

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia	Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego
Kod CPV	45111300-1 - Roboty rozbiórkowe 45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45261210-9 - Wykonywanie pokryć dachowych 45320000-6 - Roboty izolacyjne 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45331100-7 - Instalowanie centralnego ogrzewania 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne 45262500-6 - Roboty murarskie i murowe 45432120-1 - Instalowanie nawierzchni podłogowych 45442100-8 - Roboty malarskie 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45443000-4 - Roboty elewacyjne
Lokalizacja	ul. Grunwaldzka 49a, 78-200 Białogard, dz. nr 265/3 obr. 0007 Białogard
Zamawiający	Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie Plac Wolności 1, 78-200 Białogard
Podmiot opracowujący	Biuro Obsługi Budownictwa "ZDOLIŃSCY" Paweł Zdoliński ul. Jagiellonów 1, 78-200 Białogard

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Opis
1.	Roboty budowlane w zakresie przygotowania terenu pod budowę Kod CPV: 45111291-4
1.1.	• Roboty ogólnobudowlane Kod CPV: 45111300-1
1.1.1.	• Podłoga
1.1.2.	• Sufit
1.1.3.	• Ściany
1.1.4.	• Stolarka okienna i drzwiowa
1.1.5.	• Dach
1.1.6.	• Elewacja
1.2.	• Roboty instalacyjne
1.2.1.	• Instalacja c.o.
1.2.2.	• Instalacja wod-kan
1.2.3.	• Biały montaż
1.3.	• Roboty elektryczne
1.3.1.	• Elektryka
1.4.	• Zagospodarowanie terenu Kod CPV: 45111291-4
1.4.1.	• Opaska wokół budynku
1.4.2.	• Parking i plac gosp.
1.4.3.	• Nawierzchnia z kostki przed wejściem
2.	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej Kod CPV: 45261210-9
2.1.	• Roboty ogólnobudowlane
2.1.1.	• Dach Kod CPV: 45261210-9
2.1.2.	• Komin i wywiewki Kod CPV: 45261210-9
2.1.3.	• Rynny i rury spustowe Kod CPV: 45261210-9
3.	Roboty w zakresie instalacji budowlanych Kod CPV: 45310000-3
3.1.	• Izolacja fundamentów Kod CPV: 45320000-6
3.2.	• Izolacja dachu Kod CPV: 45320000-6
3.3.	• Instalacje sanitarne Kod CPV: 45330000-9
3.3.1.	• Instalacja wod-kan Kod CPV: 45330000-9
3.3.2.	• Biały montaż Kod CPV: 45330000-9
3.3.3.	• Ogrzewanie podłogowe Kod CPV: 45331100-7
3.3.4.	• Elementy wentylacji Kod CPV: 45330000-9
3.3.5.	• Instalacja KD i włączenie do sieci Kod CPV: 45330000-9
3.4.	• Roboty elektryczne Kod CPV: 45310000-3
4.	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Kod CPV: 45443000-4
4.1.	• Podłoga Kod CPV: 45432120-1
4.2.	• Sufit Kod CPV: 45410000-4
4.3.	• Ściany Kod CPV: 45262500-6
4.4.	• Stolarka okienna i drzwiowa Kod CPV: 45421000-4
4.5.	• Elewacja Kod CPV: 45443000-4

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty budowlane w zakresie przygotowania terenu pod budowę Kod CPV: 45111291-4		
		1.1. Roboty ogólnobudowlane Kod CPV: 45111300-1		
		1.1.1. Podłoga		
1	KNR 4-01 0811/07 analogia	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej/Wykładziny Nr ST: 01 1 pokój 35,13 2 łazienka 2,94 3 pokój 9,15 4 korytarz 7,91 5 kuchnia 9,18 6 pomieszczenie sanitarne 4,22 7 pomieszczenie sanitarne 8,58 8 pokój 29,51	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	35,130 2,940 9,150 7,910 9,180 4,220 8,580 29,510
		razem	m2	106,620
2	KNR 4-01 0808/08 analogia	Rozbiórka cokołów posadzek/listew przyściennych/Cokoliów z wykładziny Nr ST: 01 1 6,37-1,34+6,07+4,23+1,65-0,7+2,14+4,42-0,8 3 2,61x2+3,24-0,8+1,1+0,325+2,14-0,8 4 2,71-0,8+2,92-0,8+2,71-0,9+2,92-0,8 5 3,22x2-0,8+2,85x2 8 4,59x2-0,8+1,66+5,45+2,71	m m m m m	22,040 10,425 7,960 11,340 18,200
		razem	m	69,965
3	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm Nr ST: 01 106,620 {poz,1}x(0,12+0,05)	m3 m3	18,125 18,125
		razem	m3	18,125
		1.1.2. Sufit		
4	KNR 9-29 0108/04	Rozbiórka sufitów podwieszanych z pojedynczych płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5m2 Nr ST: 01 106,620 {poz,1}	m2 m2	106,620 106,620
		razem	m2	106,620
5	KNKRB 2 0603/01 analogia	Układanie na sucho izolacji jednowarstwowej z papy asfaltowej - Rozbiórka Nr ST: 01 106,620 {poz,1}	m2 m2	106,620 106,620
		razem	m2	106,620
6	analiza indywidualna	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - Pierwsza warstwa gr. 5cm - Rozbiórka Nr ST: 01 106,620 {poz,4}	m2 m2	106,620 106,620
		razem	m2	106,620
7	analiza indywidualna	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - Druga warstwa gr. 5cm - Rozbiórka Nr ST: 01 106,620 {poz,1}	m2 m2	106,620 106,620
		razem	m2	106,620
		1.1.3. Ściany		
8	KNNR-W 3 0614/05	Rozebranie okładziny ściennej (glazura i okładziny parapetów) Nr ST: 01 2 1,02x1,77+0,83x1,51 5 1,19x0,24+0,26x0,24x2 6+7 (1,57+2,87+1,7)x1,51+1,13x1,5+(1,48+2,85+1,48)x1,51	m2 m2 m2	3,059 0,410 19,740
		razem	m2	23,209
9	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej Nr ST: 01 1 0,29x1,18x1,45 7 1x2,05x0,165 6 2,85x3,02-0,8x2,05 5 1x2,05x0,165 4 0,1x3,02x0,165 3 1,2x2,05x0,29-1,17x1,47x0,29 1 0,27x1,18x0,29x2 2 0,9x2,05x0,3 8 1,36x3,02x0,165	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,496 0,338 6,967 0,338 0,050 0,215 0,185 0,554 0,678 9,821
		razem	m3	9,821

