
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45432130-4	Pokrywanie podłóg
45320000-6	Roboty izolacyjne
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45451000-3	Dekorowanie
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SEGMENTU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH NR-21
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, ul. RADOMSKA 11
INWESTOR : UNIwersytet Warszawski
ADRES INWESTORA : 00-927 Warszawa ul, Krakowskie Przedmieście 26/28
BRANŻA : Budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	pn.1-1 STWiOR analiza indywidualna	Demontaż i wyniesienie wyposażenia pomieszczeń (z role- tami i żaluzjami okiennymi) na czas prowadzenia prac i ich ponowny montaż.- Przyjęto 2,5r-gx2ludzi x 2 = 10 <segment 2>1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR 4-01 0819-15 pn.1- 1.STWiOR	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek <kuchnia ściana murowana>1.73*1.42+0.64*1.42+1.3*1.42 <łazienka> (1.72+3.7)*2*2.26 <łazienka drzwi> -0.95*2.05	m ² m ² m ² m ²	 5.211 24.498 -1.948	
				RAZEM	27.761
3 d.1	KNR 4-01 0701-02 pn.1- 1.STWiOR	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbi- cia do 5 m2 <j.w> 27.761	m ² m ²	 27.761	
				RAZEM	27.761
4 d.1	KNR 4-01 0816-06, pn.1-1- STWiOR	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - posadzka . <wykładzina- salon > 5.15*3.7	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
5 d.1	KNR 4-01 0811-07 pn.1- 1.STWiOR	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <łazienka> 1.72*3.7 <kuchnia> 3.72*3.29 <kuchnia cokół> [(3.72+3.29)*2-(3*0.95)]*0.1	m ² m ² m ² m ²	 6.364 12.239 1.117	
				RAZEM	19.720
6 d.1	KNR 4-01 0354-13 pn.1- 1.STWiOR	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek itp. <drzwiczki rewizyjne łazienka i kuchnia> 2 <kratka wentylacyjna dwustronna łazienka i kuchnia> 1*2+1	szt. szt. szt.	 2.000 3.000	
				RAZEM	5.000
7 d.1	KNR 4-01 0354-13, pn.1-1- STWiOR	Wykucie z muru kołków drewnianych, haków i innych - ana- logia. <przyjęto >15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
8 d.1	pn.1- 1.STWiOR analiza indy- vidualna	Demontaż kolidującego wyposażenia pomieszczenia przy wymianie okładzin ściennych np.: zasłona prysznicowa, lustro, półki, pojemniki na mydło i papier toaletowy uchwyty dla nie- pełnosprawnych itp. Przyjęto 3 rg/pomieszczenie. Materiały pomocnicze 10% od R. <łazienka > 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR 4-01 0903-01,pkt. 1-1 STWiOR analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych wejściowych do pomiesz- czeń.. Krotność = 0.5 <wejściowe do pomieszczenia salonu i łazienka> 1+1	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.1	KNR 4-01 0354-04 pkt.1-1- STWiOR	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych- drzwiowych o po- wierzchni do 2 m2 < j.w> 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1	KNR 4-01 0354-12, pn.1-1- STWiOR	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.75*2	m m	 3.500	
				RAZEM	3.500
2	45432130-4	ROBOTY POSADZKARSKIE - TARKET			
12 d.2	KNR 4-01 0211-01 analogia,pn2- 1.STWiOR	Wyrównanie podłoża, naprawy uszkodzeń posadzki i zdarcie starego kleju i przeszlifowanie posadzki.WSP-0,5 DO R. <salon> 5.15*3.7	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
13 d.2	NNRNKB 202 1134-01 pn.2- 1.STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami szczepnymi pod posadzki cementowe - powierzchnie poziome <j.w> 19.055	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
14 d.2	NNRNKB 202 1130- 02.pn.2-1- STWiOR	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <j.w> 19.055	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
15 d.2	NNRNKB 202 1130-03 pn.2- 1.STWiOR	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 <zmiana grubości do 10 mm> 19.055	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
16 d.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia, pn.2- 1.STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym kompatybilnym z zastosowanym klejem do tarketu - powierzchnie poziome <j.w> 19.055	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
17 d.2	KNR-W 2-02 1123-01, pn.2-1 STWiOR	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - PCV - cokół wywinięty na ścianę. < posadzka salon> 19.055	m ² m ²	 19.055	
				RAZEM	19.055
18 d.2	KNR-W 2-02 1123-01 pn.2-1, STWiOR	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - COKOŁY -wsp-1,5 do R < cokół salon> [(5.15+3.7)*2]*0.12	m ² m ²	 2.124	
				RAZEM	2.124
19 d.2	KNR-W 2-02 1123-04, pn.2- 1.STWiOR	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych <j.w> 19.055+2.124	m ² m ²	 21.179	
				RAZEM	21.179
3	45320000-6	ROBOTY IZOLACYJNE POSADZKI I ŚCIAN NATRYSKU W ŁAZIENCIE			
20 d.3	KNR 0-29 0635-04 analogia, poz.3- 1.STWiOR	Przygotowanie powierzchni poziomych - posadzka - pod uszczelnienia przeciwwilgociowe - gruntowanie środkiem wyrównującym chłonność podłoża ręcznie <podłoga łazienka> 1.72*3.7	m ² m ²	 6.364	
				RAZEM	6.364
21 d.3	KNR 0-29 0637-04 analogia, poz.3- 1.STWiOR	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia przeciwwilgociowe - gruntowanie środkiem wyrównującym chłonność podłoża ręcznie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<ściany do wys.15cm i ściany kabiny do wys. 2 m> (1.72+3.7)*2*0.15+1.1*2*2	m ²	6.026	
		<drzwi> -0.95*0.15	m ²	-0.143	
				RAZEM	5.883
22 d.3	KNR 0-29 0638-01 analogia, poz.3- 1.STWiOR	Izolacja poziomych narożników (posadzka ściana) taśmami uszczelniającymi	m		
		<ściany>(1.72+3.7)*2	m	10.840	
		<drzwi> -0.95	m	-0.950	
				RAZEM	9.890
23 d.3	KNR 0-29 0639-01 pn.3- 1.STWiOR	Izolacja pionowych narożników (ściana-ściana) taśmami uszczelniającymi	m		
		<ściany do wys 15 cm> 3*0.15	m	0.450	
		<ściany kabiny prysznicowej> 2	m	2.000	
				RAZEM	2.450
24 d.3	KNR 0-29 0640-05 analogia, poz.3- 1.STWiOR	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni POZIOMYCH I PIONOWYCH - dwuwarstwowa izolacja przeciwwilgociowa - folia w płynie	m ²		
		<podłoga > 6.364	m ²	6.364	
		<ściany> 5.883	m ²	5.883	
				RAZEM	12.247
4	45430000-0	ROBOTY OKŁADZINOWE			
25 d.4	KNR 4-01 0804-05 pn.4- 1.STWiOR	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko-	m		
		<przyjęto wszystkie pomieszczenia> 8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
26 d.4	KNR 4-01 0804-01 pn.4- 1.STWiOR	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu	miejs.		
