

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Bytom ul. Katowicka 32					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR-W 4-01 d.1 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych <piwnica> 1.40*0.20*0.51+1.00*2.05*0.51 <parter> 1.40*0.20*0.40+1.00*2.05*0.40 <I piętro> 1.40*0.20*0.40+1.00*2.05*0.40 <II piętro> 1.40*0.20*0.49+1.00*2.05*0.49	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.188 0.932 0.932 1.142	
				RAZEM	4.194
2	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. <piwnica> 1.30*4 <parter> 1.30*3 <I piętro> 1.30*3 <II piętro> 1.30*3	m m m m m	 5.200 3.900 3.900 3.900	
				RAZEM	16.900
3	KNR 4-01 d.1 0317-06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek 2*4	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR 4-01 d.1 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach <piwnica> 1.40*0.20*2 <parter> 1.40*0.20*2 <I piętro> 1.40*0.20*2 <II piętro> 1.40*0.20*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 0.560 0.560 0.560 0.560	
				RAZEM	2.240
5	KNR 4-01 d.1 0705-02	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzudy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami <piwnica> 1.40*2 <parter> 1.40*2 <I piętro> 1.40*2 <II piętro> 1.40*2	m m m m m	 2.800 2.800 2.800 2.800	
				RAZEM	11.200
6	KNR 4-01 d.1 0705-03	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzudy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami - OŚCIEŻA OTWORÓW DRZWIOWYCH <piwnica> 1.00+2.00*2 <parter> 1.00+2.00*2 <I piętro> 1.00+2.00*2 <II piętro> 1.00+2.00*2	m m m m m	 5.000 5.000 5.000 5.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.26*2.27*3	m ² m ²	 8.581	
				RAZEM	8.581
8	KNR 4-01 d.1 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - ZAMUROWANIE ISTNIEJĄCYCH OTWORÓW DRZWIOWYCH I OKIENNYCH <piwnica> 1.30*2.00*0.60+1.30*2.00*0.66 <parter> 1.30*2.00*0.49+1.30*2.30*0.54 <I piętro> 1.30*2.00*0.49+1.30*2.30*0.54 <II piętro> 1.30*2.00*0.39+1.30*2.30*0.42	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 3.276 2.889 2.889 2.270	
				RAZEM	11.324
9	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) <piwnica> 1.30*2.00	m ² m ²	 2.600	
				RAZEM	2.600
10	KNR 4-01 d.1 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m (5.43+1.00)*1.50*1.20	m ³ m ³	 11.574	
				RAZEM	11.574
11	KNR 4-01 d.1 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m 5.43*1.50	m ² m ²	 8.145	
				RAZEM	8.145
12	TZKNBK VII d.1 -233	Oczyszczanie ścian szcztokami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2 <ściana> 5.43*1.50 <odsadzka fundamentu> 5.43*0.30	m ² m ² m ²	 8.145 1.629	
				RAZEM	9.774

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastkach o pow. odbicia do 5 m2 - COKÓŁ 5.43*1.15	m ² m ²	6.245	
				RAZEM	6.245
14 d.1	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) <ściana> 5.43*1.50 <cokół>5.43*1.15	m ² m ² m ²	8.145 6.245	
				RAZEM	14.390
15 d.1	KNR 0-32 0632-01 analogia	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych przy użyciu szpachlówkki BENTOSEAL - WYKONANIE WYOKRĄGLENIA STYKU ŚCIANY Z ODSADZKĄ FUNDAMENTU ZAPRAWĄ 5.43+0.20	m m	5.630	
				RAZEM	5.630
16 d.1	KNR 2-02 0603-09 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa - ZAGRUNTOWANIE ŚCIANY PREPARATEM - dyspresyjną hydroizolacją opartą na masie asfaltowo-kauczukowej. (5.43+0.20)*1.50	m ² m ²	8.445	
				RAZEM	8.445
17 d.1	KNR 4-01 0603-04 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych lepikiem - IZOLACJA ŚCIANY PIWNIC PREPARATEM do izolowania i ochrony budynków oraz fragmentów budowli w części podziemnej przed wilgocią gruntową (5.43+0.20)*1.60	m ² m ²	9.008	
