
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont 5 segmentów mieszkalnych i korytarza na III piętrze - DS 5 .
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec Osiedle Akademickie ul.Lwowska 8
INWESTOR : Uniwersytet Śląski
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul.Bankowa 12

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont segmentów studenckich nr 91,96,76,85,26.					
1.1 Malowanie i tapetowanie segmentów wraz z przedpokojami					
1	KNR 2-02	Ostony okien , drzwi folią polietylenową	m ²		
d.1.1	0925-01	6,0*5	m ²	30,00	
				RAZEM	30,00
2	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. (2,4+3,4)*5	m		
d.1.1			m	29,00	
				RAZEM	29,00
3	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg z desek - progi drewniane z drewna liściastego	szt.		
d.1.1	0411-08	dług. do 1m	szt.	5,00	
		5		RAZEM	5,00
4	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.1.1	1205-01	(79,3-10,6)*5	m ²	343,50	
				RAZEM	343,50
5	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach.	m ²		
d.1.1	0713-02	30,0*5	m ²	150,00	
				RAZEM	150,00
6	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m ²		
d.1.1	0713-01	(15,0+5,35-7,0)*5	m ²	66,75	
				RAZEM	66,75
7	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć na połączeniach płyt stropowych	m		
d.1.1		(2,4+3,36)*3*5	m	86,40	
				RAZEM	86,40
8	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.		
d.1.1	0709-05	(141,9-12,2)*0,05*5	szt.	32,43	
				RAZEM	32,43
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
d.1.1	202 1134-02	(111,9-12,2)*5	m ²	498,50	
				RAZEM	498,50
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome -strop	m ²		
d.1.1	202 1134-01	30,0*5	m ²	150,00	
				RAZEM	150,00
11	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
d.1.1	0815-06	30,0*5	m ²	150,00	
				RAZEM	150,00
12	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
d.1.1	0815-04	99,7*5	m ²	498,50	
				RAZEM	498,50
13	KNR 4-01	Układanie tapet wytłaczanych ,winiowych, zmywalnych na styk.	m ²		
d.1.1	1205-04	(79,3-10,6)*5	m ²	343,50	
				RAZEM	343,50
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.1	1204-02	15,0*5	m ²	75,00	
				RAZEM	75,00
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.1	1204-01	27,5*5	m ²	137,50	
				RAZEM	137,50
16	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1.1	1212-19	0,24*19*5	m ²	22,80	
				RAZEM	22,80
17	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
d.1.1	1212-28	2,6*2*5	m	26,00	
				RAZEM	26,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.1	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2 2*5	szt. szt.	 10,00	
				RAZEM	10,00
19 d.1.1	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów o szer. do 20 cm - analogia - futryn. 5,0*5	m m	 25,00	
				RAZEM	25,00
20 d.1.1	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie - kątowniki aluminiowe 25x25 mm (18,2+25,2)*5	m m	 217,00	
				RAZEM	217,00
1.2 Wymiana wykładzin w segmentach wraz z przedpokojami					
21 d.1.2	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony wraz z kolekikiem 30*5	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
22 d.1.2	KNR 4-01 804-0700	Zerwanie posadzki cementowej 30*5	1 m ² 1 m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
23 d.1.2	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatar-te na ostro 30*5	1 m ² 1 m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
24 d.1.2	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt. 30*5	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
25 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome- podłoga 30*5	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
26 d.1.2	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych gr.min 2,0mm 30*5	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
27 d.1.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 30*5	m ² m ²	 150,00	
				RAZEM	150,00
28 d.1.2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW 25x100mm (36,25-5,3)*5	m m	 154,75	