		<przyjęto łazienaka > 2	miejs.	2.000	
		<przyjęto salon> 6	miejs.	6.000	
		<kuchnia> 3	miejs.	3.000	
				RAZEM	11.000
27 d.4	KNR 4-01 0804-02 pn.4- 1.STWiOR	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejs.		
		<j.w na wszystkie pomieszczenia> 2*3	miejs.	6.000	
				RAZEM	6.000
28 d.4	NNRNKB 202 1134-02 pn.4- 1.STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wyrównującymi ich chłonność - powierzchnie pionowe -	m ²		
		< ściany pod glazurę kuchnia> 5.211	m ²	5.211	
		<ściany pod glazurę łazienka> 22.55	m ²	22.550	
				RAZEM	27.761
29 d.4	NNRNKB 202 1134-01 pn.4- 1.STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wyrównującymi chłonność - powierzchnie poziome	m ²		
		<kuchnia> 12.239	m ²	12.239	
				RAZEM	12.239
30 d.4	NNRNKB 202 2805-05 pn.4- 1.STWiOR	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		<łazienka > 6.364	m ²	6.364	
				RAZEM	6.364

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.4	NNRNKB 202 2806-05 pn.4- 1.STWiOR	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <kuchnia> 12.239	m ² m ²	 12.239	
				RAZEM	12.239
32 d.4	NNRNKB 202 2809-04 pn.4- 1.STWiOR	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 <kuchnia> (3.72+3.29)*2-3*0.95	m m	 11.170	
				RAZEM	11.170
33 d.4	NNRNKB 202 2804-03,ana- logia pn.4- 1.STWiOR	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - UŁOŻENIE PŁYTEK GRES NA NOWYM BLACIE KUCHENNYM. <blat kuchenny> (1.2+2.7)*0.62 <zlewozmywak> -(0.7*0.6)	m ² m ² m ²	 2.418 -0.420	
				RAZEM	1.998
34 d.4	NNRNKB 202 0837-04 pkt.4-1- STWiOR	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej . <kuchnia> 5.211 <łazienka> 22.55	m ² m ² m ²	 5.211 22.550	
				RAZEM	27.761
35 d.4	NNRNKB 202 0842-01 pn.4- 1.STWiOR	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 <dł. ścian i pionowo w drzwiach>1.42*2+1.73+0.64+1.3+(1.72+3.7)*2+2+2+1	m m	 22.350	
				RAZEM	22.350
36 d.4	KSNR 7 0507-04 poz.4- 1.STWiOR	Montaż listew progowych z aluminium - w drzwiach. <drzwi na korytarz-kuchnia, kuchnia i salon, kuchnia łazienka> 1+1+1	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
5	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE			
37 d.5	KNR 4-01 0711-01 pn.5- 1.STWiOR	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) z obiciem odparzonych. Przyjęto 5% powierzchni Krotność = 0.05 <pokój ściany>(5.15+3.7)*2*2.94 <otwór drzwiowy> -0.95*2.05 <kuchnia ściany> (3.29+3.72)*2*2.94 <kuchnia glazura> -5.211 <kuchnia drzwi wejściowe, do łazienki i pokoju>-0.95*2.05*3 <łazienka ściany nad glazurą> (1.72+3.7)*2*0.68	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 52.038 -1.948 41.219 -5.211 -5.843 7.371	
				RAZEM	87.626
38 d.5	KNR 4-01 0711-13 pn.5- 1.STWiOR	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) z obiciem odparzonych. Przyjęto 5% powierzchni Krotność = 0.05 <pokój sufit> 5.15*3.7 <pokój sufit podwieszany> -2.23*3.7 <kuchnia sufit> 3.72*3.29 <łazienka sufit> 1.72*3.7	m ² m ² m ² m ² m ²	 19.055 -8.251 12.239 6.364	
				RAZEM	29.407

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39 d.5	KNR 4-01 0707-05, pn.5-1- STWiOR analogia WSP 1,1	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi - REPERACJE I WYGŁADZENIE TYNKÓW ŚCIAN PO ODERWANIU LISTWY PRZYPODŁOGOWEJ NA WYSOKOŚĆ 12 cm POD COKOLIK Z TARKETU. Krotność = 1.1 <jak poz. nr.18> (3.7+5.15)*2	m m	 17.700	
				RAZEM	17.700
40 d.5	KNR 4-01 0705-01 pn.5- 1.STWiOR	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami REPERACJE TYNKU POD NOWY COKOLIK Z PŁY-TEK GRES. <kuchnia>11.17	m m	 11.170	
				RAZEM	11.170
41 d.5	KNR 4-01 0710-03 pn.5- 1.STWiOR	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) - pod płytki. <tynk pod glazurę w kuchni> 5.211 <tynk pod glazurę w łazience>22.55	m ² m ² m ²	 5.211 22.550	
				RAZEM	27.761
42 d.5	KNR 4-01 0707-03, poz.5-1- STWiOR	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadz.puszkach,wylącz.itp. oraz hakach,wspornikach itp. <wszystkie pomieszczenia> 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
43 d.5	KNR 4-01 0713-01, poz.5-1 STWiOR	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach Krotność = 0.95 <pokój ściany > (5.15+3.7)*2*2.94 <drzwi> -0.95*2.05 <kuchnia ściany> (3.29+3.72)*2*2.94 <kuchnia glazura> -(1.73*1.42+0.64*1.42+1.3*1.42) <kuchnia drzwi wejściowe do drzwi do łazienki i pokoju > - (0.95*2.05*3) <łazienka ściany nad glazurą> (1.72+3.7)*2*0.68	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 52.038 -1.948 41.219 -5.211 -5.843 7.371	
				RAZEM	87.626
44 d.5	KNR 4-01 0713-02, poz.5-1 STWiOR	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach Krotność = 0.95 <pokój sufit> 5.15*3.7 <pokój sufit podwieszony> -2.23*3.7 <kuchnia sufit> 3.72*3.29 <łazienka sufit> 1.72*3.7	m ² m ² m ² m ² m ²	 19.055 -8.251 12.239 6.364	
				RAZEM	29.407
45 d.5	KNR 4-01 0713-03 pn.5- 1.STWiOR	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach Krotność = 0.05 <j.w> 87.626	m ² m ²	 87.626	
				RAZEM	87.626
46 d.5	KNR 4-01 0713-04 pn.5- 1.STWiOR	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach Krotność = 0.05 <j.w>29.407	m ² m ²	 29.407	
				RAZEM	29.407
