
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku III komisariatu Policji w Częstochowie
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa ul. Kiedrzyńska 98
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji
ADRES INWESTORA : ul. Lompy 16, 40-038 Katowice
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2016

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1.1 Podstawa opracowania

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389 z dnia 18 maja 2004r.)

UWAGI:

1.1

Kosztorys (przedmiar robót) należy traktować łącznie z dokumentacją, wizją na obiekcie oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych

1.2

Przedstawione w kosztorysie/przedmiarze robót pozycje katalogowe (podstawy wyceny) mają charakter informacyjny, określają zakres prac do wykonania i technologię robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Termomodernizacja budynku III komisariatu Policji w Częstochowie	1	133
1.1	Izolacja ścian fundamentowych	1	34
1.2	Dach	35	74
1.3	Docieplenie ścian budynku	75	131
1.4	Tablice WFOŚiGW	132	133

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Termomodernizacja budynku III komisariatu Policji w Częstochowie			
1.1		Izolacja ścian fundamentowych			
d.1.1	1 KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, część kostki do odzysku	m ²		
		24.5	m ²	24.500	
				RAZEM	24.500
d.1.1	2 KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej, płyty do utylizacji	m ²		
		84.72	m ²	84.720	
				RAZEM	84.720
d.1.1	3 KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinki) o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, część płyt drogowych (trylinki) do odzysku	m ²		
		29.78	m ²	29.780	
				RAZEM	29.780
d.1.1	4 KNR 2-02 1219-03 analogia	Demontaż wycieraczek (skrobaczek) o wym. 0,60x0,45 m Wsp. do R - 0,3	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	5 KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu do punktu skupu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km	t		
		0.005	t	0.005	
				RAZEM	0.005
d.1.1	6 KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - podesty wejść, podjazd, chodnik okapowy 1.30*0.7*0.20+3.29*1.50*0.20+8.49*0.2+5.89*0.1	m ³		
			m ³	3.456	
				RAZEM	3.456
d.1.1	7 KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		0.6+4.25+1.75+3.456	m ³	10.056	
				RAZEM	10.056
d.1.1	8 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	m ³		
		10.056	m ³	10.056	
				RAZEM	10.056
d.1.1	9 KNR 4-01 0106-02 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach nieumocnionych wykonywane przy istniejących fundamentach	m ³		
		126.12*1.20*1.0	m ³	151.344	
				RAZEM	151.344
d.1.1	10 KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		126.12*1.08*1.0	m ³	136.210	
				RAZEM	136.210
d.1.1	11 KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie wykopów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		136.21	m ³	136.210	
				RAZEM	136.210
d.1.1	12 KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		120.12	m ²	120.120	
				RAZEM	120.120
d.1.1	13 KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		120.12	m ²	120.120	
				RAZEM	120.120
d.1.1	14 KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich zwykle II kategorii - wyrównawcze (rapówka)	m ²		
		120.12	m ²	120.120	
				RAZEM	120.120
d.1.1	15 KNR 2-02 0603-07 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z dysperbituo - pierwsza warstwa	m ²		
		120.12	m ²	120.120	
				RAZEM	120.120
d.1.1	16 KNR 2-02 0603-08 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z dysperbitu - druga warstwa	m ²		
		120.12	m ²	120.120	
				RAZEM	120.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian fundamentowych budynku płytami styropianowymi ekstrudowanymi XPS gr. 12 cm 120.12+0.7	m ² m ²	 120.820	
				RAZEM	120.820
18 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 120.12+1.4	m ² m ²	 121.520	
				RAZEM	121.520
19 d.1.1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 121.52	m ² m ²	 121.520	
				RAZEM	121.520
20 d.1.1	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 17.16+18.18+114.19	m ² m ²	 149.530	
				RAZEM	149.530
21 d.1.1	KNR 2-31 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dłuższe 5 cm głębokości koryta Krotność = 2 18.18	m ² m ²	 18.180	
