

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

Data opracowania: 2021-05-10

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania dla potrzeb Centrum
Opiekuńczo-Mieszkalnego w Kocach Schabach z zagospodarowaniem otoczenia

Adres obiektu budowlanego: Obręb 0010 Koce-Schaby, gm. Ciechanowiec, dz. nr 438, pow. wysokomazowiecki, woj.
podlaskie

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

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111240-2	Roboty w zakresie odwadniania gruntu
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45213240-7	Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych
45215200-9	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej
45223220-4	Roboty zadaszeniowe
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń
45443000-4	Roboty elewacyjne

Remont budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania dla potrzeb Centrum
Opiekuńczo-Mieszkalnego w Kocach Schabach z zagospodarowaniem otoczenia

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. Budynek kubaturowy adaptowany na Centrum [CPV: 45215200-9 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki społecznej]		
			Dział nr 1.1. Roboty rozbiórkowe wewnątrz budynku [CPV: 45215200-9 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
1	KNR 4-02W 0522-0500		Demontaż grzejników rur stalowych ożebrowanych. Grzejnik stalowy jednorzędowy G-3 o dług. 0,5-2,0 m	1 szt	53,0000
			pom. nr 2: 2		2,00000
			pom. nr 3: 2		2,00000
			pom. nr 4: 2		2,00000
			pom. nr 5: 9		9,00000
			pom. nr 7: 2		2,00000
			pom. nr 8: 6		6,00000
			pom. nr 9: 5		5,00000
			pom. nr 10: 7		7,00000
			pom. nr 11: 7		7,00000
			pom. nr 13: 3		3,00000
			pom. nr 15: 3		3,00000
			pom. nr 17: 2		2,00000
			pom. nr 19: 3		3,00000
2	KNR 4-02 0132-0100		Demontaż baterii umywalkowej	1 szt	4,0000
			łazienki, kuchnia, kotłownia: 4		4,00000
3	KNR 4-02 0235-0300		Demontaż zlewu kuchennego	1 kpl	2,0000
			zlew kuchnia i kotłownia: 2		2,00000
4	KNR 4-02 0235-0600		Demontaż umywalki	1 kpl	2,0000
			umywalki: 2		2,00000
5	KNR 4-02 0235-0800		Demontaż ustępu z miską fajansową	1 kpl	2,0000
			sedesy: 2		2,00000
6	KNR 4-02 0308-0100		Demontaż rurociągów stalowych o średnicach 15-20mm	1 m	342,0000
			pom. nr 1: 5		5,00000
			pom. nr 2: 3		3,00000
			pom. nr 3: 9		9,00000
			pom. nr 4: 9		9,00000
			pom. nr 5: 35		35,00000
			pom. nr 6: 16		16,00000
			pom. nr 7: 10		10,00000
			pom. nr 8: 26		26,00000
			pom. nr 9: 16		16,00000
			pom. nr 10: 26		26,00000
			pom. nr 11: 35		35,00000
			pom. nr 12: 12		12,00000

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 13: 20		20,00000
			pom. nr 15: 25		25,00000
			pom. nr 17: 20		20,00000
			pom. nr 18: 15		15,00000
			pom. nr 19: 20		20,00000
			pom. nr 20: 40		40,00000
7	KNR 4-02 0409-0100		Demontaż kotła stalowego z oprzyrządowaniem; powierzchnia ogrzewalna do 6,5m2	1 kpl	1,0000
			kocioł: 1		1,00000
8	KNR 4-03 1122-0100		Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63A. Gniazda podtynkowe 2 biegunowe	100 szt	0,2400
			pom. nr 3: 1		1,00000
			pom. nr 4: 2		2,00000
			pom. nr 5: 3		3,00000
			pom. nr 7: 2		2,00000
			pom. nr 8: 2		2,00000
			pom. nr 9: 2		2,00000
			pom. nr 10: 2		2,00000
			pom. nr 11: 2		2,00000
			pom. nr 13: 2		2,00000
			pom. nr 15: 2		2,00000
			pom. nr 19: 2		2,00000
			pom. nr 20: 2		2,00000
9	KNR 4-03 1124-0100		Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10A. Podtynkowy wyłącznik lubprzełącznik 1 biegunowy	100 szt	0,1900
			pom. nr 1: 1		1,00000
			pom. nr 2: 1		1,00000
			pom. nr 3: 1		1,00000
			pom. nr 4: 1		1,00000
			pom. nr 5: 2		2,00000
			pom. nr 6: 1		1,00000
			pom. nr 7: 1		1,00000
			pom. nr 8: 1		1,00000
			pom. nr 9: 1		1,00000
			pom. nr 10: 1		1,00000
			pom. nr 11: 1		1,00000
			pom. nr 12: 1		1,00000
			pom. nr 13: 1		1,00000
			pom. nr 15: 1		1,00000
			pom. nr 17: 1		1,00000
			pom. nr 18: 1		1,00000
			pom. nr 19: 1		1,00000
			pom. nr 20: 1		1,00000
10	KNR 4-03 1133-0700		Demontaż opraw żarowych. Oprawa porcelanowa lub plafoniera przykręcana	100 szt	0,3800
			pom. nr 1: 1		1,00000
			pom. nr 2: 1		1,00000
			pom. nr 3: 1		1,00000
			pom. nr 5: 4		4,00000
			pom. nr 6: 2		2,00000
			pom. nr 7: 1		1,00000
			pom. nr 8: 4		4,00000