47 d.5	KNR-W 2-02 2004-01 pn.5- 1.STWiOR	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01- pion C.O łazienka <pion c.o w łazience> 2.94*(0.3+0.35)	m ² m ²	 1.911	
				RAZEM	1.911
6	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48 d.6	NNRNKB 202 1134-01, pn.6-1- STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wyrównującymi chłonność - powierzchnie poziome <pokój -sufit> 3.7*5.15 <pokój sufit podwieszony>-2.23*3.7 <kuchnia> 3.72*3.29 <łazienka > 1.72*3.7	m ² m ² m ² m ²	 19.055 -8.251 12.239 6.364	
				RAZEM	29.407
49 d.6	KNR 4-01 1204-01, pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów - FARBY DO POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI <j.w> 29.407	m ² m ²	 29.407	
				RAZEM	29.407
50 d.6	NNRNKB 202 1134-02, pn.6-1- STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami wyrównującymi chłonność - powierzchnie pionowe <wszystkie pomieszczenia> 87.626	m ² m ²	 87.626	
				RAZEM	87.626
51 d.6	KNR 4-01 1204-02, pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian - FARBY DO POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI <j.w> 87.626	m ² m ²	 87.626	
				RAZEM	87.626
52 d.6	KNR 4-01 1212-08, pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych <pokój> 1.7*1.56 <kuchnia> 2.652	m ² m ² m ²	 2.652 2.652	
				RAZEM	5.304
53 d.6	KNR 4-01 1212-19, pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych - <pokój> 6*0.6*0.2*2 <kuchnia> 6*0.6*0.2*2	m ² m ² m ²	 1.440 1.440	
				RAZEM	2.880
54 d.6	KNR 4-01 1212-28, pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i ga- zowych o średnicy do 50 mm <pokój> 2.94*2+2*1.5 <kuchnia> 2.5 <łazienka> 2*2.94+2*0.4 <konstrukcja stołu kuchennego> 10	m m m m m	 8.880 2.500 6.680 10.000	
				RAZEM	28.060
55 d.6	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 pn.6-1- STWiOR	Dwukrotne malowanie uzupełniające farbą olejną różnych powierzchni w pokojach. <łazienka i pokój > 1+1	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
56 d.6	KNR-W 4-01 1216-01, pn.6-1- STWiOR	Zabezpieczenia z folii na czas prowadzenia prac. <pokój, kuchnia, łazienka> (19.055+12.239+6.364)*1.5	m ² m ²	 56.487	
				RAZEM	56.487
7	45453000-7	WYMIANA BLATU KUCHENNEGO I WYMIANA WENTYLATORA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.7	pn.7- 1.STWiOR analiza indy- widualna	Wymiana blatu na stole kuchennym polegająca na de- montażu starego blatu z okładziną z płytek ceramicznych, docięciu nowego z płyty wiórowej wodoodpornej z wykona- niem otworu na zlewozmywak i montażu nowego blatu z listwą boczną . Przyjęto 4,0 r-g/mb plus cena blatu w wyro- bie. Materiały pomocnicze 5% od M. OBŁOŻENIE BLATU PŁYTKAMI W ODDZIELNEJ POZYCJI. 1.2+2.7	m m	 3.900	
				RAZEM	3.900
58 d.7	pn.7- 1.STWiOR analiza indy- widualna	Demontaż i montaż wentylatora elektrycznego i wymiana na nowy . Przyjęto 0,7 r-g/szt. materiały pomocnicze 5% od R. <łazienka>1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	45262500-6	ROBOTY MURARSKIE			
59 d.8	KNR 4-01 0322-02 pn.8- 1.STWiOR	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł <łazienka nad wejściem i kuchnia> 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
60 d.8	KNR 4-01 0318-02, pn.7-1- STWiOR	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł . <drzwi do pokoju i łazienka>1 +1	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
61 d.8	KNR 2-02 1017-01 pn.8- 1.STWiOR	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.8 m2 fabrycznie wykończone do pokoju - skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe, drewnopodobne z elementami ze szkła matowego, łazienko- we dla niepełnosprawnych pow. 2,1m2 dodatkowo ze szcze- liną wentylacyjną - CENA UŚREDNIONA. w komplecie za- mek podklamkowy i okucia oraz ewentualnie listwy wykoń- czeniowe. <drzwi do pokju i WC> 0.9*2.1+1*2.1	m ² m ²	 3.990	
				RAZEM	3.990
62 d.8	KNR 4-01 0322-02 pn.8- 1.STWiOR	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych w ścianach z cegieł <łazienka > 2 <kuchnia >1	szt. szt. szt.	 2.000 1.000	
				RAZEM	3.000
63 d.8	KNR 4-01 0320-10, pkt. 8-1 STWiOR analogia	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami - OBRÓBKA OSADZENIA <drzwi j.w> 2.1*10+0.95*6	m m	 26.700	
				RAZEM	26.700
64 d.8	KNR 4-01 0321-04 pkt.8-1- STWiOR	Obsadzenie podokienników granitowych ponad 1.5 w ścia- nach z cegieł 1,75 x ~0,45 wymiar sprawdzić w naturze. 1+1	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	45310000-3	ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE			
65 d.9	KNR 4-03 1133-07 pn.9- 1.STWiOR	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych <łazienka - plafoniera nad umywalką> 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.9	KNR 4-03 1133-09, pn.9- 1.STWiOR	Demontaż opraw żarowych zawieszanych <kuchnia> 1 <pokój salon> 1	szt. szt. szt.	 1.000 1.000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<łazienka> 1	szt.	1.000	
				RAZEM	3.000
67	KNR 5-08 d.9 0502-10 analogia pn.9-1, STWiOR	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		<j.w> 3+1	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
68	KNR 5-08 d.9 0820-01 pn.9-1 1.STWiOR	Kompletowanie opraw oświetleniowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
