

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNO-UŻYTKOWEGO PRZY UL. SŁOWACKIEGO 19-21 W PO-
ZNANIU
ADRES INWESTYCJI : Poznań, ul. Słowackiego 19-21
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. Z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Matejki 57, 60-770 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Szymon Paduszyński nr upr. WKP/0192/OWOK/07
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Szymon Paduszyński nr upr. WKP/0192/OWOK/07
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Dach			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki	m ²		
d.1	0508-02	55.5*10.2*2	m ²	1 132.200	
		5.3*12+10.5*2	m ²	84.600	
				RAZEM	1 216.800
2	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - rozbiórka deskowania lukarn, wole oko	m ²		
d.1	0410-01	1.2*2*2.8*12	m ²	80.640	
	analogia	1.7*2*4.1*2	m ²	27.880	
		<wole>2.0*4.0*8	m ²	64.000	
				RAZEM	172.520
3	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskowani lukarn	m ²		
d.1	0410-01	1.2*2*2.8*12	m ²	80.640	
		1.7*2*4.1*2	m ²	27.880	
		<wole>2.0*4.0*8	m ²	64.000	
				RAZEM	172.520
4	KNR 19-01	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką	m ²		
d.1	0501-02	poz. 1	m ²	1 216.800	
				RAZEM	1 216.800
5	KNR 2-02	Szczelinałaty	m ²		
d.1	0410-04	55.5*10.2*2	m ²	1 132.200	
		5.3*12+10.5*2	m ²	84.600	
				RAZEM	1 216.800
6	KNR 2-02	Szczelina kontrłaty	m ²		
d.1	0410-04	55.5*10.2*2	m ²	1 132.200	
		5.3*12+10.5*2	m ²	84.600	
				RAZEM	1 216.800
7	KNR 19-01	Ułożenie paroprzepuszczalna membrana dachowa	m ²		
d.1	0610-01	poz. 1	m ²	1 216.800	
	analogia			RAZEM	1 216.800
8	KNR 2-02	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 25cm układane między krokiewiami	m ²		
d.1	0613-03	poz. 1	m ²	1 216.800	
				RAZEM	1 216.800
9	KNR K-05	Mocowanie folii paroizolacyjnej pod krokiewiami	m ²		
d.1	0102-01	poz. 1	m ²	1 216.800	
				RAZEM	1 216.800
10	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe GK, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych	m ²		
d.1	2011-01	55.5*10.2*2	m ²	1 132.200	
				RAZEM	1 132.200
11	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	<blacha okapowa>(55.5*2+10.2*2)*0.5	m ²	65.700	
		<kominy>(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*0.4	m ²	18.700	
				RAZEM	84.400
12	KNR 19-01	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy cynkowo-tytanowej przy dachu krytym dachówką	m ²		
d.1	0538-10	(55.5*2+10.2*2)*0.5	m ²	65.700	
	analiza indywidualna	<kominy>(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*0.4	m ²	18.700	
				RAZEM	84.400
13	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	12.8*12	m	153.600	
				RAZEM	153.600
14	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	57.5*2+15.6*2	m	146.200	
		1.9*2*12+2.3*12	m	73.200	
		(2.6*2+3.2)*2	m	16.800	