				RAZEM	9.008
18 d.1	KNNR-W 3 0207-01	Oslona izolacji ścian fundamentowych folią kubełkową poz.17	m ² m ²	9.008	
				RAZEM	9.008
19 d.1	KNNR 7 0507-04	Zamocowanie listw zamykających osłonę z folii kubełkowej 5.50	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
20 d.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III poz.10	m ³ m ³	11.574	
				RAZEM	11.574
21 d.1	KNR 0-39 0117-04 analogia	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających; powierzchnie pionowe poddane działaniu wilgoci gruntowej - IZOLACJA ŚCIANY ZAPRAWA USZCZELNIAJĄCĄ dwuskładnikową, polimerowo-cementowa zaprawą wodochronną o odporności na wodę pod ciśnieniem > 0,5 N/mm2 - COKÓŁ 5.50*0.50	m ² m ²	2.750	
				RAZEM	2.750
22 d.1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - OCIEPLENIE ŚCIANY STYROPIANEM EPS 100 HYDRO PLUS gr. 8cm NA Zaprawie klejącej do mocowania płyt styropianowych - COKÓŁ 5.50*1.10	m ² m ²	6.050	
				RAZEM	6.050
23 d.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.22*6<szt/m2> A (obliczenia pomocnicze) 36	szt szt	36.300 ===== 36.300 36.000	
				RAZEM	36.000
24 d.1	KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie warstwy siatki na ścianach - Zaprawa klejąca do mocowania płyt styropianowych poz.22	m ² m ²	6.050	
				RAZEM	6.050
25 d.1	KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - Zaprawa klejąca do mocowania płyt styropianowych - dodatkowa warstwa siatki. poz.24	m ² m ²	6.050	
				RAZEM	6.050

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	KNR 0-23 d.1 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie	m ²		
		poz.22	m ²	6.050	
				RAZEM	6.050
27	KNR 0-17 d.1 0926-03 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - WYKONANIE TYNKU MOZAIKOWEGO	m ²		
		poz.22	m ²	6.050	
				RAZEM	6.050
28	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - OPASKA 5.43*1.00	m ²		
			m ²	5.430	
				RAZEM	5.430
29	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²		
		poz.28	m ²	5.430	
				RAZEM	5.430
30	KNR 2-31 d.1 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - OPASKA	m ²		
		poz.28	m ²	5.430	
				RAZEM	5.430
31	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ELEWACJA POŁUDNIOWA	m ²		
		13.06*5.50+(2.00+1.12)/2*5.50+5.00*5.50	m ²	107.910	
				RAZEM	107.910
32	KNR 0-23 d.1 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 5.50	m		
			m	5.500	
				RAZEM	5.500
33	KNR 0-23 d.1 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		poz.31	m ²	107.910	
				RAZEM	107.910
34	KNR 0-23 d.1 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - OCIEPLENIE ŚCIANY STYROPIANEM EPS 70 031 (grafit) gr. 12cm NA NA Zaprawie klejącej do mocowania płyt styropianowych - COKÓŁ	m ²		
		poz.31	m ²	107.910	
				RAZEM	107.910
35	KNR 0-23 d.1 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
		107.91*6<szt/m2> A (obliczenia pomocnicze)		647.460 =====	
		647	szt	647.000	
				RAZEM	647.000
36	KNR 0-23 d.1 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - KLEJ LEPSTYR 210 Extra	m ²		
		poz.34 <przypora - ściany>2.58*3.62+(2.58+0.77)/2*9.55 <przypora - rolki> (0.77+9.60+4.62)*0.66	m ² m ² m ²	107.910 25.336 9.893	
				RAZEM	143.139
37	KNR 0-23 d.1 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		poz.36	m ²	143.139	
				RAZEM	143.139
38	KNR 0-17 d.1 0926-03 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - WYKONANIE TYNKU SILIKATOWEGO - kolor szary	m ²		
		poz.36	m ²	143.139	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	143.139
39	KNR 4-01 d.1 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 - NAPRAWA USZKODZONYCH MIEJSC WYKSZTAŁCONEJ PRZYPORY	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
40	KNR 4-01 d.1 0311-11	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szer. 2 ceg. poziomo - PRZYPORA 0.77	m		
			m	0.770	
				RAZEM	0.770
41	KNR 4-01 d.1 0311-13	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szer. 1 1/2 ceg. pochyło - PRZYPORA 9.60	m		
			m	9.600	
				RAZEM	9.600
42	KNR 4-01 d.1 0312-03	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szer. 2 ceg. poziomych - PRZYPORA poz.40	m		
			m	0.770	
				RAZEM	0.770
43	KNR 4-01 d.1 0312-06	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szer. 2 ceg. pochyłych - PRZYPORA poz.41+4.62	m		
			m	14.220	
				RAZEM	14.220
44	KNR 4-01 d.1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - PRZYPORA (od strony wewnętrznej) 2.58*4.62+(2.58+0.77)/2*9.55+4.62*0.66	m ²		
			m ²	30.965	
				RAZEM	30.965
45	KNR 2-02 d.1 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm 5.50*0.25*0.28	m ³		
			m ³	0.385	
				RAZEM	0.385
46	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.350	t		
			t	0.350	
				RAZEM	0.350
47	KNR 5-08 d.1 0809-05 analogia	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w stropie - MONTAŻ KOTEW GWINTOWANYCH fi 16mm DLA ZAMOCOWANIA MURŁATY 5.50/1.5 A (obliczenia pomocnicze) 4	szt.		
				3.667	
				=====	
				3.667	
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
48	KNR 4-01 d.1 0311-04	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. 1 1/2 ceg. poziomo <mur ogniowy> 5.65+4.85	m		
			m	10.500	
				RAZEM	10.500
49	KNR 2-02 d.1 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm <mur ogniowy>(5.65+4.85)*0.25*0.12	m ³		
			m ³	0.315	
				RAZEM	0.315
50	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane <mur ogniowy> 0.200	t		
			t	0.200	
				RAZEM	0.200
51	KNR-W 4-01 d.1 0602-01	Izolacje poziome murów jednowarstwowe z papy termozgrzewalnej na sucho <mur ogniowy> 5.65*0.50+4.98*0.50	m ²		
			m ²	5.315	
				RAZEM	5.315
52	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <mur ogniowy> 5.65*0.55+4.98*0.55	m ²		
			m ²	5.847	
				RAZEM	5.847
53	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm <budynek frontowy - krokiew koszowa istniejąca> 8.00	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000
54	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze - PRZYJĘTO 50% ODZYSK MATERIAŁU <budynek frontowy> 4.00+3.50+4.25+3.65+2.60+2.20+1.80+0.80	m		
			m	22.800	
				RAZEM	22.800
55	KNR 4-01 d.1 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<budynek frontowy> (5.50*6.00)/2	m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
56	KNR 4-01 d.1 0346-01 analogia	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych - DLA PODUSZEK BETONOWYCH	gniazd.		
		4	gniazd.	4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNR 2-02 d.1 0210-01 analogia	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 8 - WYKONANIE PODUSZEK BETONOWYCH NA STROPIE DLA OPARCIA WIĄZARÓW DESKOWYCH.	m ³		
		5.50*0.12*0.06*2	m ³	0.079	
				RAZEM	0.079
58	KNR 2-02 d.1 0405-01	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.7.5m	m ²		
		<oficyna> 6.00*5.00	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
59	KNR 2-02 d.1 0406-01	Murłaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew. m ³ drew.	11.000	
		5.50*2			
				RAZEM	11.000
60	KNR 5-08 d.1 0802-02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 20mm - DLA ZAMOCOWANIA MURŁATY DO ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ	szt.		
