
PRZEDMIAR
OBIEKT NR8 -BUDYNEK STACJA PALIW

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45321000-3 Izolacja cieplna
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI W CZĘSTOCHOWIE - OBIEKT
NR 8 BUDYNEK STACJI PALIW
ADRES INWESTYCJI : 42-200 Częstochowa, ul. Popiełuszki 5 , dz. nr ewid. 71 obręb 105
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice, ul. Lompy 19
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana okien drewnianych na okna PCV			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych	m		
d.1	0354-11	2.38*3+1.65+1.48*6	m	17.670	
				RAZEM	17.670
2	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odległość 15 km			
	1107-04	poz.1*0.2*7/1000	t	0.025	
				RAZEM	0.025
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych	m ²		
d.1	0353-08	2.38*0.86*3	m ²	6.140	
		1.48*1.45*6	m ²	12.876	
				RAZEM	19.016
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 2,38x0,86 - parametry zgodne z podanymi w zestawieniu stolarki	m ²		
d.1	1023-09	2.38*0.86*3	m ²	6.140	
				RAZEM	6.140
6	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 1,8x1,43 - parametry zgodne z podanymi w zestawieniu stolarki	m ²		
d.1	1023-09	1.8*1.43	m ²	2.574	
				RAZEM	2.574
7	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 0,87*1,43 - parametry zgodne z podanymi w zestawieniu stolarki	m ²		
d.1	1023-09	1.8*1.43	m ²	2.574	
				RAZEM	2.574
8	KNR 2-02	Kraty 0,87x1,43 m	m ²		
d.1	1210-02	0.87*1.43	m ²	1.244	
				RAZEM	1.244
9	KNR 2-02	Kraty 1,8x1,43 m	m ²		
d.1	1210-02	1.8*1.43	m ²	2.574	
				RAZEM	2.574
10	KNR 2-02	Kraty 2,38x0,86 m	m ²		
d.1	1210-02	2.38*0.86*3	m ²	6.140	
				RAZEM	6.140
11	KNR 2-02	Kraty okienne z siatki 2,68x1,21 m	m ²		
d.1	1210-02	2.68*1.21*3	m ²	9.728	
				RAZEM	9.728
12	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - I warstwa	m ²		
d.1	0202-01	analogia			
		poz.8+poz.9+poz.10	m ²	9.958	
				RAZEM	9.958
13	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - II i nast.warstwy kolor RAL 7046	m ²		
d.1	0202-06	Krotność = 2			
	analogia	poz.12	m ²	9.958	
				RAZEM	9.958
14	KNR 13-16	Zużycie farb i emalii gr.I oraz rozcieńcz.	m ²		
d.1	9903-01	Krotność = 3			
		poz.12	m ²	9.958	
				RAZEM	9.958
2		Wymiana drzwi zewnętrznych drewnianych na drzwi aluminiowe			
15	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0353-10	1.58*2.15	m ²	3.397	
		0.96*2.1	m ²	2.016	
				RAZEM	5.413
16	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0353-10	poz.15	m ²	5.413	
				RAZEM	5.413
17	KNR 0-19	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych - parametry zgodne z podanymi w zestawieniu stolarki	m ²		
d.2	1024-06	analogia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.58*2.15 <D1>	m ²	3.397	
				RAZEM	3.397
18	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - parametry zgodne z podany-	m ²		
d.2	1024-06	mi w zestawieniu stolarki	m ²	2.016	
		0.96*2.1 <D2>			
				RAZEM	2.016
3	45324000-4	Termomodernizacja ścian styropianem gr. 12 cm			
19	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m (praca ruszto-	m ²		
d.3	1610-01	wań powyżej 4m)	m ²	139.000	
		139			
				RAZEM	139.000
20	NNRNKB	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.3	202 1622a-		m ²	139.000	
	01	poz.19			
				RAZEM	139.000
21	KNR 4-01	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni	m ²		
d.3	0701-05	odbicia ponad 5 m2	m ²	69.500	
		139*50/100			
				RAZEM	69.500
22	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.3	1101-02	samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³	1.390	
	1101-05	poz.21*0.02			
				RAZEM	1.390
23	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach pozio-	m ²		
d.3	0902-01	mych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	69.500	
		poz.21			
				RAZEM	69.500
24	KNR 4-01	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.		
d.3	0354-13	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.3	0322-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 4-04	Rozebranie stalowych elementów elewacyjnych	m ²		
d.3	0802-01	15.6*3.75	m ²	58.500	
	analogia				
				RAZEM	58.500
27	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.3	1107-01	ręcznym na odległość 15 km	t	2.925	
	1107-04	15.6*3.75*50/1000			
				RAZEM	2.925
28	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie	m ²		
d.3	2608-01	mechaniczne i zmycie	m ²	139.000	
		poz.19			
				RAZEM	139.000
29	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III	m ²		
d.3	0722-02	na ścianach, loggiach i balkonach	m ²	139.000	
		poz.19			
				RAZEM	139.000
30	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre-	m ²		
d.3	2608-04	paratem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²	139.000	
		139			
				RAZEM	139.000
31	KNR 0-17	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
d.3	2608-05	poz.19	m ²	139.000	
				RAZEM	139.000
32	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.3	2612-09	15.26*2+5.2*2	m	40.920	
				RAZEM	40.920
33	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.3	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS	m ²	139.000	
		70gr.12 cm do ścian			
		139			
				RAZEM	139.000
34	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.3	2609-02	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70			
		gr. 3 cm do ościeży			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2.38+0.85*2)*0.2*3	m ²	2.448	
		(1.6+1.25*2)*0.2	m ²	0.820	
		(1.45+1.48*2)*0.2*6	m ²	5.292	
				RAZEM	8.560
35	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian poz.19*5	szt.		
			szt.	695.000	
				RAZEM	695.000
36	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.19	m ²		
			m ²	139.000	
				RAZEM	139.000
37	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach do wysokości 3 m poz.32*3	m ²		
			m ²	122.760	
				RAZEM	122.760
38	KNR 0-17 d.3 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.34	m ²		
			m ²	8.560	
				RAZEM	8.560
39	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym poz.34/0.2+4*4+15*2+5.22*2	m		
			m	99.240	
				RAZEM	99.240
40	KNR 0-17 d.3 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.36+poz.38	m ²		
			m ²	147.560	
				RAZEM	147.560
41	KNR 0-17 d.3 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.36	m ²		
			m ²	139.000	
				RAZEM	139.000
42	KNR 0-17 d.3 0926-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach poz.38	m ²		
			m ²	8.560	
				RAZEM	8.560
43	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety zewnętrzne poz.1*0.2	m ²		
			m ²	3.534	
				RAZEM	3.534
44	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne poz.1*0.28	m ²		
			m ²	4.948	
				RAZEM	4.948
45	KSNR 9 d.3 0601-02	Demontaż i ponowny montaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 5*4	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
46	d.3 analiza indywidualna	Zakup i montaż tablicy ostrzegawczej PALENIE ZABRONIONE	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Remont posadzki magazynu			
47	KNNR 5 d.4 0719-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm	m ²		
		44.80	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
48	KNR 4-04 d.4 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km poz.47*0.15	m ³		
			m ³	6.720	
				RAZEM	6.720
49	KNR 2-31 d.4 0103-01 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
50	KNR 2-31 d.4 0104-01 analogia	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
51	KNR 2-02 d.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
52	KNR 2-02 d.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
53	KNR 2-02 d.4 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
54	KNR 2-02 d.4 1106-02	Posadzki cementowe wraz zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
		poz.47	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
55	KNR 2-02 d.4 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3.5	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
56	KNR 2-02 d.4 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową zgrzewana fi 6 , oczko 15x15	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
57	KNR 0-12II d.4 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		44.8	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
58	KNR 4-02 d.4 0216-01	Wymiana wpustu ściekowego podwórzowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	45321000-3	Docieplenie stropodachu żelbetowego styropapą gr. 20 cm			
59	KNR 4-01 d.5 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich ogniomurów z blachy nie nadającej się do użytku (5.15*2+16)*0.65	m ²		
			m ²	17.095	
				RAZEM	17.095
60	KNR 4-01 d.5 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich pasa nadrynnowego z blachy nie nadającej się do użytku 16*0.25	m ²		
			m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
61	KNR-W 2-02 d.5 2009-01	Konstrukcje rusztów pod obróbki blacharskie z listew drewnianych na kominach -czapki	m ²		
		poz.60	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNR 2-02 d.5 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.60	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
63	KNR 4-04 d.5 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
		(poz.60)*4/1000	t	0.016	
				RAZEM	0.016
64	KNR 4-01 d.5 0311-01	Podmurowanie murów ogniowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. 1 ceg. (5.5*2+16)*0.25*0.2	m ³		
			m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
65	KNR 4-01 d.5 0519-03	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
66	KNR 0-22 d.5 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej- przygotowanie podłoża	m ²		
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
67	KNR 0-22 d.5 0527-01	Krycie dachów styropapą gr. 20 cm na podłożu betonowym	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
68	NNRNKB d.5 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa podkła- dowa gr. min 5 mm poz.66	m ²		
			m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
69	KNR 0-23 d.5 2612-05 analogia	Mocowanie papy łącznikami mechanicznymi	szt		
		poz.66*4	szt	288.000	
				RAZEM	288.000
70	NNRNKB d.5 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa wierzch- niego krycia - gr, min 5,2 mm poz.68	m ²		
			m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
71	KNR 0-22 d.5 0529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowa- niu papy termozgrzewalnej gr, min 5,2 mm 5.15*2+16	mb		
			mb	26.300	
				RAZEM	26.300
72	KNR 2-02 d.5 0514-06	Obsadzenie kominków wentylacyjnych dachowych z kołpakiem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR 2-02 d.5 0609-07	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - montaż klinów styropianowych poz.71	m		
			m	26.300	
				RAZEM	26.300
74	NNRNKB d.5 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 16*0.25	m ²		
			m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
75	KNR-W 4-01 d.5 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
76	KNR-W 4-01 d.5 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.5*2	m	7.000	
				RAZEM	7.000
77	KNR 4-04 d.5 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km 2*3.14*0.055*poz.76 A (obliczenia pomocnicze) poz.77A*3.5/1000	t t	 2.418 ===== 2.418 0.008	
				RAZEM	0.008
78	NNRNKB d.5 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytanowo-cynkowej - zbiorniczki przy rynnach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
79	NNRNKB d.5 202 0520-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej okrągłych o śr. 12 cm poz.78	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
80	NNRNKB d.5 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytanowo-cynkowej półokrągłych o śr. 15 cm 3.5*2	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
81	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.59+poz.60	m ² m ²	 21.095	
				RAZEM	21.095
82	KNR 2-02 d.5 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR 2-02 d.5 0506-06	Rury wentylacyjne - kominki 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6		Daszki nad wejściami			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.6	KNR-W 2-05 1004-03 analogia	Daszki systemowe ze stali ocynkowanej z wbudowaną rynną aluminiową , wypełnienie : płyta z litego poliwęglanu gr 3 mm . 1.95*1.2 1.55*1.2	m ² m ² m ²	 2.340 1.860	
				RAZEM	4.200
7		Ocieplenie i hydroizolacja ścian fundamentowych			
85 d.7	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 4.78*2 15.40*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.85A*1.15*0.6	m ³ m ³	 9.560 30.800 =====	
				RAZEM	27.848
86 d.7	KNR AT-08 0101-06	Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej poz.85A*1.15	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
87 d.7	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.85A*(0.15+0.4)	m ² m ²	 22.198	
				RAZEM	22.198
88 d.7	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ław fundamentowych- wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.87	m ² m ²	 22.198	
				RAZEM	22.198
89 d.7	KNR 0-40 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany poz.85A	m m	 40.360	
				RAZEM	40.360
90 d.7	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe ścian fundamentowych - wykonywane z zaprawy CERESIT CR 166 lub innej o porównywalnych parametrach poz.86	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
91 d.7	KNR-W 2-02 0605-10	Izolacje przeciwwodne z papy gr. min. 4,8 mm powierzchni pionowych - pierwsza warstwa poz.86	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
92 d.7	KNR 0-23 2612-05 analogia	Mocowanie papy łącznikami mechanicznymi poz.86	szt szt	 46.414	
				RAZEM	46.414
93 d.7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwodne ścian piwnic z papy zgrzewalnej gr. min. 4,8 mm - druga warstwa poz.86	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
94 d.7	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne z płyt styropianowych XPS gr. 6 cm pionowe na lepiku poz.86	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
95 d.7	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.86	m ² m ²	 46.414	
				RAZEM	46.414
96 d.7	KNR-W 2-01 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV poz.85-poz.86*0.08	m ³ m ³	 24.135	
				RAZEM	24.135
97 d.7	KNR-W 2-01 0231-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II - wywiezienie nadmiaru ziemi poz.85-poz.96	m ³ m ³	 3.713	
				RAZEM	3.713
8		Opaska z wokół budynku			
98 d.8	KNNR 5 0719-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm (5.1*2+15.94+0.5*2)*0.5	m ² m ²	 13.570	
				RAZEM	13.570

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99	KNR 2-31 d.8 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		75	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
100	KNR 2-31 d.8 0813-01	Rozebranie oprników betonowych na podsypce piaskowej	m		
		8.5+4.7*2+15.37+13	m	46.270	
				RAZEM	46.270
101	KNR 4-04 d.8 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
		poz.98*0.15	m ³	2.036	
		poz.99*0.07	m ³	5.250	
		poz.100*0.08*0.3	m ³	1.110	
				RAZEM	8.396
102	KNR 2-31 d.8 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		poz.99	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
103	KNR 2-31 d.8 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 19			
		poz.102	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
104	KNR 2-31 d.8 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.100	m	46.270	
				RAZEM	46.270
105	KNR 2-31 d.8 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		poz.99	m ²	75.000	
		poz.98	m ²	13.570	
				RAZEM	88.570
106	KNR 2-31 d.8 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 14			
		poz.105	m ²	88.570	
				RAZEM	88.570
107	KNR 2-31 d.8 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.105	m ²	88.570	
				RAZEM	88.570
108	KNR 2-31 d.8 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 10			
		poz.105	m ²	88.570	
				RAZEM	88.570
109	KNR 2-31 d.8 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		poz.105	m ²	88.570	
				RAZEM	88.570
9		Tereny zielone			
110	KNR 2-21 d.9 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha		
		261.47/10000	ha	0.026	
				RAZEM	0.026
111	KNR 2-01 d.9 0402-04	Humusowanie terenu ziemią roślinną	m ³		
		261.47*0.05	m ³	13.074	
				RAZEM	13.074
112	KNR 2-21 d.9 0403-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		poz.110	ha	0.026	
				RAZEM	0.026
113	KNR 2-23 d.9 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim	ha		
		poz.110	ha	0.026	
				RAZEM	0.026
114	KNR 2-21 d.9 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m ²		
		261.47	m ²	261.470	
				RAZEM	261.470