				RAZEM	236.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 19-01 0536-01 analiza indywidualna	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 11 cm z blachy cynkowo-tytanowej 12.8*12	m m	 153.600	
				RAZEM	153.600
16 d.1	KNR 19-01 0535-02	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy cynkowo-tytanowej. 57.5*2+15.6*2 1.9*2*12+2.3*12 (2.6*2+3.2)*2	m m m m	 146.200 73.200 16.800	
				RAZEM	236.200
17 d.1	KNR 19-01 0536-04 analiza indywidualna	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy cynkowo-tytanowej dodatek za kolanko 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
18 d.1	KNR 4-02 0217-05	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNNR 4 0222-05 ANALOGIA	Czyszczaki żeliwne 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
20 d.1	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 0.5+2+0.5+2+2*4	m m	 13.000	
				RAZEM	13.000
21 d.1	wycena indywidualna	Naprawa i remont lukarn, "wole oko" 22	szt szt	 22.000	
				RAZEM	22.000
22 d.1	wycena indywidualna	Ławy kominiarskie 32*0.8	m m	 25.600	
				RAZEM	25.600
2		Kominy			
23 d.2	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących (0.41+0.233+0.71+0.7+0.645+0.49+0.72+0.1+0.01+0.72+0.74+0.38+0.68+0.71+0.25+0.42)*1.2 A (suma częściowa) 0.1*poz.23A	m³ m³ m³ m³	 9.502 ----- 9.502 0.950	
				RAZEM	10.452
24 d.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych i odgruzowanie przewodów kominowych (0.41+0.233+0.71+0.7+0.645+0.49+0.72+0.1+0.01+0.72+0.74+0.38+0.68+0.71+0.25+0.42)*1.2	m³ m³	 9.502	
				RAZEM	9.502
25 d.2	KNR 4-01 0310-01 ANALOGIA	Wykonani nakryw kominów z cegły klinkierowej 3.6	m³ m³	 3.600	
				RAZEM	3.600
26 d.2	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
27 d.2	KNR AT-27 0101-03 analogia	Skucie odpajających się tynków (3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2 A (obliczenia pomocnicze) 0.5*poz.27A	m² m²	 56.100 ----- 56.100 28.050	
				RAZEM	28.050
28 d.2	KNR 0-17 2608-01 ANALOGIA	Oczyszczeniem spoin	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2$	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
29 d.2	KNR 0-17 2608-02 ANALOGIA	Impregnacja miejsc dotkniętych korozją biologiczną	m ²		
		$(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2$	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
30 d.2	KNR 0-23 2611-01 ANALOGIA	Zmycie metodą gorącej pary wodnej z ewentualnym użyciem środków chemicznych	m ²		
		$(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2$	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
31 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie	m ²		
		$(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2$	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
32 d.2	KNR 19-01 0816-01 analogia	Wykonanie tynków zewnętrznych na kominach	m ²		