		5.50/1.20 A (obliczenia pomocnicze)		4.583 =====	
		5	szt.	4.583 5.000	
				RAZEM	5.000
61	KNR 5-08 d.1 0809-05 analogia	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w stropie - MONTAŻ KOTEW GWINTOWANYCH fi 12mm DLA ZAMOCOWANIA MURŁATY DO ŚCIANY	szt.		
		poz.60	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
62	KNR 2-02 d.1 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m ²		
		poz.58	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
63	KNR 4-01 d.1 0408-01 analogia	Wymiana drewnianych belek stropowych - MONTAŻ BELEK STROPOWYCH	m		
		6.00*4+0.90	m	24.900	
				RAZEM	24.900
64	KNR-W 2-02 d.1 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - UŁOŻENIE NA STROPIE FOLII PAROIZOLACYJNEJ	m ²		
		5.45*4.15	m ²	22.618	
				RAZEM	22.618
65	KNR 2-02 d.1 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.64	m ²	22.618	
				RAZEM	22.618
66	KNR 4-01 d.1 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		poz.55+poz.62+50.00<konstrukcja drewniana dachu, belki itp>	m ²	96.500	
				RAZEM	96.500
67	KNR 2-02 d.1 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		
		<budynek frontowy> (5.50*6.00)/2	m ²	16.500	
		<oficyna> 6.00*5.00	m ²	30.000	
				RAZEM	46.500
68	KNR-W 2-02 d.1 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - POD OBRÓBKĘ BLACHARSKĄ STYKU ŚCIANY FRONTOWEJ Z OFICYNĄ	m ²		
		5.50*0.50	m ²	2.750	
				RAZEM	2.750
69	KNR-W 2-02 d.1 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - PAPA TERMOZGRZEWALNA BIKUTOP - warstwa podkładowa gr. 4,00mm, warstwa wierzchnia gr. 5, 2mm	m ²		
		poz.67	m ²	46.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	46.500
70	KNR 2-02 d.1 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - ODBÓJ Z KLINA ZE STYROPAPY	m ²		
		<budynek frontowy> (0.60*0.90)/2	m ²	0.270	
				RAZEM	0.270
71	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		<komin budynek frontowy> (0.90+0.75)*2*0.30	m ²	0.990	
		<okapy budynek frontowy> (0.40+4.85+0.60)*0.25	m ²	1.463	
		<opierzenia budynek oficyny> 0.40*6.00+0.25*(6.00+5.50)	m ²	5.275	
		<pas nadrynnowy budynek oficyny> 4.85*0.25	m ²	1.213	
		<listwa dociskowa styk budynków> 5.50*0.20	m ²	1.100	
				RAZEM	10.041
72	KNR-W 2-02 d.1 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		5.00+6.00	m	11.000	
				RAZEM	11.000
73	KNR-W 2-02 d.1 0531-04 analogia	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - RURA SPUSTOWA fi 150mm	m		
		14.50+4.00	m	18.500	
				RAZEM	18.500
74	KNR 2-15 d.1 0217-03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR-W 2-18 d.1 0807-04 analogia	Przyłącze wodociągowe z rur PVC łączonych na wcisk i uszczelkę gumową - rurociąg o śr. 160 mm (nakłady na 1 m przyłącza) - PODŁĄCZENIE RURY SPUSTOWEJ DO ISTNIEJĄCEGO PRZYKANALIKA	m		
		1.00	m	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 2-02 d.1 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²		
		5.00*14.00	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
77	d.1	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:31,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,72,73)			
78	KNR 2-01 d.1 0510-01 analogia	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm - DOWÓZ ZIEMI URODZAJNEJ DO WYRÓWNANIA TERENU PO ROZBIÓRCIE	m ²		
		200.00	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
79	KNR 2-01 d.1 0510-02 analogia	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m ²		
		poz.78	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
80	KNR 2-01 d.1 0510-03 analogia	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
		poz.78	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
2		WYWÓZ GRUZU z robót budowlanych			
81	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.1	m ³	4.194	
		poz.13*0.025	m ³	0.156	
		poz.56*0.25*0.15	m ³	0.150	
				RAZEM	4.500
82	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m ³		
		poz.81	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
83	d.2 kalk. własna	Koszty składowania i utylizacji gruzu na wysypisku.	t		
		poz.81*1.60<t/m3>	t	7.200	
				RAZEM	7.200
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 4-04 d.3 0901-01	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych - wykonanie przęseł	m		
		80.00	m	80.000	
				RAZEM	80.000
85	KNR 4-04 d.3 0901-03	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych - ustawienie	m		
		poz.84	m	80.000	
				RAZEM	80.000
86	KNR 4-04 d.3 0901-04	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych - rozebranie	m		
		poz.84	m	80.000	
				RAZEM	80.000
87	KNR 4-01 d.3 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami - ZABEZPIECZENIE PRZEJAZDU BRAMOWEGO	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
