2,03*2-1,00*2,10*2		52,98500
			pom. nr 1.10: (2,97+4,20)*2*2,53-1,70*1,43-1,00*2,10*2		29,64920
			pom. nr 1.11: (1,79+2,49)*2*2,53-1,00*2,10		19,55680
			pom. nr 1.12: (1,91+1,57)*2*2,53-1,00*2,10*3		11,30880

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
67	KNNR 2 1402-0400		Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych trzykrotnie farbą emulsyjną (dm3) - sufity	100 m2	1,3630
			stropy:		
			pom. nr 1.1: 4,1		4,10000
			pom. nr 1.2: 19,3		19,30000
			pom. nr 1.3: 23,7		23,70000
			pom. nr 1.4: 5,1		5,10000
			pom. nr 1.5: 0,8		0,80000
			pom. nr 1.6: 1,8		1,80000
			pom. nr 1.7: 2,6		2,60000
			pom. nr 1.8: 18,3		18,30000
			pom. nr 1.9: 40,6		40,60000
			pom. nr 1.10: 12,5		12,50000
			pom. nr 1.11: 4,5		4,50000
			pom. nr 1.12: 3,0		3,00000
68	KNR 4-01 0329-0200		Wykucie otworów dla drzwi i okien w ścianach z cegieł, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły - 1 szt	1 m2	2,3100
			nowe drzwi: 1,10*2,10		2,31000
69	KNR 0-12 0829-0800	S05.00.00	Licowanie ścian płytkami na klej. - płytki o wymiarach 30 x 30 cm, metoda zwykła - do wysokości 2,1 m	1 m2	52,5274
			pom. nr 1.4: (2,61+1,94)*2*2,53-1,00*2,10-0,90*2,10		19,03300
			pom. nr 1.5: (1,00+0,80)*2*2,53-0,90*2,10		7,21800
			pom. nr 1.6: (1,60+1,14)*2*2,53-0,90*2,10		11,97440
			pom. nr 1.7: (1,60+1,60)*2*2,53-0,90*2,10		14,30200
70	KNR 2-02 1215-0100		Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o pow. elementów do 0,1m2	1 szt	15,0000
			kratki wentylacyjne: 15		15,00000
			Dział nr 2.7. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej wewnętrznej na parterze budynku [CPV: 45215222-9]		
71	KNNR 2 1104-0200		Ościeżnice skrzynkowe, drzwi wewnętrznych - łazienki i pozostałe pomieszczenia użytkowe	1 m2	20,5800
			pom. nr 1.2 na klatkę schodową: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.4: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.5: 0,90*2,10		1,89000
			pom. nr 1.6: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.7: 0,90*2,10		1,89000
			pom. nr 1.8: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.9: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.10: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.11: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.12: 1,00*2,10		2,10000
72	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone płytowe - łazienkowe i pełne z częściowym przeszkleniem	1 m2	20,5800
			pom. nr 1.2 na klatkę schodową: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.4: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.5: 0,90*2,10		1,89000
			pom. nr 1.6: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.7: 0,90*2,10		1,89000
			pom. nr 1.8: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.9: 1,00*2,10		2,10000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			pom. nr 1.10: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.11: 1,00*2,10		2,10000
			pom. nr 1.12: 1,00*2,10		2,10000
			Dział nr 2.8. Elementy wyposażenia łazienek [CPV: 45215222-9]		
73	Kalkulacja własna		Montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych 60x60 cm nad umywalką	kpl	1,0000
			lustro uchylne: 1		1,00000
74	Kalkulacja własna		Montaż dozownika mydła	szt	2,0000
			dozownik mydła: 2		2,00000
75	Kalkulacja własna		Montaż dystrybutorów ręczników papierowych	szt	2,0000
			dystrybutor ręczników: 2		2,00000
76	Kalkulacja własna		Montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	2,0000
			uchwyty na papier toaletowy: 2		2,00000
77	Kalkulacja własna		Montaż szczotki do misek ustępowych	szt	2,0000
			szczotka do misek ustępowych: 2		2,00000
			Dział nr 2.9. Montaż urządzenia klimatyzacyjnego w pom. sali zajęciowej 1.9. [CPV: 45215222-9]		
78	KNR 4-01 0333-1000		Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	1 szt	1,0000
			otwór w ścianie: 1		1,00000
79	KNR 7-24 0130-0100		Montaż klimatyzatora - jednostka zewnętrzna. Masa chłodnicy do 50 kg	1 szt	1,0000
			jednostka wewnętrzna: 1		1,00000
80	KNR 7-24 0130-0100		Montaż klimatyzatora - jednostka wewnętrzna. Masa chłodnicy do 50 kg	1 szt	1,0000
			jednostka wewnętrzna: 1		1,00000
81	KNR 2-15U 0301-0300		Rurociągi miedziane z izolacją termiczną - lutowane na ścianach o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianek 1,0mm; lutowanie miękkie	1 m	4,0000
			rurociągi: 4		4,00000