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNR 19-01 0358/07	Wykucie z muru wsporników, krtek wentylacyjnych, balustrad Nr ST: 01	szt	7,000
1.1.4. Stolarka okienna i drzwiowa				
11	KNR 0-19 0928/08 analogia	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCW o powierzchni do 1,5m2 Nr ST: 01 1 pokój 1,18x1,18x2 2 łazienka 0,56x0,56x1 5 kuchnia 1,2x1,13x1 7 pomieszczenie sanitarne 0,56x1,15x1 4 0,57x1,45x2	m2 m2 m2 m2 m2	2,785 0,314 1,356 0,644 1,653
		razem	m2	6,752
12	KNR 0-19 0928/09 analogia	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych wudzielnych z PCW o powierzchni do 2,0m2 Nr ST: 01 3 pokój 1,17x1,47x1 8 pokój 1,25x1,52x2	m2 m2	1,720 3,800
		razem	m2	5,520
13	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko/MDF Nr ST: 01 4x1,2	m	4,800
		razem	m	4,800
14	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 Nr ST: 01 1 pokój 1 2 łazienka 1 3 pokój 1 4 korytarz 2 5 kuchnia 1 6 pomieszczenie sanitarne 1 7 pomieszczenie sanitarne 1 8 pokój 1	szt szt szt szt szt szt szt szt szt	1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000
		razem	szt	9,000
15	KNR 4-01 0903/01 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych Nr ST: 01 1 pokój 1 2 łazienka 1 3 pokój 1 4 korytarz 2 5 kuchnia 1 6 pomieszczenie sanitarne 1 7 pomieszczenie sanitarne 1 8 pokój 1	szt szt szt szt szt szt szt szt szt	1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000
		razem	szt	9,000
16	KNR-W 4-01 0353/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 Nr ST: 01	szt	6,000
1.1.5. Dach				
17	analiza indywidualna	Demontaż istn. wentylatora	szt	1,000
18	analiza indywidualna	Demontaż z gotowego podłoża latarni z lampą Nr ST: 01	szt	1,000
19	KNR K-05r02 0101/05 analogia	Demontaż rynien bez odzysku materiału Nr ST: 01 4,3+4,96+3,05+11,47+6,89+3,24+10,62+11,47	m m	56,000 56,000
20	KNR K-05r02 0101/04 analogia	Demontaż rur spustowych bez odzysku materiału Nr ST: 01	m	3,000
1.1.6. Elewacja				
21	analiza indywidualna	Demontaż inst. elewacji z ociepleniem styropianem Nr ST: 12 145,09+4,32	m2 m2	149,410 149,410
22	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja styropianu z rozbiórki 149,410 {poz,21}x0,1	m3 m3	14,941 14,941
23	KNR 2-02u1 U-0202-000300/01 analogia	Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45mm - Demontaż podbitki Nr ST: 01 0,7x(10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)	m2	40,572

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	40,572
24	KNR 2-02u1 U-0202-000200/01 analogia	Ruszt drewniany pod boazerię na ścianach surowych na podłożu ceglanym - Demontaż rusztu pod podbitką Nr ST: 01 40,572 {poz,23}	m2	40,572
		razem	m2	40,572
		1.2. Roboty instalacyjne		
		1.2.1. Instalacja c.o.		
25	KNNR 8 0412/05	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm Nr ST: 01 1 pokój 2 2 łazienka 1 3 pokój 1 4 korytarz 1 5 kuchnia 1 6 pomieszczenie sanitarne 1 7 pomieszczenie sanitarne 1 8 pokój 2	szt	2,000
			szt	1,000
			szt	1,000
			szt	1,000
			szt	1,000
			szt	1,000
			szt	1,000
			szt	2,000
		razem	szt	10,000
26	KNNR 8 0422/07	Demontaż grzejnika stalowego 1 i 2 płytowego GP-2 i GP-4 o wysokości 660-1060mm Nr ST: 01 10,000 {poz,25}	kpl	10,000
		razem	kpl	10,000
27	KNR-W 4-02 0610/01	Demontaż rur przyłącznych do grzejników o średnicy 15mm, z podłączeniem bocznym Nr ST: 01 10,000 {poz,25}	kpl	10,000
		razem	kpl	10,000
28	KNR-W 4-02 0120/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm Nr ST: 01 2,53x2+0,34x2+4,52x2+2,53x2+2x4,43 2,93x2+2,78x4+1,66x4+3,3x2 3,25x2+2,85x2+2x2,79 5,41x2+4,59x2+2,78x2+2,79x2+1,11x2	szt	28,700
			szt	30,220
			szt	17,780
			szt	33,360
		razem	szt	110,060
29	KNR-W 4-02 0120/02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32mm Nr ST: 01 2,72x2+2x1,49+2,77x2 2x2,78 2,79x2+1,48x2+1,6x2+1,68x2	szt	13,960
			szt	5,560
			szt	15,100
		razem	szt	34,620
30	KNR-W 4-02 0120/03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 40-50mm Nr ST: 01 1,66x2 2,6x2+1,21x2+1,35x4	szt	3,320
			szt	13,020
		razem	szt	16,340
31	KNR 4-07 0308/02	Demontaż podejścia do pionów c.o. o średnicy zewnętrznej 15-18mm Nr ST: 01	szt	6,000
32	KNP 1 0101A/01	Ręczne przenoszenie grzejników żeliwnych o ciężarze do 25kg w jednym poziomie do 10m Nr ST: 01 10x0,02	t	0,200
		razem	t	0,200
		1.2.2. Instalacja wod-kan		
33	KNR 4-02 0233/05	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 32-40mm Nr ST: 01 2+2	szt	4,000
		razem	szt	4,000
34	KNR 4-02 0233/08	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 110mm Nr ST: 01	szt	2,000
35	TZKNBK XVIII 1B-21-26/21	Demontaż podejść dopływowych (czerpalnych) o średnicy 20mm z rur NPCW pod zawory czerpalne, baterie Nr ST: 01	szt	4,000
36	KNR-W 4-02 0121/01	Demontaż rurociągu z tworzyw sztucznych o średnicy 15-32mm o połączeniach klejonych PCW, cPCW Nr ST: 01	szt	36,000
37	KNR-W 4-02 0121/02	Demontaż rurociągu z tworzyw sztucznych o średnicy 40-50mm o połączeniach klejonych PCW, cPCW Nr ST: 01	szt	21,000
		1.2.3. Biały montaż		
38	KNR-W 4-02 0234/06	Demontaż umywalki z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych Nr ST: 01		