69	KNNR 5 d.9 0512-02 poz. 9-1 STWiOR	Oprawy świetłówkowe - plafon hermetyczny -	kpl.		
		< łazienka nad umywalką> 1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNNR 5 d.9 0502-04 pn.9-1 1.STWiOR	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - trzypunktowy reflektor LED lub równorzędny..	kpl.		
		<wszystkie pomieszczenia odtworzeniowo > 4-1	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
71	pn.9-1- d.9 STWiOR analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż okapu kuchennego podszafkowego z filtrem węglowym, z szafką okapową oraz podłączeniem urządzenia do prądu. Przyjęto 6 r-g , w pozycji należy uwzględnić cenę okapu i szafki nadokapowej, materiały pomocnicze 5% od M.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
72	pn.9- d.9 1.STWiOR wycena indywidualna	Dostawa i montaż płyty indukcyjnej 2-palnikowej wolnostojącej. Przyjęto montaż 1 r-g	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR-W 4-03 d.9 1124-01 pn.9-1 1.STWiOR	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		<wyłączniki > 4	szt.	4.000	
		<gniazda> 9	szt.	9.000	
				RAZEM	13.000
74	KNNR 5 d.9 0308-01 pn.9-1 1.STWiOR	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		<j.w>5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
75	KNNR 5 d.9 0306-02 pn.9-1 1.STWiOR	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		<j.w>4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
76	KNR 5-08 d.9 0309-07 pn.9-1 1.STWiOR	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/ 2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
		<łazienka> 1	szt.	1.000	
		<kuchnia>3	szt.	3.000	
				RAZEM	4.000
77	KNR 5-18 d.9 1705-01 pn.9-1 1.STWiOR	Wykonanie połączeń przewodów kabelkowych o przekroju do 2.5 mm2 w puszkach szczelnych (3 odgałęzienia)	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<lampy,gniazda,wyłaczniki> (4+9+4)*3	szt.	51.000	
				RAZEM	51.000
78 pn.9- d.9	1.STWiOR analiza indywidualna	Wkucie pod tynk przewodów instalacyjnych puszczone w listwach po ścianie w kuchni i w salonie : demontaż listwy, wykucie bruzdy w tynku, ułożenie istniejących przewodów i uzupełnienie tynku. <kuchnia> 1 <salon> 1	kpl kpl kpl	 1.000 1.000	
				RAZEM	2.000
79 pn.9- d.9	KNNR 5 1303-01 1.STWiOR	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) <j.w> 4+9+4	pomiar pomiar	 17.000	
				RAZEM	17.000
80 pn.9- d.9	KNNR 5 1303-02 1.STWiOR	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) <j.w>17	pomiar pomiar	 17.000	
				RAZEM	17.000
81 pn.9- d.9	1.STWiOR analiza indywidualna	Uporządkowanie i ewentualny demontaż starej instalacji elektrycznej i przyłączy na ścianach w kuchni i salonie. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	45330000-9	ROBOTY INSTALACYJNE WODNO KANALIZACYJNE i SANITARNE			
82 pn.10- d.10	KNR-W 4-02 0234-04 1.STWiOR	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych <aneks kuchenny> 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
83 pn.10- d.10	KNR 2-15 0220-05 1.STWiOR	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce - <j.w>1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
84 pn.10- d.10	KNR-W 4-02 0141-01 1.STWiOR	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej - <bateria zlewozmywakowa>1 <bateria umywalkowa> 1 <bateria "bidetowa" przy ustępie> 1	szt. szt. szt. szt.	 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	3.000
85 pn.10- d.10	KNR-W 4-02 0141-03 1.STWiOR	Demontaż baterii prysznicowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
86 pn.10- d.10	KNR 2-15 0115-02 1.STWiOR	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm <zlewozmywakowa > 1 <umywalkowa > 1 <bidetowa przy ustępie> 1	szt. szt. szt. szt.	 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	3.000
87 pn.10- d.10	KNR-W 2-15 0137-09 1.STWiOR	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm <natrysk kabina> 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88 d.10	KNR-W 4-02 0234-06 pn.10- 1.STWiOR	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.10	KNR 2-15 0221-02 pn.10- 1.STWiOR	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90 d.10	KNR-W 4-02 0234-08 pn.10- 1.STWiOR	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową -	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.10	KNR 2-15 0224-03 pn.10- 1.STWiOR	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
92 d.10	KNR-W 4-02 0234-07 pn.10- 1.STWiOR	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik	kpl.		
		<brodzik natrysku>1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
93 d.10	KNR-W 2-15 0232-02 pn.10- 1.STWiOR	Brodziki natryskowe- dla niepełnosprawnych - montaż nowego brodzika	kpl.		
		<j.w> 1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94 d.10	KNR-W 2-15 0211-01 pn.10- 1.STWiOR	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		<kuchnia, łazienka> 1+2	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
95 d.10	KNR-W 2-15 0207-01 pn.10- 1.STWiOR	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych - brodziki	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
96 d.10	KNR-W 2-15 0218-01 pn.10- 1.STWiOR	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - Przyjęto jako wymiana -wsp do R -1,5	szt.		