88	KNR 4-01 d.3 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami -POZAKOŃCZENIU PRAC	szt.		
		poz.87	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
89	KNR 4-04 d.3 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
90	KNR 4-04 d.3 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu (wsp. do R=3 za 3 krotne przestawienie)	m		
		poz.89	m	20.000	
				RAZEM	20.000
91	KNR 4-04 d.3 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
		poz.89	m	20.000	
				RAZEM	20.000
92	KNR 4-01 d.3 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
		<budynek frontowy> 5.50*6.00	m ²	33.000	
		<oficyna> 29.95*5.50+6.87*1.56	m ²	175.442	
				RAZEM	208.442
93	KNR 4-01 d.3 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		poz.92	m ²	208.442	
				RAZEM	208.442
94	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		<budynek frontowy> 6.00	m	6.000	
		<oficyna>29.95+6.87+1.56*2	m	39.940	
				RAZEM	45.940
95	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		<budynek frontowy> 4.00	m	4.000	
		<oficyna>16.50*3	m	49.500	
				RAZEM	53.500
96	KNR 4-01 d.3 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		poz.92	m ²	208.442	
				RAZEM	208.442
97	KNR 4-04 d.3 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m ²		
		<oficyna> 29.95*5.50+6.87*1.56	m ²	175.442	
				RAZEM	175.442
98	KNR 4-01 d.3 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących - DO POZIOMU OSTATNIEJ KONDYGNACJI	m ³		
		$[(0.94*0.86)+(0.86*0.72)+(0.84*1.00)]*3.50$	m ³	7.937	
				RAZEM	7.937
99	KNR 4-04 d.3 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²		
		$(4.33*5.13)*2+(5.22*4.52)*4+(4.25*3.09)*4+(6.83*2.35)*3+(1.50*1.50)*3+(3.13*5.40)*4+(5.45*4.18)*4+(4.98*4.81)*4$	m ²	500.782	
				RAZEM	500.782
100	KNR 4-04 d.3 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
		poz.99	m ²	500.782	
				RAZEM	500.782
101	KNR 4-04 d.3 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
		poz.99	m ²	500.782	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	500.782
102	KNR 4-04 d.3 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych poz.99	m ² m ²	 500.782	
				RAZEM	500.782
103	KNR 4-04 d.3 0406-05	Rozebranie belek stropowych (5.13*8)*2+(5.22*8)*4+(4.25*5)*4+(6.83*4)*3+(1.50*2)*3+(5.40*5)*4+(5.45*7)*4+(4.98*8)*4	m m	 845.040	
				RAZEM	845.040
104	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.28*2.27+1.11*3.06*4+1.30*2.34*4+1.11*3.06*4+1.26*2.27*4*4	m ² m ²	 88.010	
				RAZEM	88.010
105	KNR 4-01 d.3 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
106	KNR 4-04 d.3 0107-03	Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły o grub. 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej (5.22*4.52)+(4.25*3.09)+(6.83*2.35)+(1.50*1.50)+(3.13*5.40)+(5.45*4.18)+(4.98*4.81)	m ² m ²	 118.664	
				RAZEM	118.664
107	KNR 4-04 d.3 0107-05	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wys.do 200 mm (5.22*8)+(4.25*5)+(6.83*4)+(1.50*2)+(5.40*5)+(5.45*7)+(4.98*8)	m m	 198.320	
				RAZEM	198.320
108	KNR 4-04 d.3 0106-03	Rozebranie stropów płaskich Kleina żeberkowych - BALKONY (2.20*1.00)*6	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