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2 łazienka 1	kpl	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	kpl	1,000
		razem	kpl	2,000
39	KNNR 8 0122/04	Demontaż baterii umywalkowych lub zmywakowych ściennych Nr ST: 01		
		2 łazienka 1	szt	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	szt	1,000
		razem	szt	2,000
40	KNNR 8 0122/07	Demontaż baterii natryskowych ściennych z sitkiem i rurą natryskową Nr ST: 01		
		2 łazienka 1	szt	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	szt	1,000
		razem	szt	2,000
41	KNR-W 4-02 0234/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych Nr ST: 01		
		2 łazienka 1	kpl	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	kpl	1,000
		razem	kpl	2,000
42	KNNR-W 4 0232/02 analogia	Montaż brodzika natryskowego z tworzywa sztucznego - Demontaż Nr ST: 01		
		2 łazienka 1	kpl	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	kpl	1,000
		razem	kpl	2,000
43	KNNR 8 0224/01	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego o średnicy 50mm Nr ST: 01		
		2 łazienka 1	szt	1,000
		6 pomieszczenie sanitarne 1	szt	1,000
		razem	szt	2,000
44	analiza indywidualna	Demontaż lustra Nr ST: 01	szt	1,000
		1.3. Roboty elektryczne		
		1.3.1. Elektryka		
45	KNNR-W 9 0501/06	Demontaż oprawy świetłkowej z kloszem Nr ST: 01		
		wew. 8+3	szt	11,000
		elewacja 2	szt	2,000
		razem	szt	13,000
46	KNNR-W 9 0202/07	Demontaż skrzynki (rozdzielniczy skrzynkowej) o masie do 50kg Nr ST: 01		
		wew. 3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
47	KNR 4-03 1120/03	Demontaż puszek okrągłych z 4 wylotami z tworzyw sztucznych i metalowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2,5mm ² Nr ST: 01		
		16,000 {poz,48}	szt	16,000
		1,000 {poz,49}	szt	1,000
		3,000 {poz,50}	szt	3,000
		10,000 {poz,51}	szt	10,000
		razem	szt	30,000
48	KNR 4-03 1121/06	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1-biegunowych do 63A mocowanych na ścianie Nr ST: 01	szt	16,000
49	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A Nr ST: 01	szt	1,000
50	KNR 4-03 1122/04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A Nr ST: 01	szt	3,000
51	KNR 4-03 1124/02	Demontaż podtynkowych wyłączników, przełączników 2-biegunowych lub grupowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A Nr ST: 01		
		wew. 8	szt	8,000
		zew. 2	szt	2,000
		razem	szt	10,000
		1.4. Zagospodarowanie terenu		
		Kod CPV: 45111291-4		
		1.4.1. Opaska wokół budynku		
52	KNR 2-02 1914/05	Mechaniczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego - opaska Nr ST: 02		
		opaska 0,5x(10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)	m2	28,980

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		wylewki 1,59x1,17+1,53x1,23+1,56x1,175+6,69x0,5+3x3	m2	17,920
		razem	m2	46,900
53	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: 02 opaska (10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)-2,68	m	55,280
		razem	m	55,280
54	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm opaska ((10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)-2,68)x0,5	m2	27,640
		razem	m2	27,640
55	KNR 9-11 0101/02	Wzmocnianie podłoża gruntowego geowłókniną wzmocnioną na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym Nr ST: 02 opaska ((10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)-2,68)x0,5	m2	27,640
		razem	m2	27,640
56	analiza indywidualna	Wypełnienie opaski (otoczaki lub żwir) gr. 10cm	m	55,28
56.1	KNR AT-09 0203/03	Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru płukanego o grubości 8cm Nr ST: 02 55,28	m	55,280
		razem	m	55,280
56.2	KNR AT-09 0203/04	Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru - dodatek za 1cm różnicy grubości Nr ST: 02 Dopłata 2x 55,28	m	55,280
		razem	m	55,280
		1.4.2. Parking i plac gosp.		
57	KNR 2-02 1914/06	Mechaniczne skucie powierzchni betonu zbrojonego Nr ST: 02 parking 5x8,84	m2	44,200
		razem	m2	44,200
58	KNR 2-31 0813/03	Rozebrawie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: 02 8,84x2	m	17,680
		razem	m	17,680
59	KNKRB 6 0101/01	Koryto wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV Nr ST: 02 (30,5133+11,4067)x0,2	m3	8,384
		razem	m3	8,384
60	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm Nr ST: 02 30,5133+11,4067	m2	41,920
		razem	m2	41,920
61	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: 02 25,750 {poz,62}x0,075 6,100 {poz,63}x0,075	m3 m3	1,931 0,458
		razem	m3	2,389
62	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej Nr ST: 02 5x2+3,6+2,5+3+3,53+0,71+2,41	m	25,750
		razem	m	25,750
63	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej - najazdowe Nr ST: 02	m	6,100
64	KNR 0-11 0326/03	Place i zatoki postojowe z kostki betonowej typu 60/8 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z zalaniem spoin zaprawą cementową Nr ST: 02 41,920 {poz,60}	m2	41,920
		razem	m2	41,920
65	KNKRB 6 0704/07	Oznakowanie poziome jezdni - strzałki i inne symbole malowane ręcznie farbą chlorokauczkową Nr ST: 02 1x1	m2	1,000
		razem	m2	1,000
66	KNKRB 6 0704/01	Oznakowanie poziome jezdni - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie farbą chlorokauczkową Nr ST: 02 0,1x5x5	m2	2,500

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	2,500
67	KNKRB 6 0704/01	Oznakowanie poziome jezdni - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie farbą chlorokauczukową - Pomalowanie MP dla ON na niebiesko Nr ST: 02 3,6x5	m2	18,000
		razem	m2	18,000
		1.4.3. Nawierzchnia z kostki przed wejściem		
68	KNKRB 6 0101/01	Koryto wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV Nr ST: 02 7,4574x0,31	m3	2,312
		razem	m3	2,312
69	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm Nr ST: 02	m2	7,457
70	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: 02 5,780 {poz,71}x0,05	m3	0,289
		razem	m3	0,289
71	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: 02 1,53x2+2,72	m	5,780
		razem	m	5,780
72	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: 02 7,457 {poz,69}	m2	7,457
		razem	m2	7,457
73	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m2	szt	1,000
		2. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej Kod CPV: 45261210-9		
		2.1. Roboty ogólnobudowlane		
		2.1.1. Dach Kod CPV: 45261210-9		
74	KNNR-W 3 0504/04	Impregnacja bali i krawędziaków dwukrotnym smarowaniem grzybobójczymi preparatami solowymi Nr ST: 05	m2	182,330
75	KNNR-W 3 0504/03	Impregnacja desek i płyt dwukrotnym smarowaniem grzybobójczymi preparatami solowymi Nr ST: 05 182,330 {poz,74}	m2	182,330
		razem	m2	182,330
76	TZKNBK VII III-1/239 analogia	Oczyszczenie stropów o powierzchni ponad 5m2 od spodu za pomocą szczotek stalowych - Oczyszczenie papy z mchu Nr ST: 05	m2	30,000
77	KNR K-05 0104/04	Montaż kontrłat bez deskowania przy rozstawie krokwi do 70cm przy kryciu dachów Nr ST: 05 182,330 {poz,74}	m2	182,330
		razem	m2	182,330
78	KNKRB 2 0405/02	Ołacenie połaci dachowych łątami nasyconymi 38x50mm o rozstawie łąt do 16cm Nr ST: 05 182,330 {poz,74}	m2	182,330
		razem	m2	182,330
79	KNR 0-15 0519/01	Pokrycie dachu blachodachówką powlekaną o wymiarach modułu fali 21x30cm - czerwona Nr ST: 05 182,330 {poz,74}	m2	182,330
		razem	m2	182,330
80	KNR AT-09 0104/06	Plotek przeciwniegowy (8x2m) Nr ST: 05 2x8	m	16,000
		razem	m	16,000
81	KNR AT-09 0104/04	Ławy kominiarskie Nr ST: 05	szt	2,000
82	KNR AT-09 0104/05	Stopnie kominiarskie Nr ST: 05 10x2	szt	20,000
		razem	szt	20,000
		2.1.2. Komin i wywiewki Kod CPV: 45261210-9		

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
83	KNR-W 4-01 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: 05 duży komin 0,3x(1,28x2+0,43x2)+1,28x0,43+0,1x(1,28x2+0,43x2) wywietrzak 0,4x0,5+0,5x0,5	m2 m2	1,918 0,450
		razem	m2	2,368
84	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm Nr ST: 05 2,368 {poz,83}	m2	2,368
		razem	m2	2,368
85	KNKRB 2 0503/07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych z blachy ocynkowanej Nr ST: 05	szt	4,000
86	KNR K-05r02 0210/01 analogia	Montaż kominka wentylacyjnego na dachach - z odprowadzeniem kondensatu Nr ST: 05	szt	4,000
87	KNR K-05r02 0210/02 analogia	Montaż odpowietrznika wentylacji sanitarnej Nr ST: 05	szt	4,000
88	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie Nr ST: 05 1x1,28x2+0,43x1x2	m2	3,420
		razem	m2	3,420
89	KNR 0-23 2611/04	Sprawdzenie przyczepności do podłoża zaprawy klejącej Nr ST: 05 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
90	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją Nr ST: 05 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
91	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm lambda 0,038 W/mK Nr ST: 06 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
92	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: 05 1,2x2+1x2	m	4,400
		razem	m	4,400
93	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej Nr ST: 05 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
94	KNR 0-23 0931/05	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych Nr ST: 05 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
95	KNR K-33 0204/05	Gruntowanie jednokrotne środkiem hydrofobizującym podłoży zewnętrznych przed malowaniem elewacji farbą silikonową Nr ST: 11 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
96	KNR K-33 0204/04	Malowanie dwukrotne elewacji z tynków fakturowych farbą silikonową Nr ST: 11 3,420 {poz,88}	m2	3,420
		razem	m2	3,420
2.1.3. Rynny i rury spustowe Kod CPV: 45261210-9				
97	KNR 2-02u2 0517/04	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm Nr ST: 05 56,000 {poz,19}+2,6x2	m	61,200
		razem	m	61,200
98	KNR 2-02u2 0519/04	Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm Nr ST: 05 3x4	m	12,000
		razem	m	12,000
99	KNR 2-02u2 0539/02	Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną Nr ST: 05 56,000 {poz,19}+2,6x2	m	61,200

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	61,200
		3. Roboty w zakresie instalacji budowlanych Kod CPV: 45310000-3		
		3.1. Izolacja fundamentów Kod CPV: 45320000-6		
100	KNR-W 4-01r97 0104/01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II Nr ST: 06 0,5x(10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)x1	m3	28,980
		razem	m3	28,980
101	KNR K-04 0101/01	Oczyszczenie i zmycie podłoża Nr ST: 06 (10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)x(0,65+0,15)	m2	46,368
		razem	m2	46,368
102	KNR-W 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: 06 46,368 {poz,101}	m2	46,368
		razem	m2	46,368
103	KNR-W 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad jedną Nr ST: 06 46,368 {poz,101}	m2	46,368
		razem	m2	46,368
104	KNR K-33 0103/01	Przyklejenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego do ścian w systemie izolacji cieplnej XPS gr. 10cm 0,031 W/mK Nr ST: 06 46,368 {poz,101}	m2	46,368
		razem	m2	46,368
105	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni Nr ST: 06 (10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)x0,65	m2	37,674
		razem	m2	37,674
106	KNNR 11 0501/05	Podłoża i obsypki z kruszyw mineralnych dowiezionych Nr ST: 06 28,98	m3	28,980
		razem	m3	28,980
107	KNNR 1 0318/01	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m gruntem kategorii I-II leżącym obok - Zasypanie piaskiem Nr ST: 06 28,98	m3	28,980
		razem	m3	28,980
		3.2. Izolacja dachu Kod CPV: 45320000-6		
108	KNR 9-12 0301/07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej 10+12cm układanymi w połaci dachu krokwiowego z użyciem folii paroizolacyjnej. $\lambda=0,033$ W/mK (podkrokwioowo+międzykrokwioowo) Nr ST: 06	m2	182,330
		3.3. Instalacje sanitarne Kod CPV: 45330000-9		
		3.3.1. Instalacja wod-kan Kod CPV: 45330000-9		
109	KNR-W 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3m Nr ST: 07 0,3x0,5x(16,02+20,56)	m3	5,487
		razem	m3	5,487
110	KNNR 4 0203/04	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych Nr ST: 07 6,09+0,58+0,19+9,16	m	16,020
		razem	m	16,020
111	KNNR 4 0203/03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych Nr ST: 07 wew. 2,24+0,21+0,24+0,29+0,24+0,95+0,52+0,99+0,35+0,22+1,44+0,73+0,14 piony 4x3	m m	8,560 12,000
		razem	m	20,560
112	KNNR 4 0203/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych Nr ST: 07 1x5	m	5,000
		razem	m	5,000

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
113	KNR-W 4-01 0106/03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów Nr ST: 07 5,487 {poz,109}	m3	5,487
		razem	m3	5,487
114	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi Nr ST: 07 5,487 {poz,113}	m3	5,487
		razem	m3	5,487
115	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych Nr ST: 07 1+2+1+1	szt	5,000
		razem	szt	5,000
116	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych Nr ST: 07 6 1 2 1	szt szt	1,000 1,000
		razem	szt	2,000
117	KNNR 4 0218/01	Montaż wpustu ściekowego z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm - Z kołnierzem uszczelniającym Nr ST: 07 2 1 7 1	szt szt	1,000 1,000
		razem	szt	2,000
118	KNR 2-15 0113/10 analogia	Zawór napowietrzająco-odpowietrzający 10 bar (pod planowanym zlewozmywakiem) Nr ST: 07 pod zlewem 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
119	KNR-W 4-02 0110/01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 15mm bez stosowania długich gwintów Nr ST: 07	miejsce	2,000
120	KNR-W 4-02 0110/02	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 20mm bez stosowania długich gwintów Nr ST: 07	miejsce	2,000
121	KNR-W 4-02 0110/03	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 25mm bez stosowania długich gwintów Nr ST: 07	miejsce	4,000
122	KNR-W 4-02 0110/04	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 32mm bez stosowania długich gwintów Nr ST: 07	miejsce	2,000
123	KNR 0-31 0106/02	Wykonanie podejścia dopływowego o średnicy nominalnej 15mm do wody zimnej lub ciepłej zmywarek do naczyń Nr ST: 07 4 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
124	KNR-K 2-15 0107/03	Rurociągi z rur PERT na ciśnienie PN12,5 o średnicy 16,0x3,0mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami PPSU Nr ST: 07 2x(2,75+3,55+2,68+0,45+4,22+0,84+1,16+0,87+1,17+0,95) 5,75+3,64+0,86+0,45	m m	37,280 10,700
		razem	m	47,980
125	KNR 0-34 0101/06	Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami 47,980 {poz,124}	m	47,980
		razem	m	47,980
126	KNR-K 2-15 0107/06	Rurociągi z rur PERT na ciśnienie PN12,5 o średnicy 20,0x3,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami PPSU Nr ST: 07 5,75	m	5,750
		razem	m	5,750
127	KNR 0-34 0101/06	Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami 5,750 {poz,126}	m	5,750
		razem	m	5,750
128	KNR-K 2-15 0107/06	Rurociągi z rur PERT na ciśnienie PN12,5 o średnicy 25,0x3,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami PPSU Nr ST: 07 3,64	m	3,640
		razem	m	3,640
129	KNR 0-34 0101/06	Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami 3,640 {poz,128}	m	3,640
		razem	m	3,640