		$(3.2+4.8+2+4.2+3.3+2.8+4+1.25+4+1.5+3.8+2.5+4.2+2+3.2)*1.2$	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
33 d.2	KNR 19-01 1302-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatowa	m ²		
		poz.32	m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
3		wieżba			
34 d.3	KNR 19-01 0629-02	Roboty odgrzybieniu - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. do 5,0 m2 nad budynkiem	m ²		
		krokwie $[0.07*2+2*0.14]*2*[10.66*66]$	m ²	590.990	
		platew+podwalina $(0.14*2+2*0.1)*[55+14]*2$	m ²	66.240	
		krokiew koszowa $0.14*4*13.5$	m ²	7.560	
		słupki $0.14*4*[2.5*23+2*20+1.5*20]$	m ²	71.400	
		miecze $0.14*4*1.0*2*[23+20+20]$	m ²	70.560	
		wiązar $0.14*4*[3.0*2*13+7*13]$	m ²	94.640	
		wymiany przy kominach $2*[0.07+0.14]*[2.7+1.8*2+3.6+1.8*4+0.*2+1.8*3]$	m ²	9.450	
				RAZEM	910.840
35 d.3	KNR 19-01 0634-07	Odgrzybianie belek i krawędziaków metodą trzykrotnego smarowania preparatami solowymi przy pow. do 25 m2	m ²		
		poz.34	m ²	910.840	
				RAZEM	910.840
36 d.3	KNR 4-01 0631-01 analiza indywidualna	Impregnacja	m ²		
		poz.34	m ²	910.840	
				RAZEM	910.840
4		Centrala na strychu, ścianki gk			
37 d.4	KNR 19-01 0621-01 ANALOGIA	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej gęstości 20 – 40 kg/m3 - gr 20 cm	m ²		
		$3.4*5.7$	m ²	19.380	
				RAZEM	19.380
38 d.4	KNR 19-01 0610-01 analogia	Zabezpieczenie wełny mineralnej flizeliną i np. siatką stalową z drobnymi oczkami	m ²		
		$3.4*5.7$	m ²	19.380	
				RAZEM	19.380
39 d.4	KNR 4-04 0404-06 ANALOGIA	Rozebranie ścianek gk na strychu	m ²		
		$(11.5*2+6.1)*1.1*2$	m ²	64.020	
		$24.32*0.7$	m ²	17.024	
		$24.32*1.1$	m ²	26.752	
				RAZEM	107.796

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.0*0.5*2	m ²	1.000	
				RAZEM	15.403
48	NNRNKB d.5 202 2143-02	Podokienniki wewnętrzne - drewniany	m		
		1.5*10	m	15.000	
		0.67*8	m	5.360	
		1.85*4	m	7.400	
		1.41*2	m	2.820	
		1*5	m	5.000	
		1.1*3	m	3.300	
		1.97*2	m	3.940	
		1*3	m	3.000	
		0.75*1.3	m	0.975	
		1.15*1.7*2	m	3.910	
		1.0*0.5*2	m	1.000	
		1.15*0.5*2	m	1.150	
		1.36*1.5*6	m	12.240	
				RAZEM	65.095
49	KNR 4-01 d.5 0708-02	Obróbka ościeży	m		
		(1.3+2*1.18)*10	m	36.600	
		(0.47+2*0.91)*8	m	18.320	
		(1.65+2*1.2)*4	m	16.200	
		15.072 <ObwódKołaD(1.2*4)>	m	15.072	
		8.572 <ObwódKołaD(1.82)*3*0.5>	m	8.572	
		(1.21+2*1.18)*2	m	7.140	
		(0.8+2*1.18)*5	m	15.800	
		(0.9+2*1.18)*3	m	9.780	
		6.406 <ObwódKołaD(1.02)*2>	m	6.406	
		(1.77+2*1.18)*2	m	8.260	
		(0.8+2*1.2)*3	m	9.600	
		(1.34+2*3.0)*4	m	29.360	
				RAZEM	181.110
50	KNR 2-02 d.5 2008-06 ANALOGIA	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ościeżach zatarty na gładko	m ²		
		poz.49*0.4	m ²	72.444	
				RAZEM	72.444
51	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ościeży wewn.	m ²		
		poz.50	m ²	72.444	
				RAZEM	72.444
52	wycena indy- d.5 widualna	Dostawa i montaż nawietrzaków okiennych	kpl.		