		<wpust podłogowy w łazience>1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.10	pn.10- 1.STWiOR analiza indywidualna	Wkucie w ścianę instalacji wodnej umywalki i "bidetu" w łazience z ewentualną przeróbką podejść i trasy rurociągów.	kpl		
		<instalacja podejścia wodnego umywalki>1	kpl	1.000	
		<j.w baterii bidetowej przy sedesie> 1	kpl	1.000	
				RAZEM	2.000
98 d.10	KNR-W 2-15 0127-01 pn.10- 1.STWiOR	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.10	pn.10-1.STWiOR wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra uchylnego w łazience. Przyjęto 1,0 r-g/szt 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.10	pn.10-1-STWiOR wycena indywidualna	Dostawa i montaż uchwyty do papieru toaletowego 1 szt, kosz na odpadki 1 szt, dozownik mydła 1 szt. kontener na kółkach z 3 lub 4 półkami na kosmetyki i przybory do mycia- przyjęto montaż kompletu 1,5 r-g 1.00	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.10	pn.10-1.STWiOR analiza indywidualna	Dostawa i montaż zasłony prysznicowej z wieszakiem. Przyjęto montaż 2 r-g 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.10	pn.10-1.STWiOR kalk. własna	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych w natrysku nad brodzikiem - uchwyt kątowy specjalny fi 32mm 30/30cm. <nad brodzikiem> 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
103 d.10	pn.10-1.STWiOR kalk. własna	Montaż siedziska dla niepełnosprawnych z podpórką < w natrysku -odtworzeniowo>1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.10	pn.10-1.STWiOR kalk. własna	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych umywalkowych 60cm. <po obu bokach umywalki-odtworzeniowo> 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
105 d.10	pn.10-1.STWiOR kalk. własna	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych prosty 60 <przy sedesie i przy wejściu odtworzeniowo> 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
106 d.10	pn.10-1.STWiOR wycena indywidualna	Montaż i dostawa uchwytów dla niepełnosprawnych : uchwyt ścienny 160 cm . Przyjęto montaż 1 r-g/szt. < pionowo przy brodziku odtworzeniowo > 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.10	pn.10-1.STWiOR kalk. własna	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych dł130 <przy grzejniku odtworzeniowo>1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
11	45451000-3	ROBOTY DEKORATORSKIE I DOSTAWA WYPOSAŻENIA			
108 d.11	NNRNKB 202 2702-01 analiza, pn.11-1.STWiOR	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - WSP-do R -0,2 - w materiale zostały płyty mineralne 60x60 i materiały pomocnicze. WYMIANA PŁYT WYPEŁNIAJĄCYCH SUFIT W SALONIE. <do wymiany wszystkie płyty > 2.46*3.7	m ² m ²	 9.102	
				RAZEM	9.102
109 d.11	pn.11-1, STWiOR analiza indywidualna	Dostarczenie i montaż szafek kuchennych z płyty wiórowej okleinowanej okleiną drewnopodobną, (rodzaj drewna ustalić z inwestorem) . Szafki wycena indywidualna - w pozycji kosztorysowej robocizna za montaż1 r-g/szt, materiały pomocnicze 2% od M. szafki kuchenne stojące 4 szt 80, wiszące 1 szt 80 . <szafki kuchenne 80-tki stojące> 4 <szafki kuchenne 80-tki wiszące> 1	szt szt szt	 4.000 1.000	
				RAZEM	5.000
110 d.11	STWiOR pn-11-1 analiza indywidualna	Dostarczenie, montaż i ustawienie elementów wyposażenia pomieszczenia - 4 krzesła iso.	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<kuchnia> 2	szt	2.000	
		<salon>2	szt	2.000	
				RAZEM	4.000
111 d.11	STWiOR - pn.11-1 analiza indy- widualna	Dostarczenie i ustawienie wyposażenia pomieszczenia - pojedyncze tapczany z materacami (materace wysokie i twarde dla niepełnosprawnych typ i rodzaj uzgodnić z kierownictwem obiektu) oraz biurko z minimum 1 szufladą, regały meblowe 1 moduł 80-100 cm, szafa ubraniowa do przedpokoju moduł 80-100 cm, toaletka przedpokój uzgodnić z kierownictwem obiektu. KPL=6 szt wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.11	KNR-W 2-02 20204-04 analogia pn.11-1, STWiOR	Elementy wykończenia boazerii - cokół- LISTWY ODBOJOWE KLEJONE NA ŚCIANACH szer ~ 50 cm. W pozycji należy ująć cenę odbojnic i kleju lub wersję samoprzylepną.	m		
		<na ścianach przy łóżkach> 2*2.5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
12	45331100-7	ROBOTY INSTALACJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
113 d.12	KNR-W 4-02, Zał.szczeg. pn.4 pn.12- 1.STWiOR	Zamknięcie dopływu wody, spuszczenie jej z instalacji oraz ponowne napełnienie z odpowietrzeniem 0,3r-g/ pionopiętro.	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
114 d.12	KNR-W 4-02 0512-01 pn.12- 1.STWiOR	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115 d.12	KNR-W 4-02 0520-01 pn.12- 1.STWiOR	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
116 d.12	pn.12- 1.STWiOR analiza indy- widualna	Przeróbka podejścia rurowego do nowego grzejnika - przyjęto 8 r-g / kpl , materiał 25 % od R.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
117 d.12	KNR 2-15 0418-01 analogia, poz.12- 1.STWiOR	DOSTAWA i mocowanie na gotowym podłożu - GRZEJNIK ŁAZIENKOWY DRABINKOWY-500x1500.	szt.		
		<grzejnik łazienkowy drabinkowy 500X1500mm> 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.12	KNR 2-15 0415-01 pn.12- 1.STWiOR	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm - zawory odcinające na gałązkach przyłączeniowych.	szt.		
