

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku administracyjno-biurowego, przebudowa istniejących budynków oraz zmiana sposobu ich użytkowania, budowa wiaty na ok. 16 samochodów oraz budowa pomieszczenia gospodarczego. Roboty budowlane. BUDYNEK NR 4

ADRES INWESTYCJI : ul. Bosacka, Racibórz

INWESTOR : WOJEWÓDZKA KOMENDA POLICJI W KATOWICACH

ADRES INWESTORA : ul. Lompy 19, Katowice

BRANŻA : Budowlana.CPV: 4521611-5 Posterunek Policji

DATA OPRACOWANIA : Lipiec 2008 r.

OPRACOWAŁ

INWESTOR

Data opracowania
Lipiec 2008 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MODERNIZACJA ŚCIAN			
1	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla	m ³		
d.1	0313-02	belek	m ³	4.189	
		4.189			
				RAZEM	4.189
2	KNR-W 2-02	Narożniki wzmacniające nadproże z kątownika (bez kątownika)	m		
d.1	1217-02		m	30.048	
		30.048			
				RAZEM	30.048
3	KNR 4-01	Osadzenie belek nadprożowych	m		
d.1	0313-04		m	133.419	
		133.419			
				RAZEM	133.419
4		Dostawa konstrukcji stalowej nadproży	t		
d.1			t	3.478	
		3.478			
				RAZEM	3.478
5	KNR 3	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na nadprożach z osiatkowaniem	m ²		
d.1	0603-04		m ²	29.216	
		29.216			
				RAZEM	29.216
6	KNR 4-01	Wymiana uszkodzonych tynków na ścianach istniejących tynk.zwyk.wewn.kat.III	m ²		
d.1	0711-03	z zapr.cem.-wap. (założono 20% wymiany)	m ²	197.786	
		197.786			
				RAZEM	197.786
7	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby na ścianach	m ²		
d.1	0713-01		m ²	988.932	
		988.932			
				RAZEM	988.932
8	KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
d.1	0304-01		m ³	19.316	
		19.316			
				RAZEM	19.316
9	KNR-W 4-01	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowaniach	m ²		
d.1	0716-02		m ²	105.129	
		105.129			
				RAZEM	105.129
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w	m ²		
d.1	0303-02	ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	259.855	
		259.855			
				RAZEM	259.855
11	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
d.1	0801-02		m ²	519.710	
		519.71			
				RAZEM	519.710
12	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie	m ³		
d.1	0331-03	cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	11.958	
		11.958			
				RAZEM	11.958
2		ŚCIANY WYDZIELAJĄCE			
13	KNR 4-01	Rozbiórka posadzek i podłoży betonowych	m ³		
d.2	0212-02		m ³	24.400	
		24.4			
				RAZEM	24.400
14	KNR 4-01	Pogłębienia dla posadowienia fundamentów, wykopy wąskoprzestrzenne, nie-	m ³		
d.2	0102-02	mocnione o szer.dna do 1,5 m i głębok.do 1,5 m w gr.kat.III	m ³	65.232	
		65.232			
				RAZEM	65.232
15	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m ³		
d.2	0105-02	i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³	33.043	
		33.043			
				RAZEM	33.043
16	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0108-06	grunt.kat. III	m ³	32.188	
		32.188			
				RAZEM	32.188
17	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za dalszych 19 km	m ³		
d.2	0108-08	Krotność = 19	m ³	32.188	
		32.188			
				RAZEM	32.188
18	KNR 4-01	Uzupełnienie rozebranych podłoży posadzek	m ³		
d.2	0203-01		m ³	24.400	
		24.4			
				RAZEM	24.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02	Chudy beton B-10	m ³		
d.2	1101-01	5.073	m ³	5.073	
				RAZEM	5.073
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²		
d.2	0604-02	50.736	m ²	50.736	
				RAZEM	50.736
21	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0.6 m, beton B-20	m ³		
d.2	0202-01	10.872	m ³	10.872	
				RAZEM	10.872
22	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	0101-06	16.241	m ³	16.241	
				RAZEM	16.241
23	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²		
d.2	0604-02	23.203	m ²	23.203	
				RAZEM	23.203
24	KNR-W 2-02	Ściany budynków z pustaków ceramicznych typu Max/220 gr.29cm	m ²		
d.2	0115-02	158.359	m ²	158.359	
				RAZEM	158.359
25	KNR-W 2-02	Ściany budynków z pustaków ceramicznych typu Max/220 gr.19cm	m ²		
d.2	0115-01	184.062	m ²	184.062	
				RAZEM	184.062
26	KNR-W 2-02	Wieżce na ścianach murowanych dwustronnie deskowane, beton B-20	m ³		
d.2	0211-04	5.59	m ³	5.590	
				RAZEM	5.590
27	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0259-01	0.079	t	0.079	
				RAZEM	0.079
28	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0259-02	0.477	t	0.477	
				RAZEM	0.477
29	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
d.2	0801-02	684.844	m ²	684.844	
				RAZEM	684.844
3		WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
30	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.3	0829-08	324.373	m ²	324.373	
				RAZEM	324.373
31	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach	m ²		
d.3	0815-01	602.655	m ²	602.655	
				RAZEM	602.655
32	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.3	0505-03	609.65	m ²	609.650	
				RAZEM	609.650
33	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
d.3	0505-04	38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
34	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3	1510-03	602.655	m ²	602.655	
				RAZEM	602.655
4		WYKOŃCZENIE SUFITÓW			
35	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe wodoodporne, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych	m ²		
d.4	2011-02	276.302	m ²	276.302	
				RAZEM	276.302
36	KNR 0-14	Obudowa ścian do okien połaciowych - ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m ²		
d.4	2010-07	144.906	m ²	144.906	
				RAZEM	144.906

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 2-02 d.4 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		421.208	m ²	421.208	
				RAZEM	421.208
38	KNR-W 2-02 d.4 2603-02	Ośłona elementów wentylacyjnych kratą wema na ruszcie metalowym	m ²		
		68.140	m ²	68.140	
				RAZEM	68.140
39	KNR 0-14 d.4 2011-04	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ogniochronnymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02	m ²		
		163.968	m ²	163.968	
				RAZEM	163.968
5		STOLARKA OTWOROWA			
40	KNR 4-01 d.5 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych	m ²		
		64.320	m ²	64.320	
				RAZEM	64.320
41	KNR-W 2-02 d.5 1018-03	Okna z PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ²	m ²		
		4.320	m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
42	KNR-W 2-02 d.5 1018-04	Okna z PCW o pow. ponad 1.5 m ²	m ²		
		54.72	m ²	54.720	
				RAZEM	54.720
43	KNR 3 d.5 0703-06	Wymiana drzwi stalowych	m ²		
		20.09	m ²	20.090	
				RAZEM	20.090
56	KNR 3 d.5 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi dwuskrzydłowych	m²		
		12.54	m²	12.540	
				RAZEM	12.540
44	KNR 3 d.5 0702-05	Drzwi wewnętrzne	m ²		
		45.2	m ²	45.200	
				RAZEM	45.200
45	KNR 3 d.5 0703-06	Brama garażowa segmentowa podnoszona automatycznie	m ²		
		15.6	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
46	KNR-W 4-01 d.5 1301-05 wy- cena indywi- dualna	Wymiana okien połaciowych z pełnym kołnierzem montażowym 0,8m x 1,6 m	m ²		
		90.88	m ²	90.880	
				RAZEM	90.880
60	NNRNKB d.5 202 1027-01	Osadzenie okien połaciowych	kpl.		
		71	kpl.	71.000	
				RAZEM	71.000
47	KNR 4-03 d.5 1018-07	Wycinanie otworów w blasze trapezowej dla montażu okien połaciowych	cm		
		1960	cm	1960.000	
				RAZEM	1960.000
48	KNR 4-01 d.5 0354-06 ana- liza indywi- dualna	Demontaż zbędnych okien połaciowych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
49	KNR 2-02 d.5 2604-04 ana- liza indywi- dualna	Uzupełnienie blachy trapezowej w otworach po demontażu okien połaciowych	m ²		
		18.644	m ²	18.644	
				RAZEM	18.644
6		POSADZKI			
6.1		Hala sportowa			
50	KNR 4-01 d.6. 0804-06 1	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²		
		617.45	m ²	617.450	
				RAZEM	617.450

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 4-01 d.6. 0804-06 1	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
52	KNR 2-02 d.6. 1101-02 1	Podkłady betonowy wyrównawczy zbrojony	m ³		
		18.707	m ³	18.707	
				RAZEM	18.707
53	KNR 2-02 d.6. 1106-07 1	Zbrojenie podkładów posadzkowych siatką fi 6 mm, 12/12	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
54	NNRNKB d.6. 202 0618-03 1	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
55	KNR 2-02 d.6. 0609-03 1	Izolacje cieplne z płyt styropianowych FS30 gr 6 cm	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
56	KNR 2 d.6. 0604-02 1	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
57	KNR 2-02 d.6. 1101-02 1	Podkłady betonowy B-25 zbrojony	m ³		
		21.710	m ³	21.710	
				RAZEM	21.710
58	KNR 2-02 d.6. 1106-07 1	Zbrojenie podkładów posadzkowych siatką fi 6 mm, 12/12	m ²		
		374.13	m ²	374.130	
				RAZEM	374.130
59	kalkulacja in- d.6. dywidualna 1	Dostawa i montaż podłogi sportowej np. PROFLEX	m ²		
		273.69	m ²	273.690	
				RAZEM	273.690
60	kalkulacja in- d.6. dywidualna 1	Dostawa i montaż podłogi sportowej np. OMINISPORT	m ²		
		60.102	m ²	60.102	
				RAZEM	60.102
6.2	Zaplecze				
61	KNR 4-01 d.6. 0804-06 2	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²		
		264.789	m ²	264.789	
				RAZEM	264.789
62	KNR 4-01 d.6. 0803-02 2	Wyrównanie posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m ²		
		264.789	m ²	264.789	
				RAZEM	264.789
63	NNRNKB d.6. 202 0618-03 2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
		264.789	m ²	264.789	
				RAZEM	264.789
64	KNR 2-02 d.6. 0609-03 2	Izolacje cieplne z płyt styropianowych FS30 gr 6 cm	m ²		
		264.789	m ²	264.789	
				RAZEM	264.789
65	KNR 2-02 d.6. 1101-02 2	Podkłady betonowe gr 5 cm z betonu B-25	m ³		
		13.239	m ³	13.239	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.239
66	KNR 2-02	Zbrojenie podkładów posadzkowych siatką fi 6 mm, 12/12	m ²		
d.6.	1106-07		m ²	264.789	
2		264.789			
				RAZEM	264.789
67	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
d.6.	1118-01		m ²	264.789	
2		264.789			
				RAZEM	264.789
68	NNRNKB	Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejo- wej	m ²		
d.6.	202 2808-05		m ²	264.789	
2		264.789			
				RAZEM	264.789
69	NNRNKB	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES	m		
d.6.	202 2809-04		m	101.614	
2		101.614			
				RAZEM	101.614
70	KNR-W 2-02	Obramowanie z kątownika aluminiowego wycieraczki	m		
d.6.	0701-10 ana- liza indywi- dualna		m	18.000	
2		18.00			
				RAZEM	18.000
71	KNR-W 2-02	Montaż wycieraczki systemowej np. Pedimat (C/S Group)	m ²		
d.6.	1123-02 ana- liza indywi- dualna		m ²	6.750	
2		6.750			
				RAZEM	6.750
6.3		GARAŻE			
72	KNR 4-01	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²		
d.6.	0804-06		m ²	642.000	
3		642			
				RAZEM	642.000
73	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejs- cu z zatarciem na gładko	m ²		
d.6.	0803-02		m ²	642.000	
3		642			
				RAZEM	642.000
74	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²		
d.6.	202 0618-03		m ²	642.000	
3		642			
				RAZEM	642.000
75	KNR 0-41	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEI- TERMANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie	m ²		
d.6.	0101-01		m ²	642.000	
3		642			
				RAZEM	642.000
76	KNR 2-31	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 12 cm	m ²		
d.6.	0308-01		m ²	642.000	
3		642			
				RAZEM	642.000
7		OCIEPLENIE ŚCIAN			
77	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.7	0535-08		m ²	19.296	
		19.296			
				RAZEM	19.296
78	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły - 5% pow. ścian	m ²		
d.7	0726-02		m ²	42.090	
		42.09			
				RAZEM	42.090
79	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr 10 cm - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
d.7	2614-02		m ²	610.000	
		610			
				RAZEM	610.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	KNR 0-23 d.7 2614-08	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi gr 3 cm - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 8.54	m ² m ²	 8.540	
				RAZEM	8.540
81	KNR-W 2-02 d.7 1519-01	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową Atlas Arkol S i podkładową Atlas Arkol SX 610	m ² m ²	 610.000	
				RAZEM	610.000
82	KNR 0-23 d.7 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 18.7	m m	 18.700	
				RAZEM	18.700
83	KNR 0-23 d.7 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 127	m m	 127.000	
				RAZEM	127.000
84	KNR-W 2-02 d.7 0514-02	Obróbki parapetów z blachy stalowej ocynkowanej 1.276	m ² m ²	 1.276	
				RAZEM	1.276
85	KNR 4-01 d.7 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 268.753	m ³ m ³	 268.753	
				RAZEM	268.753
86	KNR 4-01 d.7 0619-03	Oczyszczenie odkrytych powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych 268.4	m ² m ²	 268.400	
				RAZEM	268.400
87	KNR 4-01 d.7 0714-02	Uzupełnienie uszkodzonych tynków zwykłych kat. I wykonyw.ręcznie (10% pow.) 26.84	m ² m ²	 26.840	
				RAZEM	26.840
88	NNRNKB d.7 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe odkrytych ścian i ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2 268.4	m ² m ²	 268.400	
				RAZEM	268.400
89	KNR 2-02 d.7 0609-08	Izolacje cieplne z płyt styropianowych wodoszczelnych gr 5 cm pionowe na lepiku 268.4	m ² m ²	 268.400	
				RAZEM	268.400
90	KNR 2-02 d.7 0616-04	Izolacje z folii wytłaczanej na sucho pionowo - jedna warstwa 268.4	m ² m ²	 268.400	
				RAZEM	268.400
91	KNR-W 2-01 d.7 0609-07	Drenaż - podsypka filtracyjna ze pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 89.584	m ³ m ³	 89.584	
				RAZEM	89.584
92	KNR 4-01 d.7 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 179.169	m ³ m ³	 179.169	
				RAZEM	179.169
93	KNR 4-01 d.7 0108-06	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 89.584	m ³ m ³	 89.584	
				RAZEM	89.584
94	KNR 4-01 d.7 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za 19 km Krotność = 19 89.584	m ³ m ³	 89.584	
				RAZEM	89.584
95	KNR 7 d.7 0601-05	Docieplenie warstwowych 80/98 mm na systemowych elementach montażowych wraz z systemowymi obróbkami 512.4	m ² m ²	 512.400	
				RAZEM	512.400
96	d.7	Dostawa płyt warstwowych 80/98 mm wraz systemowymi elementami montażowymi i systemowymi obróbkami 512.4	m ² m ²	 512.400	
				RAZEM	512.400
8		OCIEPLENIE DACHÓW			
97	KNR 4-04 d.8 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 1586	m ² m ²	 1586.000	
				RAZEM	1586.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98	KNR 4-01 d.8 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		26.84	m ²	26.840	
				RAZEM	26.840
99	KNR 4-01 d.8 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
100	KNR 4-01 d.8 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
101	KNNR-W 2 d.8 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji	m ²		
		1586	m ²	1586.000	
				RAZEM	1586.000
102	KNR 2-02 d.8 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm	m ²		
		1586	m ²	1586.000	
				RAZEM	1586.000
103	KNR 2-02 d.8 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 10 cm	m ²		
		1586	m ²	1586.000	
				RAZEM	1586.000
104	KNR-W 7-11 d.8 01008-08	Wykonanie pokrycia dachowego z folii dachowej hydroizolacyjnej zgrzewanej mocowanej łącznikami do podłoża	m ²		
		1586	m ²	1586.000	
				RAZEM	1586.000
105	KNR-W 7-11 d.8 01008-08	Zamaskowanie śrub mocujących "na poddaszu" poliwęglanem 1 -komorowym barwionym	m ²		
		700	m ²	700.000	
				RAZEM	700.000
106	KNR-W 2-02 d.8 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 16 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
107	KNR-W 2-02 d.8 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 11 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		28.8	m	28.800	
				RAZEM	28.800
108	KNR-W 2-02 d.8 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		26.84	m ²	26.840	
				RAZEM	26.840
109	KNR 2-02 d.8 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 11 m - interpolacja	m ²		
		37.5*29.26	m ²	1097.250	
				RAZEM	1097.250
110	KNR 2-02 d.8 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:77,78,79,80,81,82,83,84,95,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108)			
9		WYWÓZ ODPADÓW			
111	KNR 4-01 d.9 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		32.472	m ³	32.472	
				RAZEM	32.472
112	KNR 4-01 d.9 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za dalszych 19 km	m ³		
		Krotność = 19	m ³	32.472	
		32.472		RAZEM	32.472
113	KNZ d.9	Oplata za utylizację gruzu	m ³		
		32.472	m ³	32.472	
				RAZEM	32.472