		75	kpl.	75.000	
				RAZEM	75.000
53	wycena indy- d.5 widualna	Renowacja okien: Szlifowanie powierzchni drzwiowych i ościeżnic, Dwukrotne szpachlowanie i szlifowanie niewielkich ubytków z drewnianej powierzchni skrzydeł drzwiowych i ościeżnic, Gruntowanie powierzchni, Malowanie, wymiana zamków, klamek oraz montaż nowych okuć tj. klamek, rozetek, zamków, Wymiana szklenia	m ²		
		1.4*1.28*10	m ²	17.920	
		0.57*1.01*8	m ²	4.606	
		1.75*1.3*4	m ²	9.100	
		1.31*1.28*2	m ²	3.354	
		0.9*1.28*5	m ²	5.760	
		1.0*1.28*3	m ²	3.840	
		1.87*1.28*2	m ²	4.787	
		0.9*1.3*3	m ²	3.510	
		1*1*10	m ²	10.000	
				RAZEM	62.877
6		Ściany zewnętrzne poniżej poziomu terenu			
54	KNR 2-31 d.6 0803-01	Ręczne rozebranie opaski dookoła budynku z mieszanek mineralno-bitumicznych (grubość do weryfikacji na budowie)	m ²		
		0.5*(57.5*2+15*2)	m ²	72.500	
				RAZEM	72.500
55	KNR 2-31 d.6 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy opaski	m ²		
		0.5*(57.5*2+15*2)	m ²	72.500	
				RAZEM	72.500
56	KNR 2-01 d.6 0217-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II (z zabezpieczeniem ścian wykopu)	m ³		
		2.2*1.8*0.5*(57.5*2+15*2)	m ³	287.100	
				RAZEM	287.100
57	KNR 2-01 d.6 0317-03	Dokop ręczny na odkład	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.2*1.8*0.5*(57.5*2+15*2)*0.1	m ³	28.710	
				RAZEM	28.710
58	wycena indywidualna	Usunięcie starej powłoki izolacyjnej oraz wszystkich elementów osłabiających przyczepność nowej izolacji 2.0*(57.5*2+15*2)	m ²		
			m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
59	KNR 4-01 d.6 0701-03 ANALOGIA	Odbicie tynków zewnętrznych	m ²		
		poz.62	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
60	KNR-W 4-01 d.6 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów	m ²		
		poz.62	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
61	KNR 0-17 d.6 2608-01 ANALOGIA	Odpalenie muru po skuciu tynku wraz z oczyszczeniem spoin muru	m ²		
		poz.62	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
62	KNR 0-17 d.6 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.58	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
63	KNR AT-40 d.6 0104-04	Reprofilacja spoin w murach z cegły	m ²		
		poz.62	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
64	KNR AT-40 d.6 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.62	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
65	KNR 2-02 d.6 0912-01 ANALOGIA	Wykonanie a na styku z ławą fundamentową fasetę przy użyciu mineralnej zaprawy hydroizolacyjnej z dodatkiem piasku (57.5*2+15*2)	m		
			m	145.000	
				RAZEM	145.000
66	KNR 0-23 d.6 0931-01 ANALOGIA	Uzupełnienie ubytków tynkiem renowacyjnym podkładowym (mur należy wyprowadzić na pełną spoinę) 2.2*(57.5*2+15*2)*0.1	m ²		
			m ²	31.900	
				RAZEM	31.900
67	KNR 2-02 d.6 0603-05 ANALOGIA	Wykonanie obrzutki z renowacyjnego podkładowego zarobionej wodnym roztworem emulsji kontaktowej 2.2*(57.5*2+15*2)*0.1	m ²		
			m ²	31.900	
				RAZEM	31.900
68	KNR 0-23 d.6 0931-01 ANALOGIA	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości min 1 cm 2.2*(57.5*2+15*2)	m ²		
			m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
69	KNR 0-23 d.6 0931-01 ANALOGIA	Ściany piwniczne poniżej poziomu gruntu uszczelnione krystalizującą powłoką cementową 2.2*(57.5*2+15*2)	m ²		
			m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
70	KNR 0-40 d.6 0108-01	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych - ułożenie warstwy ochronnej na podłożu murowanym _ folia kubełkowa 2.2*(57.5*2+15*2)	m ²		
			m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
71	KNR 0-23 d.6 2612-09	Zamocowanie listwy dociskowej folię kubełkową z blachy tytanowo cynkowej (57.5*2+15*2)	m		
			m	145.000	
				RAZEM	145.000
72	KNR 2-01 d.6 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m poz.57+poz.56	m ³		
			m ³	315.810	
				RAZEM	315.810
73	KNR 2-01 d.6 0236-01	Zagęszczenie gruntu w zasypywanym odkopie ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.57+poz.56	m ³		
			m ³	315.810	
				RAZEM	315.810
74	wycena indywidualna	Rozebranie schodów zewnętrznych , likwidacja zsypu	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
75	wycena indywidualna	Demontaż studzienki piwnicznej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 4-01 d.6 0212-02 ANALOGIA	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - skucie schodów i posadzki w piwnicy wraz z ewentualnymi warstwami izolacji i wykończeniowymi - wejście do pomieszczenia węża	m ³		
		2.6*2.2*0.4	m ³	2.288	
				RAZEM	2.288
77	wycena indywidualna	Odtworzenie schodów i posadzki w piwnicy - wejście do pom. węża	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR-W 3 d.6 0301-01 ANALOGIA	Rozbiórka ścian w piwnicy kolidujących z wejściem do pomieszczenia węża wraz z warstwami wykończeniowymi, elementami wzmacniającymi, nadprożami itp. z usunięciem gruzu poza budynek na miejsce załadunku (z podstemplowaniem konstrukcji). Piwnica 2.3*0.4*3	m ³		
			m ³	2.760	
				RAZEM	2.760
7		Opaska wokół budynku			
79	KNR 2-01 d.7 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³		
		0.6*(57.5*2+15*2)*0.25	m ³	21.750	
				RAZEM	21.750
80	KNR 2-31 d.7 0401-02	Rowki pod krawężniki	m		
		(57.5*2+15*2)	m	145.000	
				RAZEM	145.000
81	KNR 2-31 d.7 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		(57.5*2+15*2)	m	145.000	
				RAZEM	145.000
82	NNRNKB d.7 231 0511-03	Wykonanie opaski wokół budynku z betonowej kostki gr. 6cm ze spadkiem od budynku	m ²		
		0.6*(57.5*2+15*2)	m ²	87.000	
				RAZEM	87.000
83	KNR 2-31 d.7 0105-04 + KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - gr. 10-15cm Krotność = 10	m ²		
		0.6*(57.5*2+15*2)	m ²	87.000	
				RAZEM	87.000
84	KNR 9-11 d.7 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókniną	m ²		
		0.6*(57.5*2+15*2)	m ²	87.000	
				RAZEM	87.000
8		Osuszania budynku			
85	wycena indywidualna	Badania zawilgocenia i zasolenia murów przy montażu oraz w trakcie trzyletniej obsługi.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	wycena indywidualna	Osuszania budynku	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Schody, podesty zewnętrzne			
87	KNR 4-01 d.9 0211-01 ANALOGIA	Skucie zniszczonej okładziny na schodach i wszystkie nierówności wraz z warstwą zaprawy cementowej lub klejowej.	m ²		
		<schody>5.1*1.15+1.15*3	m ²	9.315	
		<podesty>5*2.5*2.5	m ²	31.250	
				RAZEM	40.565
88	wycena indywidualna	Uzupełnienie ubytków, pęknięć i rys cementową zaprawą szybkoschnącą do napraw posadzek + warstwa wyrównująca (ze spadkami)	m ²		
		<schody>5.1*1.15+1.15*3	m ²	9.315	
		<podesty>5*2.5*2.5	m ²	31.250	
				RAZEM	40.565
89	KNR 2-02 d.9 1219-03 ANALOGIA	Wycieraczki zewnętrzne - demontaż	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
90	KNR 2-02	Wycieraczki zewnętrzne	szt.		
d.9	1219-03	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10		Wywóz opadów			
91	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km -(na wskazane przez Inwestora miejsce, sposób wykorzystania materiałów z odzysku uzgodnić z Inwestorem)	m ³		
d.10	0108-11	153	m ³	153.000	
				RAZEM	153.000
92	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km .Przyjętokm (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³		
d.10	0108-12	poz.91	m ³	153.000	
				RAZEM	153.000
93	Kalkulacja	Składowanie gruzu (opłata za wysypisko)	m ³		
d.10	własna	poz.91	m ³	153.000	
				RAZEM	153.000
94	wycena indywidualna	Oczyszczenie po placu budowy, odtworzenie uszkodzonej zieleni wokół budynku, teren poddać rekultywacji.	kpl.		
d.10		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000