				RAZEM	18.180
22 d.1.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 149.53	m ² m ²	 149.530	
				RAZEM	149.530
23 d.1.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02 analogia	Podsypka żwirowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 149.53	m ² m ²	 149.530	
				RAZEM	149.530
24 d.1.1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej (kostka z odzysku) 17.16	m ² m ²	 17.160	
				RAZEM	17.160
25 d.1.1	KNR 2-31 0309-02	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - płyty betonowe sześciokątne (trylinka) z odzysku 18.18	m ² m ²	 18.180	
				RAZEM	18.180
26 d.1.1	KNR 2-31 0502-06 analogia	Chodniki z płyt betonowych 50x50x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 114.19	m ² m ²	 114.190	
				RAZEM	114.190
27 d.1.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 28x20 cm w gruncie kat. III-IV 127.35	m m	 127.350	
				RAZEM	127.350
28 d.1.1	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. III-IV 110.38	m m	 110.380	
				RAZEM	110.380
29 d.1.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 127.35*0.056+110.38*0.085	m ³ m ³	 16.514	
				RAZEM	16.514
30 d.1.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 127.35	m m	 127.350	
				RAZEM	127.350
31 d.1.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 110.38	m m	 110.380	
				RAZEM	110.380
32 d.1.1	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki (skrobaczki) o wym. 1,0x0,5 m 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
33 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt. kat. III 14.50+7.50+1.80+16.50	m ³ m ³	 40.300	
				RAZEM	40.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.1	kalk. własna	Oplata za składowanie ziemi	m ³		
		40.300	m ³	40.300	
				RAZEM	40.300
1.2		Dach			
35 d.1.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		18.18+15.35	m	33.530	
				RAZEM	33.530
36 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich nadrynnowej dachu z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku (18.18+15.35)*0.15	m ²		
			m ²	5.030	
				RAZEM	5.030
37 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podrynnowej dachu z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku (18.18+15.35)*0.25	m ²		
			m ²	8.383	
				RAZEM	8.383
38 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich połączenia ogniomuru i połaci dachu z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku 13.69*0.45	m ²		
			m ²	6.161	
				RAZEM	6.161
39 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich ogniomuru z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku 13.69*0.5	m ²		
			m ²	6.845	
				RAZEM	6.845
40 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich krawężnych z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku (1.30+18.54+3.29+15.31+13.81+18.50+7.21)*0.36	m ²		
			m ²	28.066	
				RAZEM	28.066
41 d.1.2	KNR 4-02 0234-12 analogia	Demontaż kominków wentylacyjnych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
42 d.1.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu do punktu skupu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km	t		
		0.35	t	0.350	
				RAZEM	0.350
43 d.1.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych (demontaż obróbek blacharskich) - pierwsza warstwa (1.30+18.54+3.29+15.31+15.35+18.18+13.81+18.50+7.21)*0.5	m ²		
			m ²	55.745	
				RAZEM	55.745
44 d.1.2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych (demontaż obróbek blacharskich) - następna warstwa Krotność = 2 55.745	m ²		
			m ²	55.745	
				RAZEM	55.745
45 d.1.2	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - ogniomury	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
46 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego (deskowanie dachu, skutu tynk) samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
47 d.1.2	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
48 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie papy sprzymowanej samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m ³		
		2.0	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.1.2	kalk. własna	Oplata za składowanie papy	m ³		
		2.0	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (podmurowanie ogniomuru) 0.37*0.25*13.69	m ³		
			m ³	1.266	
				RAZEM	1.266

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.2	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - ogniomur 2*0.25*13.69	m ² m ²	 6.845	
				RAZEM	6.845
52 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (uzupełnienie pokrycia dachu po zdemontowanych obróbkach blacharskich (1.30+18.54+3.29+15.31+15.35+18.18+13.81+18.50+7.21)*0.5	m ² m ²	 55.745	
				RAZEM	55.745
53 d.1.2	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakotwieniu 575.5*10%	m ² m ²	 57.550	
				RAZEM	57.550
54 d.1.2	KNR 4-01 1216-02 analogia	Oczyszczenie połaci dachu z nieczystości 575.5	m ² m ²	 575.500	
				RAZEM	575.500
55 d.1.2	kalk. własna	Przedłużenie "uszy" do mocowania naciągów masztu antenowego - dostawa i montaż 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
56 d.1.2	KNR 0-22 0527-01 kalk. własna	Docieplenie dachu styropapą gr. 25 cm wraz z kryciem dachu papą termozgrzewalną podkładową i nawierzchniową, dach betonowy 575.5	m ² m ²	 575.500	
				RAZEM	575.500
57 d.1.2	KNR 0-23 2612-05 analogia	Ocieplenie dachu budynku styropapą - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli do podłoża z betonu 575.50*8	szt. szt.	 4604.000	
				RAZEM	4604.000
58 d.1.2	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym fi 100 mm (kominki wentylacyjne) 25	szt. szt.	 25.000	
				RAZEM	25.000
59 d.1.2	KNR 0-22 0529-02 kalk. własna	Obróbki dachowe rur wywiewnych i masztu antenowego przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej 26	szt. szt.	 26.000	
				RAZEM	26.000
60 d.1.2	KNR 0-22 0529-04 analogia	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej wraz z montażem izoklinów 13.59	mb mb	 13.590	
				RAZEM	13.590
61 d.1.2	KNR 0-21 4004-06 analogia	Deskowanie ogniomurów. Płyta OSB gr 22 mm 13.69*0.59	m ² m ²	 8.077	
				RAZEM	8.077
62 d.1.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podrynnowe (18.18+15.35)*0.36	m ² m ²	 12.071	
				RAZEM	12.071
63 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - nadrynnowe (18.18+15.35)*0.15	m ² m ²	 5.030	
				RAZEM	5.030
64 d.1.2	KNR 2-02 0506-02 kalk. własna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej (obróbka brzegowa, blacha ocynk. gr. 1,5 mm) (1.30+18.54+3.29+15.31+13.81+18.50+7.21+18.18+15.35)*0.2	m ² m ²	 22.298	
				RAZEM	22.298
65 d.1.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - ścian ogniowych (ogniomur) (0.3+0.59+0.1+0.04)*13.69+13.69*0.28	m ² m ²	 17.934	
				RAZEM	17.934
66 d.1.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - krawężne (1.30+18.54+3.29+15.31+13.81+18.5+7.21)*0.40	m ² m ²	 31.184	
				RAZEM	31.184
67 d.1.2	NNRNKB 202 0517-03	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm 18.32+15.37	m m	 33.690	
				RAZEM	33.690

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża ścian ogniowych pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0.37*13.69+0.2*13.69	m ² m ²	 7.803	
				RAZEM	7.803
69 d.1.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - jednokrotne gruntowanie emulsją 7.803	m ² m ²	 7.803	
				RAZEM	7.803
70 d.1.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 0.37*13.69+0.2*13.69	m ² m ²	 7.803	
				RAZEM	7.803
71 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian ogniomurów od strony dachu płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 7.803	m ² m ²	 7.803	
				RAZEM	7.803
72 d.1.2	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 0.2*13.69	m ² m ²	 2.738	
				RAZEM	2.738
73 d.1.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego - ściany płaskie i powierzchnie poziome 2.738	m ² m ²	 2.738	
				RAZEM	2.738
74 d.1.2	kalk. własna	Montaż klimatyzatora wraz z podstawą (klimatyzator z demontażu) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Docieplenie ścian budynku			
75 d.1.3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat stalowych o pow ponad 2 m2 1.75*1.75*1	m ² m ²	 3.063	
				RAZEM	3.063
76 d.1.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.67+3.77+3.80+3.80	m m	 15.040	
				RAZEM	15.040
77 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich daszku nad rozdzielnią elektryczną z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku 1.60*0.8	m ² m ²	 1.280	
				RAZEM	1.280
78 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku 43.19*0.26	m ² m ²	 11.229	
				RAZEM	11.229
79 d.1.3	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu do punktu skupu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km 0.15	t t	 0.150	
				RAZEM	0.150
80 d.1.3	KNR 4-01 1214-02	Zeskrobanie i oczyszczenie z rdzy i łuszczącej się farby z rozdzielni elektrycznej 0.7*0.76	m ² m ²	 0.532	
				RAZEM	0.532
81 d.1.3	KNR 4-01 1214-02 analogia	Zeskrobanie i oczyszczenie z rdzy i łuszczącej się farby z drzwi 0.9*2.05*2*3	m ² m ²	 11.070	
				RAZEM	11.070
82 d.1.3	KNR 4-03 1129-01 analogia	Demontaż tablic 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
83 d.1.3	kalk. własna	Demontaż klimatyzatora 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
84 d.1.3	KNR 7 0506-01 z.o.3.4.	Demontaż daszku nad drzwiami - demontaż do ponownego montażu 1.65*0.8	m ² m ²	 1.320	
				RAZEM	1.320
85 d.1.3	kalk. własna	Demontaż po wykonaniu robót dociepleniowych ponowny montaż skrzynek na elewacji	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
86	d.1.3 kalk. własna	Demontaż kanału zetowego	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 4-01 d.1.3 0323-04 kalk. własna	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. - otwór po kanale zetowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 4-01 d.1.3 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i ościeżach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		50.061	m ²	50.061	
				RAZEM	50.061
89	KNR 4-01 d.1.3 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
90	d.1.3 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu	m ³		
		1.5	m ³	1.50	
				RAZEM	1.50
91	d.1.3 kalk. własna	Przerobienie ogrodzenia przylegającego do budynku	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 4-01 d.1.3 1212-02 analogia	Malowanie farbą olejną nawierzchniową powierzchni drzwiczek rozdzielni elektrycznej, 2- krotne	m ²		
		0.7*0.76	m ²	0.532	
				RAZEM	0.532
93	KNR 4-01 d.1.3 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej	m ²		
		16.11	m ²	16.110	
				RAZEM	16.110
94	KNR 4-01 d.1.3 0726-03	Uzupełnienie tynku zewnętrznego III kat cementowo-wapiennego na powierzchni ścian i ościeży budynku	m ²		
		50.061	m ²	50.061	
				RAZEM	50.061
95	KNR 0-23 d.1.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		500.61	m ²	500.610	
				RAZEM	500.610
96	KNR 0-23 d.1.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		500.61	m ²	500.610	
				RAZEM	500.610
97	KNR 0-23 d.1.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej z kapinosem	m		
		116.17	m	116.170	
				RAZEM	116.170
98	KNR 0-23 d.1.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr 12 cm cokół	m ²		
		36.24	m ²	36.240	
				RAZEM	36.240
99	KNR 0-23 d.1.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS-70 gr 14 cm	m ²		
		361.93	m ²	361.930	
				RAZEM	361.930
100	KNR 0-23 d.1.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS-70 gr 10 cm	m ²		
		30.71	m ²	30.710	
				RAZEM	30.710
101	KNR 0-23 d.1.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS-70 gr 8 cm	m ²		
		74.72	m ²	74.720	
				RAZEM	74.720
102	KNR 0-23 d.1.3 2612-02	Ocieplenie ścieży budynków płytami styropianowymi EPS-70 gr. 3 cm	m ²		
		39.65	m ²	39.650	
				RAZEM	39.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.1.3	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych na ścianach z cegły (36.24+361.93+30.71+74.72)*10	szt. szt.	 5036.000	
				RAZEM	5036.000
104 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 36.59+365.55+30.71+74.72	m ² m ²	 507.570	
				RAZEM	507.570
105 d.1.3	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 39.65	m ² m ²	 39.650	
				RAZEM	39.650
106 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach 507.57	m ² m ²	 507.570	
				RAZEM	507.570
107 d.1.3	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ościeżach 39.650	m ² m ²	 39.650	
				RAZEM	39.650
108 d.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 117.9	m m	 117.900	
				RAZEM	117.900
109 d.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych ościeży kątownikiem metalowym 136.75	m m	 136.750	
				RAZEM	136.750
110 d.1.3	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - tynk silikatowy na ścianach, ościeżach 365.55+30.71+74.72+39.65	m ² m ²	 510.630	
				RAZEM	510.630
111 d.1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa na ścianach z tynku silikatowego 365.55+30.71+74.72	m ² m ²	 470.980	
				RAZEM	470.980
112 d.1.3	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa na ościeżach z tynku silikatowego 39.65	m ² m ²	 39.650	
				RAZEM	39.650
113 d.1.3	KNR 0-12 0829-05 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej - cokół, płytki gres szklwiony Chempion grafite o wym. 31x62 cm 36.59	m ² m ²	 36.590	
				RAZEM	36.590
114 d.1.3	kalk. własna	Uszczerzenie styku styropianu ze stolarką okienną i ślusarką oraz obróbkami blacharskimi przy pomocy wkładki z siatki zbrojącej i trwale plastycznej masy akrylowej 136.75+120.07	m m	 256.820	
				RAZEM	256.820
115 d.1.3	kalk. własna	Montaż tablic uprzednio zdemonrowanych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
116 d.1.3	KNR 2-02 0604-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku - pierwsza warstwa (wyłożenie papy pod parapetami) 43.19*0.28	m ² m ²	 12.093	
				RAZEM	12.093
117 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Obróbka blacharska parapetów z blachy powlekanej 43.19*0.40	m ² m ²	 17.276	
				RAZEM	17.276
118 d.1.3	kalk. własna	Montaż klimatyzatora wraz z podstawą (klimatyzator z demontażu) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
119 d.1.3	KNR 2-02 1210-03	Kraty stałe stalowe ocynkowane malowane osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2 m2 1.3*1.35*1	m ² m ²	 1.755	
				RAZEM	1.755
120 d.1.3	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag 1	szt. szt.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
121 d.1.3	KNNR 7 0506-01	Daszek w formie tafli szklanej mocowany do ściany za pomocą cięgien ze stali nierdzewnej 1.50*2.50	m ² m ²	 3.750	
				RAZEM	3.750
122 d.1.3	KNNR 7 0506-01	Daszek z polwęgla nad drzwiami 1.45*0.8+1.65*0.8	m ² m ²	 2.480	
				RAZEM	2.480
123 d.1.3	KNNR 7 0506-01	Daszek z polwęgla nad drzwiami (uprzednio zdemontowany) 1.32	m ² m ²	 1.320	
				RAZEM	1.320
124 d.1.3	KNR 2-02 1213-04 kalk. własna	Drabina zewnętrzna z kabłąkiem, podestem i poręczą 5.15	m m	 5.150	
				RAZEM	5.150
125 d.1.3	kalk. własna	Napis w formie kasetonu - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
126 d.1.3	kalk. własna	Semafor w formie kasetonu dwustronnego - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
127 d.1.3	KNR 2-02 0925-01	Zabezpieczenie folią polietylenową okien i drzwi 64.02	m ² m ²	 64.020	
				RAZEM	64.020
128 d.1.3	KNNR 2 1501-01 kalk. własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe 395	m ² m ²	 395.000	
				RAZEM	395.000
129 d.1.3	kalk. własna	Czas pracy rusztowań 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
130 d.1.3	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 395.0	m ² m ²	 395.000	
				RAZEM	395.000
131 d.1.3	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami 4*2.0*4.0	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
1.4		Tablice WFOŚiGW			
132 d.1.4	kalk. własna	Tablice informacyjne (początkowa) oznakowania przedsięwzięć dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Katowicach - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
133 d.1.4	kalk. własna	Tablica pamiątkowa oznakowania przedsięwzięć dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Katowicach - - dostawa i montaż 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000