				RAZEM	154,75
1.3 Wymiana drzwi i przesunięcie ścianki karton.-gips.					
29 d.1.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 2 m2 3*5	szt. szt.	 15,00	
				RAZEM	15,00
30 d.1.3	KNR 4-01 1211-06	Opalenie farby olejnej z drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2- ościeżnice drzwiowe 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
31 d.1.3	KNR-W 2- 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe (0,9*2,1)*3*5	m ² m ²	 28,35	
				RAZEM	28,35
32 d.1.3	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 3*5	szt. szt.	 15,00	
				RAZEM	15,00
33 d.1.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0,9*2,1*5	m ² m ²	 9,45	
				RAZEM	9,45
34 d.1.3	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0,9*2,1*3*5	m ² m ²	 28,35	
				RAZEM	28,35
35 d.1.3	KNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,9*5*3	m	13,50	
				RAZEM	13,50
36 d.1.3	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłśnio-nych (5,05-1,8)*5	m ²		
			m ²	16,25	
				RAZEM	16,25
37 d.1.3	KNR 4-01 0427-05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m ²		
		16,25	m ²	16,25	
				RAZEM	16,25
38 d.1.3	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m ²		
		16,25	m ²	16,25	
				RAZEM	16,25
1.4 Remont WC					
39 d.1.4	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust-analogia-rozebranie obudowy pionu instalacyjnego	m ²		
		3,15*5	m ²	15,75	
				RAZEM	15,75
40 d.1.4	KNR 4-01 0427-05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m ²		
		3,15*5	m ²	15,75	
				RAZEM	15,75
41 d.1.4	KNR 4-01 819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	1 m ²		
		12,3*5	1 m ²	61,50	
				RAZEM	61,50
42 d.1.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
43 d.1.4	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
		12,3*5	m ²	61,50	
				RAZEM	61,50
44 d.1.4	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) wodoodporne gr.12,5mm pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach	m ²		
		12,3*5	m ²	61,50	
				RAZEM	61,50
45 d.1.4	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem z płyt karton.-gips. ogniochronnych i wodoodpornych grub.12,5 mm-zabudowa pionu instalacyjnego i poziomej kanalizacji	m ²		
		(3,15+0,3)*5	m ²	17,25	
				RAZEM	17,25
46 d.1.4	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(13,6-1,6)*5	m ²	60,00	
				RAZEM	60,00
47 d.1.4	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m		
		(2,03+1,53+2,0)*2*2*5	m	111,20	
				RAZEM	111,20
48 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		2,5*5	m ²	12,50	
				RAZEM	12,50
49 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		4,1*5	m ²	20,50	
				RAZEM	20,50
50 d.1.4	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		12,5	m ²	12,50	
				RAZEM	12,50
51 d.1.4	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		20,5	m ²	20,50	
				RAZEM	20,50
52 d.1.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów-analogia-farbą do pomieszczeń mokrych	m ²		
		12,5	m ²	12,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12,50
53 d.1.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 20,5	m ² m ²	 20,50	
				RAZEM	20,50
54 d.1.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 2,5*5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
55 d.1.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 12,5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
56 d.1.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 12,5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
57 d.1.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm za- tarte na ostro 12,5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
58 d.1.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 12,5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
59 d.1.4	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne ręcznie (2,5+2*2)*5	m ² m ²	 32,50	
				RAZEM	32,50
60 d.1.4	KNR 0-39 0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczel- niającą Superflex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włókny 2,5*5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
61 d.1.4	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczel- niającą; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny 2*2*5	m ² m ²	 20,00	
				RAZEM	20,00
62 d.1.4	KNR 2-02 0617-08	Analogia-przyklejenie taśmy uszczelniającej w narożach (2,03+1,53)*2*5	m m	 35,60	
				RAZEM	35,60
63 d.1.4	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 25x25 cm układane na klej metodą kombinowaną 2,5*5	m ² m ²	 12,50	
				RAZEM	12,50
64 d.1.4	KNR 4-01 0306-04	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży 5,0*0,1*5	m ² m ²	 2,50	
				RAZEM	2,50
65 d.1.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż lustra szlifowanego samoprzylepne 45x45 cm 0,45*0,45*5	m ² m ²	 1,01	
				RAZEM	1,01
2 Remont korytarza III piętra					
2.1 Malowanie korytarza					
66 d.2.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien, drzwi i sprzęt ppoż.folią polietylenową 1,2*1,5*4+0,9*2,0*26	m ² m ²	 54,00	
				RAZEM	54,00
67 d.2.1	Kalkulacja własna	Demontaż starych oraz dostawa i montaż nowych karniszy aluminiowych z łącznikami i żabkami. 1,8*2	m m	 3,60	
				RAZEM	3,60
68 d.2.1	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż szafek hydrantowych z odzysku. 2	szt szt	 2,00	
				RAZEM	2,00
69 d.2.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony wraz z co- kolikiem 110,25	m ² m ²	 110,25	
				RAZEM	110,25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.2.1	Kalkulacja własna	Wykonanie dylatacji na podłodze między segmentami na korytarzu z listew dylatacyjnych aluminiowych systemowych szer. do 200mm . 1,8	m m	 1,80	
				RAZEM	1,80
71 d.2.1	Kalkulacja własna	Wymiana drewnianych elementów dylatacji ścian i sufitu między segmentami na korytarzu na osłony z listew dylatacyjnych aluminiowych systemowych szer. do 200mm . 1,8+2,6*2	m m	 7,00	
				RAZEM	7,00
72 d.2.1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 209,0	m ² m ²	 209,00	
				RAZEM	209,00
73 d.2.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach, biegach i spocznikach 110,25	m ² m ²	 110,25	
				RAZEM	110,25
74 d.2.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach 362,20-50,6	m ² m ²	 311,60	
				RAZEM	311,60
75 d.2.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) (110,25+311,6)*0,05	m ² m ²	 21,09	
				RAZEM	21,09
76 d.2.1	Kalkulacja własna	Naprawa pęknięć na połączeniach płyt stropowych 1,8*26*2	m m	 93,60	
				RAZEM	93,60
77 d.2.1	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kątowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie - kątowniki aluminiowe 25x25 mm 230,3	m m	 230,30	
				RAZEM	230,30
78 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome -strop 110,25	m ² m ²	 110,25	
				RAZEM	110,25
79 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany 311,6	m ² m ²	 311,60	
				RAZEM	311,60
80 d.2.1	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych 110,25	m ² m ²	 110,25	
				RAZEM	110,25
81 d.2.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 311,6	m ² m ²	 311,60	
				RAZEM	311,60
82 d.2.1	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach . 269,8	m ² m ²	 269,80	
				RAZEM	269,80
83 d.2.1	KNR 0-33 0124-05	Tynki na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie na ścianach 269,8	m ² m ²	 269,80	
				RAZEM	269,80
84 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 110,25	m ² m ²	 110,25	
				RAZEM	110,25
85 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 41,8	m ² m ²	 41,80	
				RAZEM	41,80
86 d.2.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 4,8*4	m m	 19,20	
				RAZEM	19,20
87 d.2.1	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² -szafki metalowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,4*0,8*4+1,2*1,2*2	m ²	4,16	
				RAZEM	4,16
88 d.2.1	KNR 4-01 1209-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanych szafek metalowych o powierzchni do 1.0 m2 4,16	m ² m ²	 4,16	
				RAZEM	4,16
89 d.2.1	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o pow.do 0.52 m2 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
90 d.2.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0,24*(10+13)*2	m ² m ²	 11,04	
				RAZEM	11,04
91 d.2.1	Kalkulacji własna	Dostawa i montaż półki z płyt MDF 115*22*2,5 cm nad grzejnikami 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
92 d.2.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2,3*1,5*2	m ² m ²	 6,90	
				RAZEM	6,90
93 d.2.1	KNR 4-01 1211-06	Opalenie farby olejnej z drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2- ościeżnice drzwiowe 20	szt. szt.	 20,00	
				RAZEM	20,00
94 d.2.1	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów o szer. do 20 cm - analogia - futryn. 5,0*20	m m	 100,00	
				RAZEM	100,00
95 d.2.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone , zamek na wkładkę , z numerami na drzwiach i przy kluczach 0,9*2,1*20	m ² m ²	 37,80	
				RAZEM	37,80
96 d.2.1	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych 20	szt. szt.	 20,00	
				RAZEM	20,00
2.2 Wymiana wykładziny podłogowej korytarza					
97 d.2.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 119,25	m ² m ²	 119,25	
				RAZEM	119,25
98 d.2.2	KNR 4-01 804-0700	Zerwanie posadzki cementowej 119,25	1 m ² 1 m ²	 119,25	
				RAZEM	119,25
99 d.2.2	KNR 2-02 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatar- te na ostro 119,25	1 m ² 1 m ²	 119,25	
				RAZEM	119,25
100 d.2.2	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt. 119,25	m ² m ²	 119,25	
				RAZEM	119,25
101 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome- podłoga 119,25	m ² m ²	 119,25	
				RAZEM	119,25
102 d.2.2	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych gr.min 2,0mm z wywinieciem na ścianę wys.10 cm. 130,95	m ² m ²	 130,95	
				RAZEM	130,95
103 d.2.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych 130,95	m ² m ²	 130,95	
				RAZEM	130,95
104 d.2.2	KNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe wraz z dostawą listwy 0,9*20	m m	 18,00	
				RAZEM	18,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3 Usunięcie gruzu					
105 d.3	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i innych elementów z rozbiórki (618+270+120+343,5+150+66,75+12,5+20,5+209+110,25+311,6+74+77,6)* 0,003 (58,4+32,4+21,09+244+4,46+28,35+110,7)*0,015 (270+22,5+150+110,25+3,2+12,4)*0,03+6,5*0,1	m ³ m ³ m ³ m ³	 7,15 7,49 17,70	
				RAZEM	32,34
106 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 32,34	m ³ m ³	 32,34	
				RAZEM	32,34
107 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 32,34	m ³ m ³	 32,34	
				RAZEM	32,34
108 d.3	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko 32,34	m ³ m ³	 32,34	
				RAZEM	32,34