		<1 grzejnik > 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
119 d.12	KNR 2-15 0415-01 pn.12- 1.STWiOR	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm-TERMOSTAT	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
120 d.12	KNR 4-02 0514-06 pn.12- 1.STWiOR	Próba szczelności grzejnika o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	45111220-6	ROBOTY TRANSPORTOWE			
121 d.13	KNR 4-01 0108-09, pn.13-1- STWiOR	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		<poz. nr.2> 27.761*0.01	m ³	0.278	
		<poz. nr.3> 27.761*0.01	m ³	0.278	
		<poz. nr.4> 19.055*0.02	m ³	0.381	
		<poz.nr. 5> 19.72*0.01	m ³	0.197	
		<poz.nr.9,10> 0.95*2.1*2*0.08	m ³	0.319	
		<poz.nr.11> (1.75*0.45*2)*0.04	m ³	0.063	
		<poz.nr.12,13 >19.055*0.01	m ³	0.191	
		<poz.nr.25,26,27> 0.25	m ³	0.250	
		<poz.nr.37>87.626*0.05*0.015	m ³	0.066	
		<poz.nr.38>29.407*0.05*0.01	m ³	0.015	
		<poz.nr.36>17.7*0.12*0.003	m ³	0.006	
		<poz.nr.43>87.626*0.95*0.003	m ³	0.250	
		<poz.nr.44>29.407*0.95*0.003	m ³	0.084	
		<poz.nr.45>87.626*0.05*0.001	m ³	0.004	
		<poz.nr.46>29.407*0.05*0.001	m ³	0.001	
		<poz.nr.57>0.15	m ³	0.150	
		<roboty inst. wod-kan> 0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	3.033
122 d.13	KNR 4-01 0108-10, pn.13-1- STWiOR	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km do 30 km. Krotność = 29	m ³		
		<j.w>3.033	m ³	3.033	
				RAZEM	3.033
123 d.13	pn.13-1- STWiOR analiza indywidualna	Koszt utylizacji liczony w pozycji materiał.	t		
		3.033*1.6	t	4.853	
				RAZEM	4.853

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2	ROBOTY POSADZKARSKIE - TARKET							
3	ROBOTY IZOLACYJNE POSADZKI I ŚCIAN NA TRYSKU W ŁAZIENCIE							
4	ROBOTY OKŁADZINOWE							
5	ROBOTY TYNKARSKIE							
6	ROBOTY MALARSKIE							
7	WYMIANA BLATU KUCHENNEGO I WYMIANA WENTYLATORA							
8	ROBOTY MURARSKIE							
9	ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE							
10	ROBOTY INSTALACYJNE WODNO KANALIZACYJNE i SANITARNE							
11	ROBOTY DEKORATORSKIE I DOSTAWA WYPOSAŻENIA							
12	ROBOTY INSTALACYJE CENTRALNEGO OGRZEWANIA							
13	ROBOTY TRANSPORTOWE							
	RAZEM							

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	565.5451		
2.	robocizna"	r-g	30.8005		
3.	robocizna'''	r-g	15.3652		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	uchwyt do papieru toaletowego - metalowy polerowany	szt	1.0000		1.0000			
2.	kosz na odpadki z tworzywa sztucznego'	szt	1.0000		1.0000			
3.	dozownik na mydło z tworzywa sztucznego	szt	1.0000		1.0000			
4.	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone	szt	2.0000		2.0000			
5.	listwy aluminiowe progowe	m	2.8200		2.8200			
6.	lustro uchylne	kpl	1.0000		1.0000			
7.	benzyna do lakierów	dm ³	0.7662		0.7662			
8.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	1.4524		1.4524			
9.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	3.9176		3.9176			
10.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4000		0.4000			
11.	blachowkręty	kg	0.0265		0.0265			
12.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	3.0000		3.0000			
13.	drzwiczki rewizyjne	szt.	3.0000		3.0000			
14.	masa uszczelniająca	kg	9.8720		9.8720			
15.	płynna folia	kg	14.6964		14.6964			
16.	środek gruntujący	dm ³	0.1661		0.1661			
17.	środek gruntujący	dm ³	2.4084		2.4084			
18.	Emulsja gruntująca	kg	25.4532		25.4532			
19.	farby lateksowe nawierzchniowe do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności- białe	dm ³	8.7633		8.7633			
20.	farby lateksowe nawierzchniowe do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności- kolor	dm ³	25.0610		25.0610			
21.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	1.7633		1.7633			
22.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.6764		1.6764			
23.	Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały	kg	0.3750		0.3750			
24.	pasta podłogowa bezbarwna"	kg	1.9055		1.9055			
25.	pasta podłogowa bezbarwna"	kg	0.2124		0.2124			
26.	klej kauczkowy-rozpuszczalnik	kg	1.2744		1.2744			
27.	szybkowiążący klej dyspersyjny	kg	6.6693		6.6693			
28.	folia polietylenowa	m ²	20.1659		20.1659			
29.	taśma dylatacyjna uszczelniająca	m	10.3845		10.3845			
30.	taśma uszczelniająca	m	2.5725		2.5725			
31.	Wykładzina z PCV gr.2,0 mm- klasa ścieralności "P", zabezpieczenie powierzchni "PUR", odporność na kółka foteli, natężenie ruchu silne.	m ²	20.7700		20.7700			
32.	Wykładzina z PCV gr.2,0 mm- klasa ścieralności "P", zabezpieczenie powierzchni "PUR", odporność na kółka foteli, natężenie ruchu silne.'	m ²	2.3152		2.3152			
33.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowane-go'	kg	0.6354		0.6354			
34.	piasek do zapraw	m ³	0.3809		0.3809			
35.	piasek do zapraw'	m ³	0.4162		0.4162			
36.	piasek do zapraw"	m ³	0.1397		0.1397			
37.	piasek do zapraw""	m ³	0.0240		0.0240			
38.	piasek do zapraw""	m ³	0.0880		0.0880			
39.	piasek do zapraw""	m ³	0.5219		0.5219			
40.	piasek do zapraw""	m ³	0.0405		0.0405			
41.	piasek do zapraw""	m ³	0.1068		0.1068			
42.	piasek do zapraw""	m ³	0.0920		0.0920			
43.	cement murarski '15'	t	0.0001		0.0001			
44.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	17.2600		17.2600			
45.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.0124		0.0124			
46.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	t	0.0203		0.0203			
47.	cement portlandzki 35 bez dodatków"	t	0.0091		0.0091			
48.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0848		0.0848			
49.	cement portlandzki z dodatkami 25"	t	0.0088		0.0088			
50.	cement portlandzki z dodatkami 25""	t	0.0363		0.0363			