109	KNR 4-04 d.3 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - CZĘŚĆ OFICYNY DO POZOSTAWIENIA (5.56*0.42+5.22*0.42+5.66*0.42+5.13*0.42)*3.50	m ³ m ³	 31.708	
				RAZEM	31.708
110	KNR 4-04 d.3 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - CZĘŚĆ OFICYNY DO ROZBIÓRKI - DO POZIOMU PIWNIC 22.20*0.54*16.50+25.40*0.54*16.50+6.06*0.54*2*16.50+6.87*0.54*16.50+1.56*0.42*16.50*2+4.12*0.25*16.50+0.97*0.86*16.50+5.08*0.11*16.50+5.08*0.53*16.50+4.89*0.53*16.50+4.89*0.25*16.50+0.97*0.49*16.50+4.90*0.54*16.50+0.80*0.30*16.50	m ³ m ³	 817.738	
				RAZEM	817.738
111	KNR 4-04 d.3 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - CZĘŚĆ OFICYNY DO ROZBIÓRKI - PIWNICE 22.20*0.54*3.20+25.40*0.54*3.20+6.06*0.54+4.78*0.54*5*3.20+6.87*0.54*3.20+1.56*0.54*4*3.20+3.98*0.40*3.20	m ³ m ³	 154.573	
				RAZEM	154.573
112	KNR 4-04 d.3 0402-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
113	KNR 4-01 d.3 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - SCHODY DO PIWNICY 2.25*1.15*0.40	m ³ m ³	 1.035	
				RAZEM	1.035
114	KNR 2-02 d.3 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 16 m (25.40*2+6.00)*16.00	m ² m ²	 908.800	
				RAZEM	908.800
115	d.3	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:94,95,108,109,110)			
4		WYWÓZ GRUZU z robót rozbiórkowych			
116	KNR AT-06 d.4 0102-02 analogia	Ręczny załadunek do kontenera, wyładunek przez przechylenie kontenera - PAPA poz.92*0.004*2*1.40<t/m3>	t t	 2.335	
				RAZEM	2.335
117	d.4 kalk. własna	Przywiezienie i wywiezienie kontenera z budowy na miejsce składowania lub utylizacji odpadów <#p92*0.004*2=1,668 m3 *1,40t/m3= 2,335t> 1	kurs kurs	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
118 d.4	kalk. własna	Utylizacja papy poz. 116	t t	2.335	
				RAZEM	2.335
119 d.4	KNR AT-06 0102-02 analogia	Ręczny załadunek do kontenera, wyładunek przez przechylenie kontenera - GRUZ BUDOWLANY poz.98 poz.106*0.25 poz.108*0.25 poz.109 poz.110 poz.111 poz.113 <inne odpady>50.00 A (obliczenia pomocnicze) poz.119A*1.60<t/m3>	t t	7.937 29.666 3.300 31.708 817.738 154.573 1.035 50.000 =====	
				1095.957 1753.531	
				RAZEM	1753.531
120 d.4	kalk. własna gruz do zasypiania piwnic	Przywiezienie i wywiezienie kontenera z budowy na miejsce składowania lub utylizacji odpadów poz. 119A -(28.83*5.09*3.02)	m ³ m ³ m ³	1095.957 -443.169	
				RAZEM	652.788

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.I 1997
2	ORGBUD wyd. spec. 1998
3	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
4	PPPKZ 1982, Zmiany i uzupełnienia 1984
5	IGM wyd.I 2001
6	WACETOB 2000
7	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
8	IGM wyd.I 2002
9	IGM wyd.I 1999
10	IGM wyd.I 1998
11	ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996
12	ORGBUD wyd.III 1986 biuletyny do 9 1996
13	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
14	ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996
15	ORGBUD wyd.II 1987 biuletyny do 9 1996
16	ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996
17	ATHENASOFT wyd.I 2000