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
130	KNNR 4 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych Nr ST: 07 6 1 2 1	szt szt	1,000 1,000
		razem	szt	2,000
131	KNNR 4 0116/07	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu elastycznym z tworzywa w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek Nr ST: 07 6 1 2 1+1 7 1 4 1	szt szt szt szt	1,000 2,000 1,000 1,000
		razem	szt	5,000
132	KNR 2-15 0112/01	Zawory przełotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07	szt	7,000
133	KNR 2-15 0114/01	Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
134	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych Nr ST: 07 47,980 {poz,124} 5,750 {poz,126} 3,640 {poz,128}	m m m	47,980 5,750 3,640
		razem	m	57,370
135	KNNR 4 0128/02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Nr ST: 07 57,370 {poz,134}	m	57,370
		razem	m	57,370
3.3.2. Biały montaż Kod CPV: 45330000-9				
136	KNR 2-15u2 0101/05	Montaż gotowych elementów systemu do mocowania miski ustępowej za ścianą licową Nr ST: 07 2 1 6 1	kpl kpl	1,000 1,000
		razem	kpl	2,000
137	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym - dla ON Nr ST: 07	kpl	1,000
138	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym Nr ST: 07	kpl	1,000
139	KNR 2-15u2 0105/02	Montaż przycisków do spłuczek podtynkowych publicznych Nr ST: 07 2 1 6 1	szt szt	1,000 1,000
		razem	szt	2,000
140	KNR 2-15u2 0201/03	Montaż baterii umywalkowych pneumatycznych z mieszaczem - dla ON Nr ST: 07 7 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
141	KNR 2-15u2 0201/03	Montaż baterii umywalkowych pneumatycznych z mieszaczem Nr ST: 07 2 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
142	KNKRB 4t1 0117/09	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego - bezprogowy Nr ST: 07 6 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
143	KNNR 4 0218/02	Montaż syfonu brodzikowego z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm Nr ST: 07 6 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
144	KNR 0-35 0123/01 analogia	Montaż kabin typu walk-in dla ON Nr ST: 07 6 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
145	KNNR 4 0137/08	Baterie natryskowe o średnicy nominalnej 15mm z natryskiem przesuwalnym - dla ON Nr ST: 07 6 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
146	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym Nr ST: 07 2 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
147	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym - dla ON Nr ST: 07 7 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
148	KNNR 4 0137/01 analogia	Uchwyty dla ON (stal nierdzewna) Nr ST: 07 7 2 6 4	szt szt	2,000 4,000
		razem	szt	6,000
149	KNNR 4 0137/01 analogia	Lustro uchylne ze szkła bezpiecznego z rączką Nr ST: 07 7 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
150	KNNR 4 0137/01 analogia	Siedzisko pod prysznic składane z podporami 500x400x440mm Nr ST: 07 6 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
151	KNNR 4 0137/01 analogia	Lustro łazienkowe Nr ST: 07 2 1 6	szt	1,000
		razem	szt	1,000
152	KNNR 4 0229/04	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na ścianie	szt	1,000
153	KNNR-W 4 0229/01	Montaż zlewu żeliwnego	szt	1,000
154	KNNR 4 0218/02	Montaż syfonu zlewozmywakowego z tworzywa sztucznego pojedynczego o średnicy 50mm	szt	2,000
155	KNNR 4 0137/02	Baterie zlewozmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07	szt	2,000
156	KNR 0-35 0112/01	Pompa 28W 2600 obr./min, 230V	szt	1,000
		3.3.3. Ogrzewanie podłogowe Kod CPV: 45331100-7		
157	KNR 0-31 0301/01 analogia	Montaż części instalacyjnej ogrzewania podłogowego w układzie węzownicy ślimakowej z wodą grzewczą o temperaturze od 40/30 do 55/45st.C z rur o średnicy nominalnej 16mm i rozstawie 10mm Nr ST: 07 105,54	m2	105,540
		razem	m2	105,540
158	KNR 0-31 0211/10	Montaż szafek rozdzielaczowych podtynkowych HSP12 Nr ST: 07	szt	1,000
159	analiza indywidualna	Montaż rozdzielaczy HC10/15 12-obwodowych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej przyłączy 3/4"/15 z okablowaniem Nr ST: 07	kpl	1,000
160	KNR 0-31 0209/07	Montaż filtrów siatkowych o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07	szt	1,000
161	KNR 0-31 0209/03	Montaż zaworów bezpieczeństwa membranowych o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07	szt	1,000
162	KNR 0-31 0208/05	Montaż odpowietrzników automatycznych o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: 07	szt	1,000
163	KNR 0-31 0204/01	Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do centralnego ogrzewania o wydajności pompy do 4,5m3/h i średnicy króćców przyłączeniowych 1"(25mm) Nr ST: 07	szt	1,000
164	KNR 0-31 0209/01	Montaż różnicowych regulatorów ciśnienia o średnicy nominalnej 20mm	szt	1,000
165	KNR 0-31 0307/01	Montaż zaworów mieszających 3-drogowych z siłownikiem elektrycznym 24V do regulacji temperatury przepływu wody o średnicy nominalnej gniazd 15mm Nr ST: 07	kpl	1,000
166	KNR 0-31 0308/01	Próba szczelności instalacji ogrzewania podłogowego rurociągów o średnicy nominalnej 16 i 20mm bez względu na rodzaj układu węzownicy z rur o rozstawie 75mm Nr ST: 07 105,540 {poz,157}	m2	105,540

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	105,540
167	analiza indywidualna	Regulator temperatury pomieszczenia z okablowaniem	szt	8,000
168	analiza indywidualna	Przerobienie węzła wod-kan i c.o. w kanale Nr ST: 07	kpl	1,000
		3.3.4. Elementy wentylacji Kod CPV: 45330000-9		
169	TZKNBK XVIII 2B-21-27/27	Demontaż instalacji kanalizacyjnej z NPCW o średnicy 160mm - Demontaż odpowietrzenia przez ścianę Nr ST: 07	miejsce	2,000
170	KNP 5 0653/02	Prostki wentylacyjne "SPIRO" typ "S" z taśmy stalowej ocynkowanej grubości 0,6-0,7mm, o przekroju kołowym średnicy do 200mm, długości przewodu do 6m - dł. 6m wygięta w "S" Nr ST: 07 6x3	m	18,000
		razem	m	18,000
171	KNNR 7 0702/04	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami - dodatek za montaż anemostatu Nr ST: 07 7 1 6 1 2 1	szt szt szt	1,000 1,000 1,000
		razem	szt	3,000
		3.3.5. Instalacja KD i włączenie do sieci Kod CPV: 45330000-9		
172	KNNR 5 0721/01	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm Nr ST: 07	m	16,000
173	KNNR 5 0721/02	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych - za następny 1cm głębokości cięcia Nr ST: 07 Dopłata 3x 16	m	16,000
		razem	m	16,000
174	KNKRB 6 0801/07	Rozebranie ręczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8cm Nr ST: 07 16	m2	16,000
		razem	m2	16,000
175	KNR 2-18 0207/04	Rurociągi z polichlorku winylu (PCW) ciśnieniowe o średnicy zewnętrznej 160mm, łączone na uszczelkę gumową SN8 lite Nr ST: 07 (10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47) do włączenia 16	m m	57,960 16,000
		razem	m	73,960
176	KNNR 4 1417/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową, właz B 125 Nr ST: 07	szt	4,000
177	KNNR 1 0209/04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III Nr ST: 07	m3	12,800
178	KNNR 11 0501/05	Podłoża i obsypki z kruszyw mineralnych dowiezionych Nr ST: 07 16x0,1x1	m3	1,600
		razem	m3	1,600
179	KNR 9-20 0103/01	Rurociągi instalacji grawitacyjnej z rur ze ścianką profilowaną PVC-U łączonych kielichowo o średnicy 150/160mm, długości 3m Nr ST: 07 16	m	16,000
		razem	m	16,000
180	KNR AT-17 0101/03	Wiercenie techniką diamentową w betonie zbrojonym otworów o głębokości do 40cm i średnicy 150mm Nr ST: 07	cm	20,000
181	KNNR 4 1427/01	Przejścia tulejami stalowymi "PS" przez otwory o średnicy 210mm ścian o grubości 20cm Nr ST: 07	szt	1,000
182	KNNR 11 0501/05	Podłoża i obsypki z kruszyw mineralnych dowiezionych Nr ST: 07 16x(0,1+0,3)x1	m3	6,400
		razem	m3	6,400
183	KNNR 1 0318/01	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m gruntem kategorii I-II leżącym obok - Zasypanie piaskiem Nr ST: 07 12,8-1,6-6,4	m3	4,800
		razem	m3	4,800
184	KNCK 1 0606/03	Wykonanie nawierzchni asfaltobetonowych dwuwarstwowej z części warstwy dolnej - 60kg masy na 1m2 warstwy Nr ST: 07 16	m2	16,000

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	16,000
		3.4. Roboty elektryczne Kod CPV: 45310000-3		
185	KNNR 5 1207/01	Wycucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle Nr ST: 08 302	m	302,000
		razem	m	302,000
186	KNKRB 3 0304/01	Wycucie wraz z otykowaniem wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej Nr ST: 08 0,5x0,5x0,1	m3	0,025
		razem	m3	0,025
187	analiza indywidualna	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 30kg - 2x22 mod. IP40 kl. II z wyposażeniem wg rys. E2 Nr ST: 08	szt	1,000
188	KNR 5-08 0101/06	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo do konstrukcji - w posadzce Nr ST: 08	m	200,000
189	KNR 5-08 0204/05	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju do 16mm2 Nr ST: 08 302,000 {poz,185}	m	302,000
		razem	m	302,000
190	KNR 5-08 0207/02	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych Cu o przekroju do 12mm2 (20mm2 dla Al) w powłoce polwinitowej - do indukcji Nr ST: 08	m	25,000
191	KNR 5-08 0201/05	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do konstrukcji - W suficie podwieszanym Nr ST: 08	m	102,000
192	KNNR 5 1208/02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm Nr ST: 08 302,000 {poz,185}	m	302,000
		razem	m	302,000
193	analiza indywidualna	Montaż opraw LED z ramką - Panel LED 45W 100lm/W 60x60cm 4000K biały + ramka montażowa natynkowa Nr ST: 08	szt	34,000
194	analiza indywidualna	Montaż oprawy hermetycznej LED IP55 36W Nr ST: 08	szt	6,000
195	KNR 5-08 0502/04	Przygotowanie podłoża gips, gazobeton pod oprawy oświetleniowe mocowane na czterech kołkach rozporowych plastikowych Nr ST: 08	kpl	5,000
196	KNNR 5 0302/02	Montaż puszek instalacyjnych podwójnych podtynkowych o średnicy do 60mm Nr ST: 08 58/2 5	szt szt	29,000 5,000
		razem	szt	34,000
197	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm Nr ST: 08 6 5	szt szt	6,000 5,000
		razem	szt	11,000
198	KNNR 5 0306/03	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego Nr ST: 08	szt	5,000
199	KNNR 5 0306/02	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego Nr ST: 08	szt	5,000
200	KNNR 5 0308/02	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych pojedynczych 2-biegunowych do 10A/2,5mm2 Nr ST: 08	szt	58,000
201	KNNR 5 0308/05	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2 Nr ST: 08	szt	6,000
202	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia Nr ST: 08	pomiar	9,000
203	KNNR 5 1303/03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego Nr ST: 08	pomiar	1,000
204	KNNR 5 1304/05	Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar Nr ST: 08	szt	1,000
205	KNNR 5 1304/06	Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar Nr ST: 08	szt	9,000
206	analiza indywidualna	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych bryzgoodpornych, strugoodpornych, porcelanowych przykręcanych końcowych na gotowym podłożu - Oprawa elewacyjna naścienna IP65 z okablowaniem Nr ST: 08	szt	6,000
207	analiza indywidualna	Kurtyna powietrzna z okablowaniem	kpl	1,000

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4. Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Kod CPV: 45443000-4		
		4.1. Podłoga Kod CPV: 45432120-1		
208	KNKRB 1 0304/04	Wykopy wewnątrz budynku przy odkrywaniu istniejących fundamentów bez względu na ich głębokość i kategorię gruntu wraz z usunięciem ziemi z budynku Nr ST: 03 105,54x0,17	m3	17,942
		razem	m3	17,942
209	KNNR 2 1201/01	Podkłady betonowe - Chudy beton C12/15 gr. 10cm Nr ST: 03 105,54x0,1	m3	10,554
		razem	m3	10,554
210	KNR K-55 0204/03 analogia	Położenie warstwy z folii polietylenowej - Folia PE gr. 0,3mm Nr ST: 03 Dopłata 2x 105,540 {poz,216}	m2	105,540
		razem	m2	105,540
211	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit Nr ST: 06 6 6,17 7 6,56 2 5,44	m2 m2 m2	6,170 6,560 5,440
		razem	m2	18,170
212	KNKRB 2 0602/03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - Styropian twardy EPS100 (dach/podłoga) gr. 12cm lambda 0,036 W/mK Nr ST: 06 105,54	m2	105,540
		razem	m2	105,540
213	KNR K-55 0201/02 analogia	Jastrych cementowy o grubości 25mm na powierzchni ponad 8m2 Nr ST: 03 105,540 {poz,216}	m2	105,540
		razem	m2	105,540
214	KNR K-55 0201/03 analogia	Jastrych cementowy o grubości 25mm - dodatek za 5mm różnicy grubości warstwy Nr ST: 03 Dopłata 9x 105,540 {poz,216}	m2	105,540
		razem	m2	105,540
215	KNR K-55 0201/06	Dodatek za zbrojenie siatką stalową (matą zbrojeniową) Nr ST: 03 105,540 {poz,216}	m2	105,540
		razem	m2	105,540
216	KNR K-32 0204/05 analogia	Posadzki z płytek gresowych 80x80cm przy użyciu zaprawy klejącej Nr ST: 03 1 29,7 2 5,44 3 11,76 4 7,91 5 9,18 6 6,17 7 6,56 8 14,64 9 14,18	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	29,700 5,440 11,760 7,910 9,180 6,170 6,560 14,640 14,180
		razem	m2	105,540
217	KNR K-32 0204/02 analogia	Posadzki z płytek gresowych 8x80cm przy użyciu zaprawy klejącej - Cokoliki Nr ST: 03 1 0,08x(4,23+6,07+6,37+4,42+2,14+1,65-0,8-0,9+0,06x2) 3 0,08x(2,61+1,1+0,325+2,14+2,935+3,24-0,9x3-1,1+0,065x2x4) 4 0,08x(3,21x2+2,71x2-0,9x3+0,06x2x2) 5 0,08x(2,85x2+3,22x2-0,9) 8 0,08x(2,19+6,25x2+0,3+2,71-0,9x2-1) 9 0,08x(3,135x2+4,59x2-0,9x2+0,06x2)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	1,864 0,726 0,750 0,899 1,192 1,102
		razem	m2	6,533
		4.2. Sufit Kod CPV: 45410000-4		
218	KNNR 7 0702/02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm Nr ST: 10 105,540 {poz,216}	m2	105,540

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	105,540
		4.3. Ściany Kod CPV: 45262500-6		
219	analiza indywidualna	Wykucie gniazd dla belek stropowych w murach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej z poduszkami z zaprawy naprawczej Nr ST: 01 2+2+2+2	gniazdo	8,000
		razem	gniazdo	8,000
220	KNR K-44 0101/01	Montaż nadproży strunobetonowych SBN 72 o długości 120cm Nr ST: 04	szt	6,000
221	KNR K-44 0101/02	Montaż nadproży strunobetonowych SBN 72 o długości 150cm	szt	1,000
222	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm - nadproża S235 O2 2x1,6 D5 2x1,3 DZ1 2x1,6	m m m	3,200 2,600 3,200
		razem	m	9,000
223	KNKRB 3 0302/01	Uzupełnienie ścian z cegły oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej Nr ST: 04 4 0,9x2,05x0,165+1,0x2,05x0,29 2 0,7x2,05x0,17 1 1,34x2,1x0,29 5 1,0x2,05x0,165 6 0,31x2,05x0,165 otwory wentylacyjne 0,3x2	m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,899 0,244 0,816 0,338 0,105 0,600
		razem	m3	3,002
224	KNKRB 2 0102/07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm 7 2,85x3,02 9 4,59x3,02-0,9x2 2 (2,02+2,54)x3,02-0,9x2	m2 m2 m2	8,607 12,062 11,971
		razem	m2	32,640
225	KNR 2-02 2006/02	Okladziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na zaprawie na paskach - Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na zaprawie na paskach - Płyty g-k gr. 9,5cm zwykłe Nr ST: 10 01 3,02x(4,23+6,07+6,37+1,88+2,02+0,12+4,19+1,45x0,29x2x3+1,18x0,29x3+2x0,12x2+0,9x0,12)-(1,18x1,45x3+0,9x2) 03 3,02x(2,935+1,88+2,61+1,1+0,325+0,13+0,82+0,165+2,02x2+1,2)-(0,9x2x2) 09 3,02x(4,59x2+3,09x2+2x0,165x2+0,9x0,165+0,2x1,25+0,2x1,52x2)-(0,9x2+1,25x1,52) 08 3,02x(2,24+4,89+0,47+2,71+6,25+2x0,165x8+0,9x0,165x3+1x0,165)-(0,9x2x4+1x2) 05 3,02x(2,85x2+3,22x2+0,2x1,2+0,2x1,45x2)-(0,9x2+1,2x1,45) 04 3,02x(3,21x2+2,71x2+0,2x0,57x2x2+1,45x0,2x2)-(0,57x1,45x2+0,9x2)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	80,700 42,319 47,720 50,628 35,599 35,433
		razem	m2	292,399
226	KNR 2-02 2006/02	Okladziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na zaprawie na paskach - Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na zaprawie na paskach - Płyty g-k gr. 12,5cm wodoodporne Nr ST: 10 02 3,02x(2,18x2+1,35x2+0,15+2,02x2+1,1x2+2x0,3x2+0,8x0,3+2x0,12x2+0,9x0,12+0,2x0,56x3)-(0,9x2+0,8x2+0,56x0,56) 07 3,02x(2,85x2+1,52x2)-0,9x2 06 3,02x(2,85x2+2,95x2)-1x2	m2 m2 m2	44,045 24,595 33,032
		razem	m2	101,672
227	KNR K-04 0305/03	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 292,399 {poz,225}	m2	292,399
		razem	m2	292,399
228	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych - Farba lateksowa Nr ST: 11 292,399 {poz,225}	m2	292,399
		razem	m2	292,399
229	KNR K-04 0602/02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Nr ST: 06 10x3	m2	30,000
		razem	m2	30,000
230	KNR K-32 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża pod okładziny ścian środkiem gruntującym Nr ST: 03 101,672 {poz,226}	m2	101,672
		razem	m2	101,672
231	KNR K-32 0103/05	Okladziny ścian z płytek ceramicznych 40x40cm przy użyciu zaprawy klejowej Nr ST: 03 101,672 {poz,226}	m2	101,672
		razem	m2	101,672

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
232	KNP 2 0111/01	Obsadzanie kratki wentylacyjnych w gotowych otworach w ścianach z cegły - Wymiana kratki wentylacyjnej Nr ST: 07	szt	1,000
		4.4. Stolarka okienna i drzwiowa Kod CPV: 45421000-4		
233	KNNR 2 0302/07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych w ścianach murowanych - Parapety z konglomeratu gr. 2cm Nr ST: 09 1,35x2+0,66+1,28x3+0,67x2+1,3x1+0,67x2	m	11,180
		razem	m	11,180
234	KNNR 7 0701/01	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 0,6m2 U<=0,9 W/m2K - Z zew. grafitowe (antracytowe), od wew. białe Nr ST: 09 2 0,56x0,56	m2	0,314
		razem	m2	0,314
235	KNNR 7 0701/02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1m2 U<=0,9 W/m2K - Z zew. grafitowe (antracytowe), od wew. białe Nr ST: 09 4 0,57x1,45x2 6 0,55x1,15	m2 m2	1,653 0,633
		razem	m2	2,286
236	KNNR 7 0701/04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2m2 U<=0,9 W/m2K - Z zew. grafitowe (antracytowe), od wew. białe Nr ST: 09 1 1,18x1,45x3 5 1,20x1,45 8 1,25x1,52 9 1,25x1,52	m2 m2 m2 m2	5,133 1,740 1,900 1,900
		razem	m2	10,673
237	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi wejściowe z tworzyw sztucznych, ciepłe U<=1,3 W/m2K - Z zew. grafitowe (antracytowe), od wew. białe, szkło VSG ESG, samozamykacz Nr ST: 09 3 (0,2+0,9)x2	m2	2,200
		razem	m2	2,200
238	analiza indywidualna	Dodatek za "ciepły montaż" okien i drzwi zew. Nr ST: 09	szt	11,000
239	KNP 5 0710/01 analogia	Nawiewniki higroserowalne w ramach okiennych 30m3/h Nr ST: 09	szt	10,000
240	KNNR 2 1104/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych - regulowane, dostosowane do grubości ściany Nr ST: 09 12,200 {poz,241} 3,800 {poz,242}	m2 m2	12,200 3,800
		razem	m2	16,000
241	KNKRB 2 1002/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne Nr ST: 09 0,9x2x5+0,8x2x2	m2	12,200
		razem	m2	12,200
242	KNKRB 2 1002/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne - łazienkowe (z podcięciem wentylacyjnym) Nr ST: 09 0,9x2+1x2	m2	3,800
		razem	m2	3,800
		4.5. Elewacja Kod CPV: 45443000-4		
243	KNR AT-05 1651/01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 10m Nr ST: 12 (6,89+3,24+9,18+8,83+3+1,2+3,43+1,18+2,54+1,18+7,09+6,79)x3,5	m2	190,925
		razem	m2	190,925
244	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych Nr ST: 12 190,925	m2	190,925
		razem	m2	190,925
245	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i mycie Nr ST: 12 145,09+0,62+4,32	m2	150,030
		razem	m2	150,030
246	KNR 0-23 2611/04	Sprawdzenie przyczepności do podłoża zaprawy klejącej Nr ST: 12 150,03	m2	150,030
		razem	m2	150,030
247	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją Nr ST: 12		

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		150,03	m2	150,030
		razem	m2	150,030
248	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: 12 6,89+3,24+9,18+8,83+3+1,2+3,43+1,18+2,54+1,18+7,09+6,79 minus drzwi wejściowe -(0,2+0,9)	m	54,550
			m	-1,100
		razem	m	53,450
249	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych - Płyty styropianowe gr. 20cm EPS70 lambda 0,033 W/m*K Nr ST: 12 150,030 {poz,245}	m2	150,030
		razem	m2	150,030
250	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - Parapety z blachy powlekanej Nr ST: 09 (1,35x2+0,66+1,28x3+0,67x2+1,3x1+0,67x2)x0,5	m2	5,590
		razem	m2	5,590
251	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: 12 150,03	m2	150,030
		razem	m2	150,030
252	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: 12 2 0,56x3 4 0,57+1,45x2 7 0,56+1,15x2 1 (1,18+1,45x2)x3 5 1,18x1,45x2 8 1,25x1,52x2 9 1,25x1,52x2 3 (0,2+0,9)+2x2 3x8	m	1,680
			m	3,470
			m	2,860
			m	12,240
			m	3,422
			m	3,800
			m	3,800
			m	5,100
			m	24,000
		razem	m	60,372
253	KNR 0-23 0931/01	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej Nr ST: 12 150,03	m2	150,030
		razem	m2	150,030
254	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Nr ST: 12	m2	145,090
255	KNR 0-23 0931/05	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych Nr ST: 12 0,62+4,32	m2	4,940
		razem	m2	4,940
256	KNR K-33 0204/05	Grunтовanie jednokrotne środkiem hydrofobizującym podłoży zewnętrznych przed malowaniem elewacji farbą silikonową - białą Nr ST: 11 150,03	m2	150,030
		razem	m2	150,030
257	KNR K-33 0204/04	Malowanie dwukrotne elewacji z tynków fakturowych farbą silikonową - białą Nr ST: 11 150,03 -10,725	m2	150,030
			m2	-10,725
		razem	m2	139,305
258	KNKRB 2 0904/01	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm Nr ST: 12 0,15x(10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)	m2	8,694
		razem	m2	8,694
259	KNKRB 2 0904/01 analogia	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach - Płytki klinkierowe we wnęce wejściowej Nr ST: 12 (1,18x2+2,34)x2,75-1,1x2	m2	10,725
		razem	m2	10,725
260	KNR 2-02 0923/02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną Nr ST: 12 8,694 10,725	m2	8,694
			m2	10,725
		razem	m2	19,419

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa budynku Regionalnego Centrum Kryzysowego

Nr	Kod/podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
261	KNR K-21 0302/04	Impregnacja hydrofobowa cegły klinkierowej Nr ST: 13 ilość z poz.#507 19,419	m2	19,419
		razem	m2	19,419
262	KNR 2-02u1 U-0202-000200/01	Ruszt drewniany pod boazerię na ścianach surowych na podłożu ceglanym - Montaż rusztu pod podbitką Nr ST: 12 40,572 {poz,23}	m2	40,572
		razem	m2	40,572
263	KNR 2-02u1 U-0202-000300/01	Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45mm - Montaż podbitki Nr ST: 12 0,7x(10,62+3,24+6,89+8,23+17,51+11,47)	m2	40,572
		razem	m2	40,572
264	KNNR 2 1108/05	Dwukrotne lakierowanie boazerii - Podbitka (1x podkład, 3x lakier lub lakiero-bejca) Nr ST: 12 Dopłata 2x 40,572 {poz,263}	m2	40,572
		razem	m2	40,572