51.	cement portlandzki z dodatkami 25""	t	0.1166		0.1166			
52.	cement portlandzki z dodatkami 25""	t	0.0075		0.0075			
53.	wapno suchogaszzone	t	0.0640		0.0640			
54.	wapno suchogaszzone'	t	0.0916		0.0916			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
55.	wapno suchogaszzone"	t	0.0307		0.0307			
56.	wapno suchogaszzone""	t	0.1277		0.1277			
57.	wapno suchogaszzone""	t	0.0105		0.0105			
58.	gips szpachlowy	t	0.1638		0.1638			
59.	Gips szpachlowy na podłożach gipsowych	kg	2.5225		2.5225			
60.	płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	m ²	2.0066		2.0066			
61.	cegła budowlana pełna	szt.	6.0000		6.0000			
62.	cegła budowlana pełna'	szt.	6.0000		6.0000			
63.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	200.3622		200.3622			
64.	zaprawa samopoziomująca - sucha mieszanka	kg	155.2983		155.2983			
65.	preparat gruntujący pod klej	dm ³	4.0016		4.0016			
66.	preparat gruntujący	dm ³	6.1074		6.1074			
67.	preparat gruntujący '	dm ³	2.5702		2.5702			
68.	preparat gruntujący pod posadzki cementowe	dm ³	4.0016		4.0016			
69.	płyty z wełny mineralnej	m ²	1.9683		1.9683			
70.	Płyta dekor.z wł.min.do sufit.podw.60x60cm'	szt	26.0317		26.0317			
71.	zaprawa do spoinowania	kg	16.6566		16.6566			
72.	Sucha zaprawa samopoziom.	kg	155.2983		155.2983			
73.	płytki i kształtki fajansowe szklowane ściennne	m ²	30.5371		30.5371			
74.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzne, drewnopodobne z elementami ze szkła matowego, łazienkowe dodatkowo ze szczeliną wentylacyjną - CENA UŚREDNIONA. w komplecie zamek podklamkowy i okucia oraz ewentualnie listwy wykończeniowe.	m ²	3.9900		3.9900			
75.	taśma	m	4.3265		4.3265			
76.	papier ścierny w arkuszach	ark.	12.6450		12.6450			
77.	woda z rurociągu	m ³	0.9678		0.9678			
78.	woda z rurociągu'	m ³	0.0267		0.0267			
79.	woda z rurociągu"	m ³	0.0220		0.0220			
80.	woda	m ³	0.0016		0.0016			
81.	szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane	m ³	0.0120		0.0120			
82.	korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	2.0000		2.0000			
83.	korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm'	szt.	6.0000		6.0000			
84.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	2.0000		2.0000			
85.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm'	szt.	2.0000		2.0000			
86.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm"	szt.	2.0000		2.0000			
87.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm""	szt.	1.0000		1.0000			
88.	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm'	szt.	1.0000		1.0000			
89.	korki żeliwne kanalizacyjne śr 50 mm"	szt.	1.0000		1.0000			
90.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.100 mm	szt.	1.0000		1.0000			
91.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	0.4800		0.4800			
92.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0.0800		0.0800			
93.	Rura z poliprop.PP-R 2,0 MPa fi 20/3,4 mm	m	0.0255		0.0255			
94.	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt.	1.0000		1.0000			
95.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	0.5800		0.5800			
96.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm'	szt.	9.3000		9.3000			
97.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm x 1/2"	szt	0.0077		0.0077			
98.	Zawór mosiężny przelotowy fi 15 mm	szt	0.0026		0.0026			
99.	Bateria natryskowa ścienna fi 15mm	szt	1.0000		1.0000			
100.	baterie umywalkowe stojące	szt.	3.0000		3.0000			
101.	Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	1.0000		1.0000			
102.	przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt.	6.0000		6.0000			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
103	spusty do brodzików natryskowych dla niepełnosprawnych	szt.	1.0000		1.0000			
104	Zawór zwrotny,przelot.mosiężny fi 15 mm	szt	0.0026		0.0026			
105	zawór grzejnikowy 15 mm - odcinający kątowny	szt	1.0000		1.0000			
106	zawór grzejnikowy 15 mm-TERMOSTAT	szt.	1.0000		1.0000			
107	uchwyt kątowny specjalny fi 32mm 30/30cm ze stali nierdzewnej	szt	1.0000		1.0000			
108	Siedzisko dla osób niepełnosprawnych- natryskowe z podpórką	szt	1.0000		1.0000			
109	Uchwyt umywalkowy prawy lub lewy 60 cm dla osób niepełnosprawnych -biały fi 32	szt	2.0000		2.0000			
110	Uchwyt 60 cm dla osób niepełnosprawnych prosty 60, biały fi 32	szt	2.0000		2.0000			
111	Uchwyt130 cm dla osób niepełnosprawnych'	szt	1.0000		1.0000			
112	grzejnik drabinkowy -łazienkowy 500 x 1400 malowany proszkowo z wspornikami i uchwytami montażowymi	kpl	1.0000		1.0000			
113	brodziki natryskowe- dla niepełnosprawnych kwadratowe głębokość 1 cm -	szt.	1.0000		1.0000			
114	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1.0000		1.0000			
115	Zlewozmywak 1-kom. ze st.nierdz. z płytą ociekową	szt	1.0000		1.0000			
116	Umywalka prostokątna lub trapezowa porcel.	szt	1.0000		1.0000			
117	Urządzenie sanit. KOMPAKT	szt	1.0000		1.0000			
118	Sedesy z tworzyw sztucznych - typu KOMPAKT	szt	1.0000		1.0000			
119	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	1.0000		1.0000			
120	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	3.0000		3.0000			
121	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm'	szt.	0.5000		0.5000			
122	sznur konopny surowy	kg	0.0200		0.0200			
123	sznur konopny smołowany"	kg	0.0300		0.0300			
124	sznur konopny smołowany	kg	0.3800		0.3800			
125	sznur konopny smołowany'	kg	0.0900		0.0900			
126	Trzypunktowy reflektor LED - żarówki Reflektorowe Led w zestawie	szt.	3.0000		3.0000			
127	-Plafon hermetyczny - komplet z żarówką led	szt.	1.0000		1.0000			