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 9: 4		4,00000
			pom. nr 10: 4		4,00000
			pom. nr 11: 4		4,00000
			pom. nr 12: 3		3,00000
			pom. nr 13: 1		1,00000
			pom. nr 15: 1		1,00000
			pom. nr 17: 1		1,00000
			pom. nr 18: 1		1,00000
			pom. nr 19: 2		2,00000
			pom. nr 20: 3		3,00000
11	KNR 4-03 1134-0100		Demontaż opraw świetłówkowych. Oprawa z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	100 szt	0,0100
			pom. nr 4: 1		1,00000
12	KNR 4-04 0402-0200		Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglanym lub betonowym - odcinki biegu ponad 8 stopni	1 szt	18,0000
			schody drewniane: 18		18,00000
13	KNR 4-04 0402-0400		Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcj drewnianej - odcinki biegu ponad 8 stopni	1 szt	1,0000
			schody: 1		1,00000
14	KNR 4-04 0404-0500		Rozebranie boazerii z ołaceniem - pom. nr 13	1 m2	53,2040
			pom. nr 13: (3,95+5,66)*2*3,20-1,00*2,00-1,50*2,10*2		53,20400
15	KNR 4-01 1011-0200		Rozbiórka: trzonów kuchennych licowanych kaflami	1 m3	3,0000
			pom. nr 17: 2,00*1,50*1,00		3,00000
16	KNR 4-01 1011-0200		Rozbiórka: pieców licowanych kaflami	1 m3	8,5800
			pom. nr 8: 1,00*0,80*2,0+0,70*0,90*2,00		2,86000
			pom. nr 10: 0,8*0,9*2,0		1,44000
			pom. nr 11: 0,7*0,9*2,0		1,26000
			pom. nr 16: 0,7*1,0*2,0		1,40000
			pom. nr 19: 0,90*0,9*2,0		1,62000
17	KNR 4-01 0701-0400		Odbicie płytek ceramicznych na zaprawie o pow. ponad 5m2 na ścianach w sanitariatach - na nierozbieranych ściankach	1 m2	21,6450
			łazienki: (2,33+3,86)*2*2,20-1,00*2,10*2-1,07*1,30		21,64500
18	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki wydzielające kabiny sanitariatów i inne pomieszczenia	1 m3	5,0914
			ścianki łazienki: (1,15+2,30+1,18)*2,20*0,14		1,42604
			korytarz pom. 15: (0,98+1,96)*0,20*3,20-1,00*2,00*0,20		1,48160
			korytarz pom. 12: 1,92*0,54*3,20-1,00*0,54*2,10		2,18376
19	KNR 4-01 0350-0100		Rozebranie kominów wolnostojących	1 m3	1,1094
			pom. nr 10: 0,43*0,43*6,0		1,10940
20	KNR 4-01 0421-0300		Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250cm2 - połączenie pom. nr 10 i 11	m	8,0000
			pom. 10 i 11: 4,00*2		8,00000
21	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebiegiem w ścianie działowej - HEB 140 - połączenie pom. nr 10 i 11	m	4,0000
			połączenie pom. nr 10 i 11: 4,0		4,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
22	KNR 4-01 0313-0500		Wykonanie w ścianach z cegieł przesklepień otworów z wykuciem bruzd dla belek - nadproże nad przebiegiem - połączenie pom. nr 10 i 11	m	4,0000
			- połączenie pom. nr 10 i 11: 4,0		4,00000
23	KNR 4-04 0102-0200		Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej w budynkach - ścianki pod wykonanym nadprożem - połączenie pom. nr 10 i 11	m3	2,0160
			- połączenie pom. nr 10 i 11: 3,00*2,80*0,24		2,01600
24	KNR 4-01 0421-0500		Rozebranie stęplowań z drewna o przekroju do 250cm2	m	8,0000
			pom. 10 i 11: 4,00*2		8,00000
25	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi, bez względu na kategorię	m3	13,2022
			trzon kuchenny - pom. nr 17: (2,00+1,50)*1,00*0,12		0,42000
			piec:		
			pom. nr 8: (1,00+0,80)*2,0*2*0,12+(0,70+0,90)*2,00*2*0,12		1,63200
			pom. nr 10: (0,8+0,9)*2,0*2*0,12		0,81600
			pom. nr 11: (0,7+0,9)*2,0*2*0,12		0,76800
			pom. nr 16: (0,7+1,0)*2,0*2*0,12		0,81600
			pom. nr 19: (0,90+0,9)*2,0*2*0,12		0,86400
			plytki łazienki: (2,33+3,86)*2*2,20*0,03-1,00*2,10*2*0,03-1,07*1,30*0,03		0,64935
			ścianki łazienki: (1,15+2,30+1,18)*2,20*0,14		1,42604
			ścianka korytarz pom. 15: (0,98+1,96)*0,20*3,20-1,00*2,00*0,20		1,48160
			ścianka korytarz pom. 12: 1,92*0,54*3,20-1,00*0,54*2,10		2,18376
			komin - pom. nr 10: 0,43*0,43*6,0-0,14-0,14*6,0		0,12940
			ściana - połączenie pom. nr 10 i 11: 3,00*2,80*0,24		2,01600
26	KNR 4-01 0108-0300		Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km grunt kat.IV	1 m3	13,2022
			trzon kuchenny - pom. nr 17: (2,00+1,50)*1,00*0,12		0,42000
			piec:		
			pom. nr 8: (1,00+0,80)*2,0*2*0,12+(0,70+0,90)*2,00*2*0,12		1,63200
			pom. nr 10: (0,8+0,9)*2,0*2*0,12		0,81600
			pom. nr 11: (0,7+0,9)*2,0*2*0,12		0,76800
			pom. nr 16: (0,7+1,0)*2,0*2*0,12		0,81600
			pom. nr 19: (0,90+0,9)*2,0*2*0,12		0,86400
			plytki łazienki: (2,33+3,86)*2*2,20*0,03-1,00*2,10*2*0,03-1,07*1,30*0,03		0,64935
			ścianki łazienki: (1,15+2,30+1,18)*2,20*0,14		1,42604
			ścianka korytarz pom. 15: (0,98+1,96)*0,20*3,20-1,00*2,00*0,20		1,48160
			ścianka korytarz pom. 12: 1,92*0,54*3,20-1,00*0,54*2,10		2,18376
			komin - pom. nr 10: 0,43*0,43*6,0-0,14-0,14*6,0		0,12940
			ściana - połączenie pom. nr 10 i 11: 3,00*2,80*0,24		2,01600
			Dział nr 1.2. Roboty remontowe posadzek [CPV: 45215200-9]		
27	KNR 4-04 0504-0600		Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	1 m2	174,3000
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000

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 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
28	KNR 4-04 0405-0300		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	1 m2	390,5000
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13, 14: 22,0		22,00000
			pom. nr 15, 16: 22,9		22,90000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
29	KNR 4-04 0405-0400		Rozebranie drewnianych legarów	1 m	548,9000
			pom. nr 1: 2,30*3		6,90000
			pom. nr 2: 2,30*5		11,50000
			pom. nr 3: 2,40*9		21,60000
			pom. nr 4: 2,40*9		21,60000
			pom. nr 5: 8,60*9		77,40000
			pom. nr 6: 2,20*9		19,80000
			pom. nr 7: 2,20*4		8,80000
			pom. nr 8: 7,00*9		63,00000
			pom. nr 9: 6,50*9		58,50000
			pom. nr 10: 7,00*9		63,00000
			pom. nr 11: 6,60*9		59,40000
			pom. nr 12: 2,00*18		36,00000
			pom. nr 13, 14: 5,60*6		33,60000
			pom. nr 15, 16: 4,00*8		32,00000
			pom. nr 17: 2,60*5		13,00000
			pom. nr 19: 3,80*6		22,80000
30	KNR 4-04 0504-0300		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	1 m2	9,0000
			pom. nr 18: 9,0		9,00000
31	KNR 4-04 0301-0300		Rozebranie posadzek z betonu żwirowego grubości do 15cm	1 m3	1,3500
			pom. 18: 9,00*0,15		1,35000
32	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku ziemi bez względu na kategorię - gr. 15 cm	m3	58,5750
			pom. nr 1: 4,2*0,15		0,63000
			pom. nr 2: 9,4*0,15		1,41000
			pom. nr 3: 14,0*0,15		2,10000
			pom. nr 4: 14,0*0,15		2,10000
			pom. nr 5: 56,3*0,15		8,44500

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 6: 18,6*0,15		2,79000
			pom. nr 7: 10,9*0,15		1,63500
			pom. nr 8: 41,5*0,15		6,22500
			pom. nr 9: 38,4*0,15		5,76000
			pom. nr 10: 42,0*0,15		6,30000
			pom. nr 11: 39,6*0,15		5,94000
			pom. nr 12: 28,8*0,15		4,32000
			pom. nr 13, 14: 22,0*0,15		3,30000
			pom. nr 15, 16: 22,9*0,15		3,43500
			pom. nr 17: 9,8*0,15		1,47000
			pom. nr 19: 18,1*0,15		2,71500
33	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	39,0500
			pom. nr 1: 4,2*0,10		0,42000
			pom. nr 2: 9,4*0,10		0,94000
			pom. nr 3: 14,0*0,10		1,40000
			pom. nr 4: 14,0*0,10		1,40000
			pom. nr 5: 56,3*0,10		5,63000
			pom. nr 6: 18,6*0,10		1,86000
			pom. nr 7: 10,9*0,10		1,09000
			pom. nr 8: 41,5*0,10		4,15000
			pom. nr 9: 38,4*0,10		3,84000
			pom. nr 10: 42,0*0,10		4,20000
			pom. nr 11: 39,6*0,10		3,96000
			pom. nr 12: 28,8*0,10		2,88000
			pom. nr 13, 14: 22,0*0,10		2,20000
			pom. nr 15, 16: 22,9*0,10		2,29000
			pom. nr 17: 9,8*0,10		0,98000
			pom. nr 19: 18,1*0,10		1,81000
34	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie	m2	390,5000
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13, 14: 22,0		22,00000
			pom. nr 15, 16: 22,9		22,90000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
35	KNR 2-02 0609-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych podposadzkowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm - wyprofilowanie warstwy spadkowej stanowisk	m2	390,5000

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: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13, 14: 22,0		22,00000
			pom. nr 15, 16: 22,9		22,90000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
36	NNRNKB 202 1125-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 6-8 cm wykonywane przy użyciu Miksokreta w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - nakłady wyceniono w kosztorysie branży sanitarnej	m2	
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13, 14: 22,0		22,00000
			pom. nr 15, 16: 22,9		22,90000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
37	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej - nakłady wyceniono w kosztorysie branży sanitarnej	1 m2	
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13, 14: 22,0		22,00000
			pom. nr 15, 16: 22,9		22,90000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000

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 20: 42,2		42,20000
			Dział nr 1.3. Wymurowanie ponad dach główek kominowych kanałów wentylacyjnych [CPV: 45215200-9]		
38	KNR 2-02 0122-0100		Kominy w budynkach wolnostojące, wieloprzewodowe z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 c - podniesienie wysokości kominów wentylacyjnych - z cegły klinkierowej	m3	4,7751
			główki kominowe podłużne - wzdłuż kalenicy: (1,24*0,42)*1,10+(0,74*0,42)*1,10*3+(0,98*0,42)*1,10+(0,74*0,42)*2,		2,76612
			główki kominowe - sanitariaty: (0,70*0,70)*1,40+(1,50*0,42)*2,10		2,00900
39	KNR 2-02 0219-0500		Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm - beton C20/25	m2	5,7576
			czapki kominowe - główki podłużne - wzdłuż kalenicy: (1,34*0,62)+(0,94*0,62)*3+(1,18*0,62)+(0,94*0,62)		3,89360
			główki kominowe - sanitariaty: (0,90*0,90)+(1,70*0,62)		1,86400
40	KNR 2-02 1215-0100		Kratki stalowe osadzone w otworach wentylacyjnych na główkach kominowych pow. elementów do 0,1m2 z elementów stalowych ocynkowanych	szt	44,0000
			kratki wentylacyjne: 8+4+4+4+6+4+4+10		44,00000
41	KNR 4-01 0531-0200		Uzupełnienie obróbek blacharskich czapek kominowych blachą powlekaną na dachach pokrytych blachą	1 m2	8,9016
			czapki kominowe - główki podłużne - wzdłuż kalenicy: (1,54*0,82)+(1,14*0,82)*3+(1,38*0,82)+(1,14*0,82)		6,13360
			główki kominowe - sanitariaty: (1,10*1,10)+(1,90*0,82)		2,76800
42	KNR 4-01 0531-0200		Uzupełnienie obróbek blacharskich koszy na połączeniu z pokryciem dachowym - blachą powlekaną na dachach pokrytych blachą	1 m2	4,2552
			główki kominowe podłużne - wzdłuż kalenicy: (1,24+0,80)*2*0,30+(0,74*0,80)*2*0,30*3+(0,98*0,80)*2*0,30+(0,74*0,80)*2*0,30		3,11520
			główki kominowe - sanitariaty: (0,70*1,00)*2*0,30+(1,50*0,80)*2*0,30		1,14000
43	KNR 4-01 0419-0200		Wykonanie rusztowania przy kominach. O obwodzie od 2 do 5 m - do rozbiórki o odbudowy komina	1 szt	7,0000
			kominy: 7		7,00000
			Dział nr 1.4. Wykonanie ścianek działowych sanitariatów z płyt gipsowo-kartonowych [CPV: 45215200-9]		
44	KNR AT-12 0103-0600		System NIDA Ściana 150A100 - pokrycie obustronne dwuwarstwowo 100 - 02 - ścianki wydzielające sanitariaty pokoi przeznaczonych na pobyt całonocowy	1 m2	31,0640
			pom. nr 14: (1,99+3,46)*3,20-1,00*2,10		15,34000
			pom. nr 15: (2,11+3,46)*3,20-1,00*2,10		15,72400
45	KNR AT-12 0101-0400		Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych NIDA pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach - zabudowa likwidowanych drzwi.	1 m2	20,2000
			pom. nr 14, 15, 16, 17 i 19: (1,00*2,10)*2*4+(0,85*2,00)*2		20,20000
			Dział nr 1.5. Remont tynków i okładzin ścian wewnętrznych [CPV: 45215200-9]		
46	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkrobaniem farby - wszystkie pomieszczenia wewnętrzne	m2	971,4080
			pom. nr 1: (2,32+1,80)*2*3,20-1,54*2,75*2		17,89800
			pom. nr 2: (2,32+3,77)*2*3,20-1,54*2,75*2-1,00*2,10		28,40600
			pom. nr 3: (2,39+5,85)*2*3,20-1,00*2,10*2-0,75*2,00		47,03600
			pom. nr 4: (2,40+5,85)*2*3,20-1,00*2,10-0,75*2,00		49,20000

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 5: (6,53+8,62)*2*3,20-2,02*2,90*2-1,46*2,00*2-1,55*2,75*2-1,00*2,10		68,77900
			pom. nr 6: (2,22+8,09)*2*3,20-2,02*2,90-1,83*2,00-1,00*2,10*3		50,16600
			pom. nr 7: (2,22*4,90)*2*3,20-0,72*2,00-1,00*2,10		66,07920
			pom. nr 8: (5,85+7,10)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10		74,94000
			pom. nr 9: (5,85+6,57)*2*3,20-1,46*2,00*3-1,00*2,10		68,62800
			pom. nr 10: (5,85+7,18)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		67,05200
			pom. nr 11: (5,85+6,65)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		63,66000
			pom. nr 12: (2,22+13,73)*2*3,20-2,02*2,90-1,10*2,10-1,00*2,10*6		81,31200
			pom. nr 13: (1,80+5,66+3,95+2,20)*3,20-(1,46*2,00)*2-1,00*2,10		35,61200
			pom. nr 14: (3,30+1,79)*3,20-1,00*2,10*2		12,08800
			pom. nr 15: (1,80+5,66+4,07+2,20)*3,20-(1,46*2,00)-1,00*2,10*2		36,81600
			pom. nr 16: (3,30+1,79+0,38+0,45)*3,20-1,00*2,10*2		14,74400
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*2,00		34,70800
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*1,07		34,27380
			pom. nr 19: (3,86+4,74)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*2,00*2		45,42000
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*3,20-1,10*2,10-1,46*2,00*2-1,83*2,00		74,59000
47	NNR 7 1134-0201	S06.00.00	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków stropów i ścian wewnętrznych	1 m2	984,4080
			pom. nr 1: (2,32+1,80)*2*3,20-1,54*2,75*2		17,89800
			pom. nr 2: (2,32+3,77)*2*3,20-1,54*2,75*2-1,00*2,10		28,40600
			pom. nr 3: (2,39+5,85)*2*3,20-1,00*2,10*2-0,75*2,00		47,03600
			pom. nr 4: (2,40+5,85)*2*3,20-1,00*2,10-0,75*2,00		49,20000
			pom. nr 5: (6,53+8,62)*2*3,20-2,02*2,90*2-1,46*2,00*2-1,55*2,75*2-1,00*2,10		68,77900
			pom. nr 6: (2,22+8,09)*2*3,20-2,02*2,90-1,83*2,00-1,00*2,10*3		50,16600
			pom. nr 7: (2,22*4,90)*2*3,20-0,72*2,00-1,00*2,10		66,07920
			pom. nr 8: (5,85+7,10)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10		74,94000
			pom. nr 9: (5,85+6,57)*2*3,20-1,46*2,00*3-1,00*2,10		68,62800
			pom. nr 10: (5,85+7,18)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		67,05200
			pom. nr 11: (5,85+6,65)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		63,66000
			pom. nr 12: (2,22+13,73)*2*3,20-2,02*2,90-1,10*2,10-1,00*2,10*6		81,31200
			pom. nr 13: (1,80+5,66+3,95+2,20)*3,20-(1,46*2,00)*2-1,00*2,10		35,61200
			pom. nr 14: (3,30+1,79)*3,20-1,00*2,10		14,18800
			pom. nr 15: (1,80+5,66+4,07+2,20)*3,20-(1,46*2,00)-1,00*2,10		38,91600
			pom. nr 16: (3,30+1,79+0,38+0,45)*3,20-1,00*2,10		16,84400
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*2,00		36,59800
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*1,07		36,16380
			pom. nr 19: (3,86+4,74)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*2,00		48,34000
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*3,20-1,10*2,10-1,46*2,00*2-1,83*2,00		74,59000
48	KNR 2-02W 0830-0300		Gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa - na ścianach	m2	984,4080
			pom. nr 1: (2,32+1,80)*2*3,20-1,54*2,75*2		17,89800
			pom. nr 2: (2,32+3,77)*2*3,20-1,54*2,75*2-1,00*2,10		28,40600
			pom. nr 3: (2,39+5,85)*2*3,20-1,00*2,10*2-0,75*2,00		47,03600
			pom. nr 4: (2,40+5,85)*2*3,20-1,00*2,10-0,75*2,00		49,20000
			pom. nr 5: (6,53+8,62)*2*3,20-2,02*2,90*2-1,46*2,00*2-1,55*2,75*2-1,00*2,10		68,77900
			pom. nr 6: (2,22+8,09)*2*3,20-2,02*2,90-1,83*2,00-1,00*2,10*3		50,16600
			pom. nr 7: (2,22*4,90)*2*3,20-0,72*2,00-1,00*2,10		66,07920
			pom. nr 8: (5,85+7,10)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10		74,94000
			pom. nr 9: (5,85+6,57)*2*3,20-1,46*2,00*3-1,00*2,10		68,62800
			pom. nr 10: (5,85+7,18)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		67,05200

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 11: (5,85+6,65)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		63,66000
			pom. nr 12: (2,22+13,73)*2*3,20-2,02*2,90-1,10*2,10-1,00*2,10*6		81,31200
			pom. nr 13: (1,80+5,66+3,95+2,20)*3,20-(1,46*2,00)*2-1,00*2,10		35,61200
			pom. nr 14: (3,30+1,79)*3,20-1,00*2,10		14,18800
			pom. nr 15: (1,80+5,66+4,07+2,20)*3,20-(1,46*2,00)-1,00*2,10		38,91600
			pom. nr 16: (3,30+1,79+0,38+0,45)*3,20-1,00*2,10		16,84400
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*2,00		36,59800
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*1,07		36,16380
			pom. nr 19: (3,86+4,74)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*2,00		48,34000
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*3,20-1,10*2,10-1,46*2,00*2-1,83*2,00		74,59000
49	NNR 7 1134-0201		Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych tynków ścian wewnętrznych	1 m2	984,4080
			pom. nr 1: (2,32+1,80)*2*3,20-1,54*2,75*2		17,89800
			pom. nr 2: (2,32+3,77)*2*3,20-1,54*2,75*2-1,00*2,10		28,40600
			pom. nr 3: (2,39+5,85)*2*3,20-1,00*2,10*2-0,75*2,00		47,03600
			pom. nr 4: (2,40+5,85)*2*3,20-1,00*2,10-0,75*2,00		49,20000
			pom. nr 5: (6,53+8,62)*2*3,20-2,02*2,90*2-1,46*2,00*2-1,55*2,75*2-1,00*2,10		68,77900
			pom. nr 6: (2,22+8,09)*2*3,20-2,02*2,90-1,83*2,00-1,00*2,10*3		50,16600
			pom. nr 7: (2,22*4,90)*2*3,20-0,72*2,00-1,00*2,10		66,07920
			pom. nr 8: (5,85+7,10)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10		74,94000
			pom. nr 9: (5,85+6,57)*2*3,20-1,46*2,00*3-1,00*2,10		68,62800
			pom. nr 10: (5,85+7,18)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		67,05200
			pom. nr 11: (5,85+6,65)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		63,66000
			pom. nr 12: (2,22+13,73)*2*3,20-2,02*2,90-1,10*2,10-1,00*2,10*6		81,31200
			pom. nr 13: (1,80+5,66+3,95+2,20)*3,20-(1,46*2,00)*2-1,00*2,10		35,61200
			pom. nr 14: (3,30+1,79)*3,20-1,00*2,10		14,18800
			pom. nr 15: (1,80+5,66+4,07+2,20)*3,20-(1,46*2,00)-1,00*2,10		38,91600
			pom. nr 16: (3,30+1,79+0,38+0,45)*3,20-1,00*2,10		16,84400
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*2,00		36,59800
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*3,20-0,90*2,10-1,46*1,07		36,16380
			pom. nr 19: (3,86+4,74)*2*3,20-0,90*2,10*2-1,46*2,00		48,34000
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*3,20-1,10*2,10-1,46*2,00*2-1,83*2,00		74,59000
50	KNNR 2 1402-0400	S07.00.00	Malowanie podłoży gipsowych trzykrotnie farbą emulsyjną (dm3) - ściany	m2	916,9752
			pom. nr 1: (2,32+1,80)*2*3,20-1,54*2,75*2		17,89800
			pom. nr 2: (2,32+3,77)*2*3,20-1,54*2,75*2-1,00*2,10		28,40600
			pom. nr 3: (2,39+5,85)*2*3,20-1,00*2,10*2-0,75*2,00		47,03600
			pom. nr 4: (2,40+5,85)*2*3,20-1,00*2,10-0,75*2,00		49,20000
			pom. nr 5: (6,53+8,62)*2*3,20-2,02*2,90*2-1,46*2,00*2-1,55*2,75*2-1,00*2,10		68,77900
			pom. nr 6: (2,22+8,09)*2*3,20-2,02*2,90-1,83*2,00-1,00*2,10*3		50,16600
			pom. nr 7: (2,22*4,90)*2*3,20-0,72*2,00-1,00*2,10		66,07920
			pom. nr 8: (5,85+7,10)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10		74,94000
			pom. nr 9: (5,85+6,57)*2*3,20-1,46*2,00*3-1,00*2,10		68,62800
			pom. nr 10: (5,85+7,18)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80-5,85*1,80		56,52200
			pom. nr 11: (5,85+6,65)*2*3,20-1,46*2,00*2-1,00*2,10-3,00*2,80		63,66000
			pom. nr 12: (2,22+13,73)*2*3,20-2,02*2,90-1,10*2,10-1,00*2,10*6		81,31200
			pom. nr 13: (1,80+5,66+3,95+2,20+2,15+3,46)*3,20-(1,46*2,00)*2-1,00*2,10*2		51,46400
			pom. nr 14: (3,30+1,99)*2*1,10		11,63800
			pom. nr 15: (1,80+5,66+4,07+2,20+2,27+3,46)*3,20-(1,46*2,00)-1,00*2,10*2		55,15200

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 16: (3,30+2,11+1,43+0,38+0,70+0,45+1,17+2,18)*1,10		12,89200
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*1,10-0,90*2,10-1,46*0,70		11,32200
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*1,10-1,46*0,70		12,59600
			pom. nr 19: (3,86+4,74)*2*3,20-1,46*2,00		52,12000
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*1,70-1,10*0,60-1,46*1,70*2-1,83*1,70		37,16500
51	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	129,9632
			pom. nr 10: 5,85*1,80		10,53000
			pom. nr 14: (3,30+1,79)*2*2,10-1,00*2,10		19,27800
			pom. nr 16: (3,30+2,11+1,43+0,38+0,70+0,45+1,17+2,18)*2,10-1,00*2,10		22,51200
			pom. nr 17: (2,61+3,86)*2*2,10-0,90*2,10-1,46*1,30		23,38600
			pom. nr 18: (2,33+3,86)*2*2,10-0,90*2,10-1,46*1,73		21,58220
			pom. nr 20: (5,36+8,14)*2*1,50-1,10*1,50-1,46*1,300*2-1,83*1,30		32,67500
52	KNNR 7 0702-0200		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	1 m2	441,0000
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13: 16,0		16,00000
			pom. nr 14: 6,2		6,20000
			pom. nr 15: 15,2		15,20000
			pom. nr 16: 6,8		6,80000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 18: 9,0		9,00000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
			pom. nr 20: 42,2		42,20000
53	KNR AT-43 0213-01		Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS 4.07.70 CASOPRANO	1m2	441,0000
			pom. nr 1: 4,2		4,20000
			pom. nr 2: 9,4		9,40000
			pom. nr 3: 14,0		14,00000
			pom. nr 4: 14,0		14,00000
			pom. nr 5: 56,3		56,30000
			pom. nr 6: 18,6		18,60000
			pom. nr 7: 10,9		10,90000
			pom. nr 8: 41,5		41,50000
			pom. nr 9: 38,4		38,40000
			pom. nr 10: 42,0		42,00000
			pom. nr 11: 39,6		39,60000
			pom. nr 12: 28,8		28,80000
			pom. nr 13: 16,0		16,00000
			pom. nr 14: 6,2		6,20000
			pom. nr 15: 15,2		15,20000

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 16: 6,8		6,80000
			pom. nr 17: 9,8		9,80000
			pom. nr 18: 9,0		9,00000
			pom. nr 19: 18,1		18,10000
			pom. nr 20: 42,2		42,20000
54	KNR 2-02 1215-0100		Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o pow. elementów do 0,1m2	1 szt	29,0000
			kratki wentylacyjne: 29		29,00000
55	KNR K-06 0208-0200		Schody strychowe do pomieszczeń o wysokości do 350 cm trzysegmentowe	1 kpl	1,0000
			schody strychowe: 1		1,00000
			Dział nr 1.6. Stolarka drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna [CPV: 45215200-9]		
56	KNR 0-19 1024-0702		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, oszklone na budowie szybami zespolonymi dwukomorowymi	m2	12,7624
			drzwi zewnętrzne frontowe i tylne na hol: 1,54*2,78*2		8,56240
			drzwi boczne na korytarz: 1,00*2,10		2,10000
			drzwi boczne do pom. technicznego: 1,00*2,10		2,10000
57	KNNR 2 1104-0200		Ościeżnice skrzynkowe, drzwi wewnętrznych - łazienki i pozostałe pomieszczenia użytkowe	1 m2	25,8300
			łazienki: 0,90*2,05*4		7,38000
			pomieszczenia użytkowe: 0,90*2,05*10		18,45000
58	KNNR 2 1103-0100		Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone płytowe - łazienkowe i pełne z częściowym przeszkleniem	1 m2	25,8300
			łazienki: 0,90*2,05*4		7,38000
			pomieszczenia użytkowe: 0,90*2,05*10		18,45000
			Dział nr 1.7. Elementy wyposażenia łazienek [CPV: 45215200-9]		
59	KNR-W 2-15 0130-01	S.01.06.0 0	Zawór odcinający kulowy do umywalk o fi 20 mm	szt.	4,0000
			4		4,00000
60	Kalkulacja własna		Montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych 60x60 cm nad umywalką	kpl	4,0000
			lustro uchylne: 4		4,00000
61	Kalkulacja własna		Montaż dozownika mydła	szt	4,0000
			dozownik mydła: 4		4,00000
62	Kalkulacja własna		Montaż dystrybutorów ręczników papierowych	szt	4,0000
			dystrybutor ręczników: 4		4,00000
63	Kalkulacja własna		Montaż uchwyty na papier toaletowy	szt	4,0000
			uchwyty na papier toaletowy: 4		4,00000
64	Kalkulacja własna		Montaż szczotki do misek ustępowych	szt	4,0000
			szczotka do misek ustępowych: 4		4,00000
65	Kalkulacja własna		Montaż kotar natryskowych z drążkiem	szt	4,0000
			szczotka do misek ustępowych: 4		4,00000

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 2. Roboty zewnętrzne termomodernizacyjne [CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne]		
			Dział nr 2.1. Roboty przygotowawcze [CPV: 45443000-4 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych]		
66	KNR 4-01 0354-1500		Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wpornika stalowego - kraty okiennej	1 szt	12,0000
			ściana kraty: 3*4		12,00000
67	KNR 2-02 1215-0500		Czerpnie i wywiewy osadzone w ścianach o pow.elementów do 1,0 m2, punkty świetlne, uchwyty na flagi itp - ponowne osadzenie	szt	4,0000
			elementy zewnętrzne: 4		4,00000
			Dział nr 2.2. Docieplenie ścian podziemia [CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne]		
68	KNR 4-01 0104-0100		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Wykopy głęb.do 0,5 - 1,0 m grunt kat.I-II	1 m3	65,4000
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,80*0,50		14,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*0,80*0,75)		9,30000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*0,80*1,00		32,80000
			ściana boczna: (15,50*0,80*0,75)		9,30000
69	ZKNR C-1 0301-01		- Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża - cokół poniżej poziomu terenu	1 m2	81,7500
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,50		17,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*0,75)		11,62500
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*1,00		41,00000
			ściana boczna: (15,50*0,75)		11,62500
70	KNR 4-01 0619-0200		Odgrzybianie powierzchni murów z cegły przy użyciu szczotek stalowych. Odgrzybienie pow.ścian łatwo dostępnych o pow.do 5 m2 - ścianki cokołów poniżej terenu do głębokości ułożenia ocieplenia	1 m2	81,7500
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,50		17,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*0,75)		11,62500
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*1,00		41,00000
			ściana boczna: (15,50*0,75)		11,62500
71	ZKNR C-1 0303-06		Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną masą bitumiczną na powierzchni pionowej - 2 x grubowarstwowa modyfikowana tworzywami sztucznymi bitumiczna masa uszczelniająca, dwuskładnikowacokoły poniżej poziomu gruntu Krotność = 2	100 m2	0,8175
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,50		17,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*0,75)		11,62500
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*1,00		41,00000
			ściana boczna: (15,50*0,75)		11,62500
72	ZKNR C-1 0306-01		Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenu ekstrudowanego gr. 10 cm XPS do stosowania w strefie fundamentowej poniżej terenu, wsp.0,040W/(mK), naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym 300 kPa - zaprawa klejowa do płyt XPS grubowarstwowa modyfikowana tworzywami sztucznymi bitumiczna masa uszczelniająca, dwuskładnikowa, przeznaczona do klejenia płyt XPS	100 m2	1,0700
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*1,00		35,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*1,00)		15,50000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*1,00		41,00000
			ściana boczna: (15,50*1,00)		15,50000
73	ZKNR C-1 0306-02		Oslonięcie pionowych izolacji - membrana polietylenowa z wytłoczeniami - mocowana gwoździami lub kołkami z podkładkami uszczelniającymi, układana wytłoczeniami w kierunku izolacji termicznej do poziomu opaski obiektu budowlanego	100 m2	1,0700
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*1,00		35,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*1,00)		15,50000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*1,00		41,00000
			ściana boczna: (15,50*1,00)		15,50000
74	KNR 4-01 0105-0100		Zasypywanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odl. do 3 m. i ubiciem warstw.co 15 cm w gruncie kat. I-II	1 m3	55,1250
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,70*0,50		12,25000
			ściana boczna od strony kotłowni: (15,50*0,70*0,75)		8,13750
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50)*0,70*1,00		26,60000
			ściana boczna: (15,50*0,70*0,75)		8,13750
			Dział nr 2.3. Ocieplenie cokołów i ścian fundamentowych powyżej terenu [CPV: 45443000-4]		
75	KNNR 2 1902-0100		Ocieplenie ścian cokołów ponad gruntem płytami styropianowymi EPS 100-035 frez.. gr. 10 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy do mocowania płytek imitujących cegłę - roboty wykonywane ręcznie	m2	41,6000
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,60		21,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: (0,60+0,20)*0,5*15,50		6,20000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*0,20		8,20000
			ściana boczna: (0,60+0,20)*0,5*15,50		6,20000
76	KNR 0-12 0829-0400		Licowanie ścian cokołów płytkami na klej. Płytki betonowe mrozoodporne imitujące cegłę o wym. 24 x 7 cm, układane metodą zwykłą	1 m2	41,6000
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*0,60		21,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: (0,60+0,20)*0,5*15,50		6,20000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*0,20		8,20000
			ściana boczna: (0,60+0,20)*0,5*15,50		6,20000
77	KNR 0-33 0022-0100		Roboty uzupełniające - wykończenie cokołu. Montaż listew cokołowych lub początkowych;listwy cokołowej z aluminium Sto	m	107,0000
			ściana frontowa: (18,00+17,00)		35,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: 15,50		15,50000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)		41,00000
			ściana boczna: 15,50		15,50000
			Dział nr 2.4. Roboty termomodernizacyjne na poziomie parteru [CPV: 45443000-4]		
78	KNR 0-17 2608-0100		Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	1 m2	340,4678
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*3,90-(1,54*2,75)-(0,75*2,00)*2-(1,46*2,00)*10		100,06500
			ściana boczna od strony kotłowni: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(0,70*2,00)		57,05000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*3,90-(1,54*2,75)-(1,46*1,07)-(1,46*2,00)*9		127,82280
			ściana boczna: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(1,46*2,00)		55,53000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
79	KNR 0-17 2608-0300		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką - mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	1 m2	340,4678
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*3,90-(1,54*2,75)-(0,75*2,00)*2-(1,46*2,00)*10		100,06500
			ściana boczna od strony kotłowni: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(0,70*2,00)		57,05000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*3,90-(1,54*2,75)-(1,46*1,07)-(1,46*2,00)*9		127,82280
			ściana boczna: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(1,46*2,00)		55,53000
80	KNNR 2 1902-0100		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 frez, gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej barwionej w masie gr. ziarna 1,5 mm - z uwzględnieniem wykonania wypukłych boni w narożnikach budynku	m2	340,4678
			ściana frontowa: (18,00+17,00)*3,90-(1,54*2,75)-(0,75*2,00)*2-(1,46*2,00)*10		100,06500
			ściana boczna od strony kotłowni: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(0,70*2,00)		57,05000
			ściana tylna od strony boiska: (9,50+19,00+9,50+1,50+1,50)*3,90-(1,54*2,75)-(1,46*1,07)-(1,46*2,00)*9		127,82280
			ściana boczna: 15,50*3,90-(1,00*2,00)-(1,46*2,00)		55,53000
81	KNNR 2 1902-0300		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ościeża styropian gr. 3 cm wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej barwionej w masie gr. ziarna 1,5 mm	m2	45,3240
			ściana frontowa: (2,75+1,54+2,75)*0,30+(2,00+0,75+2,00)*2*0,30+(2,00+1,46+2,00)*1*0,30		21,34200
			ściana boczna od strony kotłowni: (2,00+1,00+2,00)*0,30+(2,00+0,70+2,00)*0,30		2,91000
			ściana tylna od strony boiska: (2,75+1,54+2,75)*0,30+(1,07+1,46+1,07)*0,30+(2,00+1,46+2,00)*9*0,30		17,93400
			ściana boczna: (2,00+1,00+2,00)*0,30+(2,00+1,46+2,00)*0,30		3,13800
82	KNR 0-17 2609-0500		Przymocowanie płyt styropianowych do ścian z betonu za pomocą dybli plastikowych	szt	1360,0000
			ściany kondygnacji ponad cokołem - ocieplenie gr. 14 cm: 340*4		1360,00000
83	KNR 0-33 0021-0100		Ochrona narożników wypukłych i obszaru zagrożonego uderzeniami. Ochrona narożników wypukłych ościeży	m	151,0800
			ściana frontowa: (2,75+1,54+2,75)+(2,00+0,75+2,00)*2+(2,00+1,46+2,00)*10		71,14000
			ściana boczna od strony kotłowni: (2,00+1,00+2,00)+(2,00+0,70+2,00)		9,70000
			ściana tylna od strony boiska: (2,75+1,54+2,75)+(1,07+1,46+1,07)+(2,00+1,46+2,00)*9		59,78000
			ściana boczna: (2,00+1,00+2,00)+(2,00+1,46+2,00)		10,46000
84	KNR 0-33 0021-0100		Ochrona narożników wypukłych i obszaru zagrożonego uderzeniami - część nadziemna do 2,0 m ponad cokołem.	m	12,0000
			ściana frontowa: 2,00*2		4,00000
			ściana tylna od strony boiska: 2,00*4		8,00000
85	NNR 6 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu 30 cm - parapety	1 m2	10,6080
			ściana frontowa: (0,95*0,30)*2+(1,56*0,30)*10		5,25000
			ściana boczna od strony kotłowni: (0,80*0,30)		0,24000
			ściana tylna od strony boiska: (1,56*0,30)+(1,56*0,30)*9		4,68000
			ściana boczna: (1,46*0,30)		0,43800
86	KNR 2-02 0925-01		Oslony okien i drzwi folią polietylenową	1 m2	76,8322
			ściana frontowa: (1,54*2,75)+(0,75*2,00)*2+(1,46*2,00)*10		36,43500
			ściana boczna od strony kotłowni: (1,00*2,00)+(0,70*2,00)		3,40000
			ściana tylna od strony boiska: (1,54*2,75)+(1,46*1,07)+(1,46*2,00)*9		32,07720

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			ściana boczna: $(1,00*2,00)+(1,46*2,00)$		4,92000
87	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m2	490,0000
			strop od strony poddasza: 490,0		490,00000
88	KNR 2-02 1604-0100		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	416,0000
			ściana frontowa: $37,00*4,00$		148,00000
			ściana boczna: $15,00*4,0$		60,00000
			ściana tylna: $37,00*4,00$		148,00000
			ściana boczna: $15,00*4,0$		60,00000
			Dział nr 3. Zadaszenia nad wejściami z płyt poliwęglanowych na konstrukcji aluminiowej [CPV: 45223220-4 Roboty zadaszeniowe]		
89	KNR 2-02W 1220-0400		Daszki nad wejściami z płyt poliwęglanowych wielokomorowych gr. 10 mm na konstrukcji aluminiowej. Konstrukcja daszku dwu- i jednospadowa łukowa mocowana do ściany - zadaszenie nad drzwiami - od stron szczytowych bocznych i nad drzwiami tylnymi	1 m2	11,2500
			drzwi zewnętrzne: $2,50*1,50*3$		11,25000
			Dział nr 4. Opaski wokół budynku z płytek chodnikowych 35x25x5 cm z posypką granitową oraz okładziny schodów zewnętrznych [CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu]		
90	KNR 2-31 0101-0700		Koryta wykonywane ręcznie w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm - koryta pod opaskę odwadniającą	100 m2	0,4379
			ściana frontowa: $(17,25+17,75)*0,70$		24,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: $(3,40+10,30)*0,70$		9,59000
			ściana boczna: $(7,15+6,70)*0,70$		9,69500
91	KNR 2-31 0402-0300		Ławy pod krawężniki. Betonowa zwykła - pod obrzeża trawnikowe - 62,5 mb.	1 m3	2,5020
			ściana frontowa: $(17,25+17,75)*0,20*0,20$		1,40000
			ściana boczna od strony kotłowni: $(3,40+10,30)*0,20*0,20$		0,54800
			ściana boczna: $(7,15+6,70)*0,20*0,20$		0,55400
92	KNNR 6 0404-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm - podsypka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową - obramowanie opasek odwadniających - 62,5 m	100 m	0,6255
			ściana frontowa: $17,25+17,75$		35,00000
			ściana boczna od strony kotłowni: $3,40+10,30$		13,70000
			ściana boczna: $7,15+6,70$		13,85000
93	KNR 2-31 0104-0100		Warstwy odsączające w korytach i na poszerzeniach o grubości 10 cm po ręcznym zagęszczeniu	m2	43,7850
			ściana frontowa: $(17,25+17,75)*0,70$		24,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: $(3,40+10,30)*0,70$		9,59000
			ściana boczna: $(7,15+6,70)*0,70$		9,69500
94	KNR 2-31 0502-0100		Chodniki z płyt betonowych z posypką płukaną o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	100 m2	0,4379
			ściana frontowa: $(17,25+17,75)*0,70$		24,50000
			ściana boczna od strony kotłowni: $(3,40+10,30)*0,70$		9,59000
			ściana boczna: $(7,15+6,70)*0,70$		9,69500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
95	KNR 0-12 1121-0500		Okładziny schodów z płyt z kamieni granitowych płomieniowanych układanych na klej. Okładzina o grubości 2 cm i szerokości stopnia	1 m2	19,5100
			schody frontowe: 3,80*0,30*4+3,80*2,00+3,80*0,15*5		15,01000
			schody boczne: 2,00*0,30*2+2,00*1,20+2,00*0,15*3		4,50000
			Dział nr 5. Plac spacerowy z płytek chodnikowych 35x25x5 cm z posypką granitową z montażem urządzeń architektury ogrodowej [CPV: 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu]		
96	KNR 2-31 0101-0700		Koryta wykonywane ręcznie w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20 cm - plac spacerowy	100 m2	2,9105
			dojście od drogi i chodnik wokół budynku: 3,80*11,25+2,00*44,60+2,00*18,50+2,00*12,70+3,50*8,30		223,40000
			chodnik spacerowy: 22,55*3,00		67,65000
97	KNR 2-31 0402-0300		Ławy pod krawężniki. Betonowa zwykła - pod obrzeża trawnikowe - 208 mb.	1 m3	8,3280
			dojście od drogi i chodnik wokół budynku: (11,25*2+18,25+20,55+20,25+20,55+22,55+9,95+7,15+1,00+21,0)*0,20*0,20		6,55000
			chodnik spacerowy: (19,00+3,00+22,45)*0,20*0,20		1,77800
98	KNR 6 0404-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm - podsypka cementowo-piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową - obramowanie opasek odwadniających - 208 m	100 m	2,0820
			dojście od drogi i chodnik wokół budynku: 11,25*2+18,25+20,55+20,25+20,55+22,55+9,95+7,15+1,00+21,0		163,75000
			chodnik spacerowy: 19,00+3,00+22,45		44,45000
99	KNR 2-31 0104-0100		Warstwy odsączające w korytach i na poszerzeniach o grubości 10 cm po ręcznym zagęszczeniu	m2	291,0500
			dojście od drogi i chodnik wokół budynku: 3,80*11,25+2,00*44,60+2,00*18,50+2,00*12,70+3,50*8,30		223,40000
			chodnik spacerowy: 22,55*3,00		67,65000
100	KNR 2-31 0502-0100		Chodniki z płyt betonowych z posypką płukaną o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	100 m2	2,9105
			dojście od drogi i chodnik wokół budynku: 3,80*11,25+2,00*44,60+2,00*18,50+2,00*12,70+3,50*8,30		223,40000
			chodnik spacerowy: 22,55*3,00		67,65000
101	Kalkulacja własna		Zakup i montaż koszy parkowych w stylu retro	1 kpl	2,0000
			kosza parkowy retro: 2		2,00000
102	Kalkulacja własna		Zakup i montaż latarni parkowych w stylu retro	1 kpl	4,0000
			latarnia retro: 4		4,00000
103	Kalkulacja własna		Zakup i montaż ławek parkowych w stylu retro	1 kpl	2,0000
			ławka parkowa retro: 2		2,00000
104	BCOI.14.002		Linia oświetleniowa na terenie poza miastem. Instalacja oświetlenia zewnętrznego przyłączona do szafy energetycznej SZO 100 zasilonej kablem YAKY 4x35 mm2 ułożonym w rowie kablowym wykopanym ręcznie w gruncie kategorii II. Linie kablowe do słupów oświetleniowych wykonane kablem YKY 5x10 mm2 o długości 1150 m ułożonym w rowie kablowym wykopanym mechanicznie	m	30,0000
			(30)		30,00000

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 6. Utwardzenie dojazdów do miejsca gromadzenia odpadków i miejsc postojowych od strony drogi publicznej [CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni]		
105	KNR 2-01 0205-0400		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,25m ³ w gruncie kat.III, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km - rozebanie warstwy gruntowej do głębokości zgodnej z przewidzianym poziomem utwardzenia - gr. 40 cm	m3	250,2800
			pod utwardzenia z kostki: 625,7*0,40		250,28000
106	KNR 2-31 0104-03		Warstwy odsączające - grubość warstwy 15 cm po mechanicznym zagęszczeniu - teren pod utwardzenie z kostki	100 m2	6,2570
			pod utwardzenia z kostki brukowej:		
			pod utwardzenia z kostki: 625,7		625,70000
107	KNR 2-31 0109-0300		Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości 12cm po zagęszczeniu	100 m2	6,2570
			pod utwardzenia z kostki: 625,7		625,70000
108	KNR 2-31 0109-0400		Podbudowy betonowe bez dylatacji; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 12 cm grubości - krotność pozycji 3, za 3 cm zwiększenia grubości podkładu Krotność = 3	100 m2	6,2570
			pod utwardzenia z kostki: 625,7		625,70000
109	KNR 2-31 0402-04		Ławy betonowe z oporem pod krawężniki wtopione - 118,65 mb	1 m3	2,6696
			ławy pod krawężniki: (3,40+23,75+3,25+11,80+11,25+11,20+14,35+5,50+26,70+3,20+4,25) *0,15*0,15		2,66963
110	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 100x30x15cm, na podsypce cementowo-piaskowej - 118,65 mb	100 m	1,1865
			krawężniki wtopione: 3,40+23,75+3,25+11,80+11,25+11,20+14,35+5,50+26,70+3,20+4,25		118,65000
111	KNR 0-11 0316-0201		Nawierzchnie z kostki betonowej z posypką płukaną z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka grubości 60 mm kolor jasny , podsypka grubości 50 mm	1m2	625,7000
			pod utwardzenia z kostki: 625,7		625,70000
			Dział nr 7. Roboty w zakresie odprowadzenia wód opadowych do istniejącego zbiornika podziemnego [CPV: 45111240-2 Roboty w zakresie odwadniania gruntu]		
112	KNR 2-01 0217-0200		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,15m ³ w gruncie kat. III	100 m3	0,1350
			kanały deszczowe: (11,50+15,50)*0,50*1,00		13,50000
113	KNR 2-18W 0408-0100		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 110 mm	100 m	0,2700
			kanały deszczowe: 11,50+15,50		27,00000
114	KNR 2-01 0230-0100		Zasypanie wykopów spycharką gąsienicową 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kat. I-III na odległość do 10m	100 m3	0,1350
			kanały deszczowe: (11,50+15,50)*0,50*1,00		13,50000
			Dział nr 8. Ogrodzenie [CPV: 45342000-6 Ogrodzenia]		
			Dział nr 8.1. Roboty rozbiórkowe istniejącego ogrodzenia [CPV: 45342000-6]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
115	KNR 2-25 0307-0300		Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych. Rozebranie - ogrodzenia na słupkach metalowych obetonowanych	m2	172,3500
			ogrodzenia z siatki na cokole - boki: (16,40+28,00)*1,50		66,60000
			ogrodzenia z siatki na cokole - tył: 70,50*1,50		105,75000
116	KNR 2-25 0308-0200		Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych. Rozebranie - ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych	1 m2	162,0000
			boki od strony drogi: (43,0+65,0)*1,50		162,00000
117	KNR 2-25 0307-0300		Ogrodzenia z pręseł stalowych na słupkach stalowych od strony drogi dojazdowej. Rozebranie - ogrodzenia na słupkach metalowych obetonowanych	1 m2	102,0000
			od strony drogi dojazdowej: 68,0*1,50		102,00000
			Dział nr 8.2. Budowa nowego ogrodzenia z elementów panelowych [CPV: 45342000-6]		
118	KNR 4-01 0103-0200		Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25m2 i głębokości do 1,5m w gruncie kat.III - pod prefabrykowane stopy w rozstawie co 250 cm	m3	6,5124
			pod stopy słupków: (93,0+70,50+71,00+67,00)/2,50*0,30*0,30*0,60		6,51240
119	KNR 2-02 0203-0100		Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3	m3	6,5124
			stopy słupków: (93,0+70,50+71,00+67,00)/2,50*0,30*0,30*0,60		6,51240
120	KNR 2-25 0308-0100		Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych. Budowa - ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych - 301,5 mb - deski żelbetowe cokołowe pełne	m2	90,4500
			deska fundamentowa: (93,0+70,50+71,00+67,00)*0,30		90,45000
121	KNNR 2 1602-0301		Ogrodzenie z prefabrykowanych paneli w systemie BEKAFOR NYLOFOR na słupkach stalowych ocynkowanych z powłoką polistrową 60x40x1,5 śr. 48 mm obsadzonych w gniazdach cokołów. Wysokość elementów do 1,53 m, rozstaw słupków co 250 cm	m	301,5000
			ogrodzenie: 93,0+70,50+71,00+67,00		301,50000
122	KNR 2-23 0404-0300		Brama stalowa przesuwna z kształtowników 20x20 mm w systemie BEKAFOR - szer. 5,0 m	kpl	1,0000
			brama przesuwna: 1		1,00000
			Dział nr 9. Urządzenie terenów zielonych [CPV: 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg]		
123	KNR 2-21 0207-0200		Orka glebogryzarką przyczepną w gruncie kat.III	1 ha	0,4226
			zagospodarowywana powierzchnia: 0,4226		0,42260
124	KNR 2-01 0206-0100		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kat.I-II, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km - dowieszenie ziemi urodzajnej - gr. 10 cm	100 m3	4,2255
			pod tereny zielone: 4225,5*0,10		422,55000
125	KNR 2-21 0218-0200		Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, z transportem taczkami - przyjęto 20 % całości	100 m3	1,2677
			pod tereny zielone - przyjęto 20 % całości: 4225,5*0,2*0,15		126,76500
126	KNR 2-21 0218-0300		Rozścielenie spycharkami ziemi urodzajnej na terenie płaskim - przyjęto 80 % całości	100 m3	5,0706
			pod tereny zielone - przyjęto 80 % całości: 4225,5*0,80*0,15		507,06000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
127	KNR 2-21 0403-0300		Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim w gruncie kat.I-II, uprawa mechaniczna z nawożeniem	1 ha	0,4226
			pod tereny zielone: 0,4226		0,42260
			Dział nr 10. Remont obiektu małej architektury, służącego utrzymaniu czystości		
			Dział nr 10.1. Remont dachu nad obiektem małej architektury [CPV: 45213240-7 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
			Dział nr 10.1.1. Rozbiórka elementów istniejącej więźby dachowej [CPV: 45213240-7 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
128	KNR 4-04 0508-0400		Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płaskich, nie nadających się do użytku	1 m2	103,7500
			powierzchnia: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
129	Kalkulacja własna		Koszty utylizacji eternitu o łącznej masie 5335,2 kg - przyjęto wagę 1 m2 pokrycia - 15 kg	1 t	1,5563
			powierzchnia: 103,75*15/1000		1,55625
130	KNR 4-04 0403-0300		Rozebranie ołacenia dachu	1 m2	103,7500
			dach: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
131	KNR 4-04 0403-0400		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	1 m2	103,7500
			dach: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
			Dział nr 10.1.2. Łączenie połaci dachowych [CPV: 45213240-7 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
132	KNR 2-02 0401-0100		Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej o rozpiętości do 7,5m,	1 m2	103,7500
			więźba: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
			Dział nr 10.1.3. Wykonanie nowego pokrycia dachowego z obróbkami blacharskimi [CPV: 45213240-7 Roboty budowlane w zakresie gospodarskich obiektów budowlanych]		
133	KNNR 2 0604-0200		Izolacja z membrany dachowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej.	100 m2	1,0375
			więźba: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
134	NNR 6 0411-0100		Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych łatami 25x50mm	1 m2	103,7500
			łączenie - kontrłaty: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
135	NNR 6 0411-0101		Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych łatami 38x50mm	1 m2	103,7500
			łączenie - łaty: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
136	KNR K-05 0103-0400		Montaż deski okapowej	1 m	36,5000
			okapy: (10,65+7,60)*2		36,50000
137	NNR 6 0537-0300		Pokrycie dachów o powierzchni do 100m2 i nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łątach	1 m2	103,7500
			połacie: (10,65+5,65)*0,5*4,50*2		73,35000
			7,60*0,5*4,00*2		30,40000
138	NNR 6 0539-0200		Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż elementów wykończeniowych. Elementy wykończeniowe - pasy poddrynnowe - okapy	1 m	36,5000
			okapy: (10,65+7,60)*2		36,50000
139	NNR 6 0541-0200		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - kalenica, kosze	1 m2	7,6800
			kalenica: 5,00*4*0,30+5,60*0,30		7,68000
			Dział nr 10.1.4. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej - obiekt małej architektury [CPV: 45443000-4 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]		
140	KNR 2-02 1203-0100		Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2m2	1 m2	10,0000
			drzwi: 1,00*2,00*5		10,00000
141	KNR 0-19 0929-0300		Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednokierunkowe z PCV o powierzchni do 1,0m2, mocowane na kotwy - 2 szt	1m2	1,0800
			okna: 0,90*0,60*2		1,08000
			Dział nr 10.2. Roboty elewacyjne obiektu małej architektury [CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne]		
142	KNR 0-17 2608-0100		Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	1 m2	86,5800
			elewacja: (9,85+6,80)*2*2,60		86,58000
143	KNR 0-17 2608-0300		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką - mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	1 m2	86,5800
			elewacja: (9,85+6,80)*2*2,60		86,58000
144	KNNR 2 1902-0100		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 frez, gr. 5 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej barwionej w masie gr. ziarna 1,5 mm - z uwzględnieniem wykonania wypukłych boni w narożnikach budynku	m2	86,5800
			elewacja: (9,85+6,80)*2*2,60		86,58000
145	KNNR 2 1902-0300		Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ościeża styropian gr. 3 cm wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej barwionej w masie gr. ziarna 1,5 mm	m2	5,8400
			okna, drzwi: (0,60+0,90+0,60)*2*0,20+(2,00+1,00+2,00)*5*0,20		5,84000
146	KNR 0-17 2609-0500		Przymocowanie płyt styropianowych do ścian z betonu za pomocą dybli plastikowych	szt	344,0000
			elewacja: 86*4		344,00000
147	KNR 0-33 0021-0100		Ochrona narożników wypukłych i obszaru zagrożonego uderzeniami. Ochrona narożników wypukłych ościeży	m	29,2000
			okna, drzwi: (0,60+0,90+0,60)*2+(2,00+1,00+2,00)*5		29,20000
148	KNR 0-33 0021-0100		Ochrona narożników wypukłych i obszaru zagrożonego uderzeniami - część nadziemna do 2,0 m ponad cokołem.	m	8,0000
			narożniki: 2,00*4		8,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
149	NNR 6 0541-02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu 30 cm - parapety	1 m2	0,6000
			parapety: 1,00*0,30*2		0,60000
150	KNR 2-02 0925-01		Oslony okien i drzwi folią polietylenową	1 m2	11,0800
			okna, drzwi: (0,60*0,90)*2+(2,00*1,00)*5		11,08000
			Dział nr 10.3. Roboty remontowe wewnątrz budynku [CPV: 45215200-9]		
151	KNR 4-04 0301-0300		Rozebranie posadzek z betonu żwirowego grubości do 15cm	1 m3	8,8358
			posadzki: (6,30*9,35)*0,15		8,83575
152	KNR 4-01 0349-0200		Rozebranie ścian wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki wydzielające kabiny sanitariatów i inne pomieszczenia	1 m3	5,8212
			ścianki działowe: (6,30*3)*2,20*0,14		5,82120
153	KNR 4-01 0106-0400		Usunięcie z parteru budynku ziemi bez względu na kategorię - gr. 15 cm	m3	14,6570
			posadzki: (6,30*9,35)*0,15		8,83575
			ścianki działowe: (6,30*3)*2,20*0,14		5,82120
154	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	8,8358
			posadzki: (6,30*9,35)*0,15		8,83575
155	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej - posadzki na gruncie	m2	58,9050
			posadzki: 6,30*9,35		58,90500
156	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	58,9050
			posadzki: 6,30*9,35		58,90500
157	NNRNBK 202 1125-01		(z.VI) Podkłady betonowe grub. 6-8 cm wykonywane przy użyciu Miksokreta w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2	58,9050
			posadzki: 6,30*9,35		58,90500
158	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej	1 m2	58,9050
			posadzki: 6,30*9,35		58,90500