128	przyciski instalacyjne	szt.	4.0800		4.0800			
129	gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt.	5.1000		5.1000			
130	gniazda bryzgoszczelne	szt.	4.0800		4.0800			
131	kołki kotwiące	szt.	16.0000		16.0000			
132	kołki rozporowe plastikowe	szt	9.6000		9.6000			
133	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	7.7587		7.7587			
134	płytki kamionkowe GRES	m²	1.4409		1.4409			
135	płytki kamionkowe GRES-antypoślizgowe	m²	6.6186		6.6186			
136	płytki kamionkowe GRES'-antypoślizgowe	m²	12.4838		12.4838			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
137	płytki kamionkowe GRES' 60x60	m ²	2.0979		2.0979			
138	zaprawa klejowa , sucha mieszanka	kg	50.6574		50.6574			
139	zaprawa klejowa , sucha mieszanka'	kg	15.9041		15.9041			
140	zaprawa klejowa sucha mieszanka	kg	103.7893		103.7893			
141	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0.6702		0.6702			
142	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka'	kg	0.5395		0.5395			
143	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka'	kg	1.7183		1.7183			
144	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka'	kg	3.3045		3.3045			
145	listwa wykończająca'	m	23.0205		23.0205			
146	koszt utylizacji	t	4.8530		4.8530			
147	szafki kuchenne pod zlewozmywak i pod blat kuchenny oraz wiszące z drzwiami dwuskrzydłowymi 80-tki - z płyty laminowanej cena uśredniona.	szt	5.0000		5.0000			
148	Krzesło biurowe Iso C	szt	4.0000		4.0000			
149	Odbojnica płaska ścienna z PCV szer. 50 cm	m	5.2500		5.2500			
150	okap kuchenny elektryczny, podszafkowy, malowany proszkowo, trzy stopnie prędkości, sterowany manualnie np: poprzez przyciski, pochłaniacz filtr węglowy.	kpl	1.0000		1.0000			
151	Szafka nadokapowa kompatybilna z okapem	szt	1.0000		1.0000			
152	Zabudowa aneksu kuchennego: płyta indukcyjna 2-palnikowa	kpl	1.0000		1.0000			
153	Zasłona prysznicowa -np: z płótna poliestrowo bawełnianego	kpl	1.0000		1.0000			
154	uchwyty ścienne dla niepełnosprawnych dł 160 cm-	szt	1.0000		1.0000			
155	blat kuchenny z płyty wiórowej wodoodpornej gr.28mm	m	4.0950		4.0950			
156	kontener na kółkach z 3 lub 4 półkami na kosmetyki i przybory do mycia.	szt	1.0000		1.0000			
157	parapet granitowy gr.min. 3 cm o długości ~ 1,5 m szer. ~45 cm	szt	2.0000		2.0000			
158	wentylator łazienkowy, kanałowy	szt	1.0000		1.0000			
159	tapczan z materacem pojedynczy (materace wysokie i twarde dla niepełnosprawnych typ i rodzaj uzgodnić z kierownictwem obiektu)'	szt	2.0000		2.0000			
160	biurko z minimum 1-szufladą'	szt	1.0000		1.0000			
161	regały meblowe 1 moduł 80-100 cm	szt	1.0000		1.0000			
162	, szafa ubraniowa do przedpokoju moduł 80-100 cm	szt	1.0000		1.0000			
163	toaletka meblowa do przedpokoju	szt	1.0000		1.0000			
164	materiały pomocnicze	zł						
165	materiały pomocnicze	zł						
166	materiał	zł						
167	Materiały pomocnicze	zł						
168	rury i materiały pomocnicze	zł						

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy"	m-g	0.1906		
2.	wyciąg	m-g	0.0622		
3.	wyciąg''''''	m-g	0.0910		
4.	wyciąg''''''''	m-g	0.3672		
5.	wyciąg''''	m-g	0.0599		
6.	wyciąg'	m-g	0.0300		
7.	wyciąg"	m-g	0.0093		
8.	wyciąg''''''	m-g	0.1906		
9.	wyciąg'''	m-g	0.1906		
10.	wyciąg''''	m-g	0.0038		
11.	wyciąg''''''''	m-g	0.0838		
12.	wyciąg''''''''''	m-g	0.4664		
13.	wyciąg''''''''''	m-g	0.0045		
14.	wyciąg''''''''''	m-g	0.0392		
15.	wyciąg''''''''''	m-g	0.0059		
16.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0147		
17.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t'	m-g	0.8324		
18.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''	m-g	0.2794		
19.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t'''	m-g	0.2191		
20.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''	m-g	0.0735		
21.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''	m-g	0.1947		
22.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''	m-g	0.1117		
23.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''	m-g	1.1104		
24.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''	m-g	0.1500		
25.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''	m-g	0.0438		
26.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''''	m-g	0.0798		
27.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''''	m-g	0.2670		
28.	wyciąg jednomaszowy z napędem elektrycznym 0,5 t''''''''''	m-g	0.8000		
29.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	0.2027		
30.	środek transportowy	m-g	0.0306		
31.	środek transportowy'''	m-g	0.0140		
32.	środek transportowy'''	m-g	0.1220		
33.	środek transportowy''''	m-g	0.0031		
34.	środek transportowy'	m-g	0.0829		
35.	środek transportowy'''	m-g	0.0001		
36.	środek transportowy"	m-g	0.0370		
37.	środek transportowy	m-g	0.0765		
38.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.2800		
39.	samochód dostawczy 0.9 t''	m-g	0.0013		
40.	samochód dostawczy 0.9 t'''	m-g	0.0013		
41.	samochód dostawczy 0.9 t''''	m-g	0.1300		
42.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.9429		
43.	środek transportowy	m-g	0.5974		
44.	środek transportowy''''	m-g	0.0910		
45.	środek transportowy'	m-g	0.0140		
46.	środek transportowy"	m-g	0.0037		
47.	środek transportowy''''	m-g	0.2546		
48.	środek transportowy'''	m-g	0.0799		
49.	środek transportowy'''	m-g	0.7135		
50.	środek transportowy''''	m-g	0.1973		
51.	środek transportowy''''''	m-g	0.1197		
52.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.1786		
53.	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	0.1400		
				RAZEM	

Słownie: