
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421141-4 Instalowanie ścianek działowych
45442100-8 Roboty malarskie
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów
45431000-7 Kładzenie płytek
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45324000-4 Tynkowanie
45313100-5 Instalowanie wind

NAZWA INWESTYCJI : UDOSTĘPNIENIE BUDYNKU GŁÓWNEGO KSAP DLA POTRZEB
OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH - BUDOWA SZYBU WINDOWEGO
ORAZ PRZEBUDOWA TOALET
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, UL. WAWELSKA 56
INWESTOR : KRAJOWA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
ADRES INWESTORA : WARSZAWA, UL. WAWELSKA 56
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Pytkowski
DATA OPRACOWANIA : 2.07.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2.07.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2	KONSTRUKCJA PODSZYBIA, ROBOTY KONSTRUKCYJNE				
3	OKŁADZINY ŚCIAN I POSADZKI PODSZYBIA				
4	KONSTRUKCJA STALOWA SZYBU WINDOWEGO				
5	PANELE OKIENNE - ŚLUSARKA ALUMINIOWA				
6	OKŁADZINY PORTALU FRONTOWEGO ZE STALI NIERDZEWNEJ				
7	REMONT BALUSTRADY KLATKI SCHO- DOWEJ				
8	DOSTAWA I MONTAŻ DŹWIGU OSO- BOWEGO				
9	ŚCIANKI, SUFIT I OBUDOWY G-K				
10	DOSTAWA I MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ				
11	OKŁADZINY ŚCIAN Z GLAZURY				
12	REMONT TYNKÓW - KLATKA SCHO- DOWA				
13	REMONT TYNKÓW, GŁADZIE I ROBO- TY MALARSKIE - PIWNICE I ŁAZIENKI				
14	POSADZKI PIWNICY				
15	POSADZKA KORYTARZA NA PARTE- RZE				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont łazienek w piwnicy, winda panoramiczna					
1	45453000-7	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych i wyniesienie z budynku	szt.		
d.1	0355-03	* STWiORB Nr 1			
	analogia	1+1+1+1+1	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09	* STWiORB Nr 1			
		1+1+1+1+1	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	* STWiORB Nr 1			
		2.70*[3.20+4.10]		19.710	
		-0.90*2.00		-1.800	
		2.70*[11.70+12.30+3.50+0.40+4.40+1.80]		92.070	
		-0.90*2.00*3		-5.400	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*2	m ²	104.580	
				209.160	
				RAZEM	209.160
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-02	* STWiORB Nr 1			
		2.70*[3.20+4.10]	m ²	19.710	
		-0.90*2.00	m ²	-1.800	
				RAZEM	17.910
5	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	* STWiORB Nr 1			
		2.70*[11.70+12.30+3.50+0.40+4.40+1.80]	m ²	92.070	
		-0.90*2.00*3	m ²	-5.400	
				RAZEM	86.670
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej	m ²		
d.1	0807-04	* STWiORB Nr 1			
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00	m ²	123.980	
				RAZEM	123.980
7	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek	m ²		
d.1	0811-07	* STWiORB Nr 1			
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	23.240	
				RAZEM	23.240
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	* STWiORB Nr 1			
		2.00*[3.20+2.80]*2-0.90*2.00	m ²	22.200	
		2.00*[5.10+1.80]*2-0.90*2.00-0.70*2.00	m ²	24.400	
				RAZEM	46.600
9	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
d.1	0211-01	* STWiORB Nr 1			
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00	m ²	123.980	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	23.240	
		-3.60*3.80	m ²	-13.680	
				RAZEM	133.540
10	KNR-W 4-	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	01 0212-04	* STWiORB Nr 1			
		3.60*3.80*0.25	m ³	3.420	
				RAZEM	3.420
11	KNR-W 2-	Rozebranie istniejących ścianek giszeftowych wraz z drzwiami	m ²		
d.1	02 1029-05	* wsp. do R - 0.3, M i S - 0			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		2.0*[4.60+1.20*3]	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	* STWiORB Nr 1			
		5.00*1.80*0.10	m ³	0.900	
		209.16*0.03	m ³	6.275	
		17.91*0.07	m ³	1.254	
		86.67*0.15	m ³	13.001	
		123.98*0.05	m ³	6.199	
		23.24*0.03	m ³	0.697	
		46.60*0.03	m ³	1.398	
		133.54*0.01	m ³	1.335	
		3.42	m ³	3.420	
		5.0	m ³	5.000	
				RAZEM	39.479

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za každy następný 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29 5.00*1.80*0.10 209.16*0.03 17.91*0.07 86.67*0.15 123.98*0.05 23.24*0.03 46.60*0.03 133.54*0.01 3.42 5.0	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.900 6.275 1.254 13.001 6.199 0.697 1.398 1.335 3.420 5.000	 RAZEM
					39.479

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	45223500-1	KONSTRUKCJA PODSZYBIA, ROBOTY KONSTRUKCYJNE			
14	KNR 4-01	Podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.2	0422-03	* STWiORB Nr 1 30.0	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0104-03	* STWiORB Nr 1 3.60*3.80*[4.74-3.39+0.10] 0.65*1.50*5.00	m ³ m ³	19.836 4.875	
				RAZEM	24.711
16	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	* Beton zwykły B-10 (C8/10) * STWiORB Nr 1 2.70*4.10*0.10	m ³	1.107	
				RAZEM	1.107
17	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe płyt fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.2	202 0618-01	* STWiORB Nr 1 2.57*3.99	m ²	10.254	
				RAZEM	10.254
18	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
d.2	0205-01	* Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 2.57*3.99*0.30	m ³	3.076	
				RAZEM	3.076
19	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2	0207-01	* ściany grubości 25 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 1.05*2.45+1.23*2.45	m ²	5.586	
				RAZEM	5.586
20	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2	0207-07	* ściany grubości 25 cm - dopłata za 17 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 Krotność = 17 1.05*2.45+1.23*2.45	m ²	5.586	
				RAZEM	5.586
21	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2	0207-01	* ściany grubości 50 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 1.05*2.57	m ²	2.699	
				RAZEM	2.699
22	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu	m ²		
d.2	0207-07	* ściany grubości 50 cm - dopłata za 42 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 Krotność = 42 1.05*2.57	m ²	2.699	
				RAZEM	2.699
23	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji podbijanych ścian konstrukcyjnych	m ²		
d.2	0201-02	* STWiORB Nr 1 1.00*[1.76+2.57+0.60]	m ²	4.930	
	analogia			RAZEM	4.930
24	KNR 4-01	Podbicie istniejącej ściany	m ³		
d.2	0203-04	* Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 0.64*1.00*[1.76+2.57+0.60]	m ³	3.155	
	z.sz. 2.6. 9905-01 analogia			RAZEM	3.155
25	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-09	* STWiORB Nr 1 1.05*2.45+1.23*2.45 1.05*2.57 1.00*[1.76+2.57+0.60] 0.30*[2.57+3.99]*2	m ² m ² m ² m ²	5.586 2.699 4.930 3.936	
				RAZEM	17.151

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 2-02 d.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa * STWiORB Nr 1 1.05*2.45+1.23*2.45 1.05*2.57 1.00*[1.76+2.57+0.60] 0.30*[2.57+3.99]*2	m ² m ² m ² m ²	 5.586 2.699 4.930 3.936	
				RAZEM	17.151
27	KNR 2-02 d.2 0103-01	Ściany budynków z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. * Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl.15 * STWiORB Nr 1 2.88*[0.29+1.83+0.29]	m ² m ²	 6.941	
				RAZEM	6.941
28	KNR 4-01 d.2 0203-05 z.sz. 2.6. 9905-01 analogia	Dobetonowanie ścian betonem ekspansywnym * STWiORB Nr 1 0.64*[1.76+2.57+0.60]*0.05+0.25*2.57*0.05	m ³ m ³	 0.190	
				RAZEM	0.190
29	KNR 4-01 d.2 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych RB500W śr. 8 mm * STWiORB Nr 1 34.4	kg kg	 34.400	
				RAZEM	34.400
30	KNR 4-01 d.2 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych RB500W śr. 12 mm * STWiORB Nr 1 643.1	kg kg	 643.100	
				RAZEM	643.100
31	KNR 4-01 d.2 0422-07	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami * STWiORB Nr 1 30.0	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
32	KNR AT-17 d.2 0104-06	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop * STWiORB Nr 1 [2.75+1.80]*2*0.40	m ² m ²	 3.640	
				RAZEM	3.640
33	KNR 4-01 d.2 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych * rozbiórka stropu * STWiORB Nr 1 2.75*1.80*0.40	m ³ m ³	 1.980	
				RAZEM	1.980
34	KNR 4-01 d.2 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV * STWiORB Nr 1 3.60*3.80*[4.74-3.39+0.10] -[4.74-3.39+0.10]*2.57*3.35	m ³ m ³ m ³	 19.836 -12.484	
				RAZEM	7.352
35	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym * STWiORB Nr 1 0.15*[3.60*3.80-2.57*3.35]	m ³ m ³	 0.761	
				RAZEM	0.761
36	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym * Beton zwykły B-15 (C12/15) * STWiORB Nr 1 0.25*[3.60*3.80-2.57*3.35]	m ³ m ³	 1.268	
				RAZEM	1.268
37	KNR 4-01 d.2 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku ziemi * STWiORB Nr 1 24.711-7.352	m ³ m ³	 17.359	
				RAZEM	17.359
38	KNR 4-01 d.2 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV * STWiORB Nr 1 24.711-7.352	m ³ m ³	 17.359	
				RAZEM	17.359
39	KNR 4-01 d.2 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29 24.711-7.352	m ³ m ³	 17.359	
				RAZEM	17.359
40	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.98+1.0	m ³	2.980	
				RAZEM	2.980
41 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za každy następný 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29 1.98+1.00	m ³		
			m ³	2.980	
				RAZEM	2.980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3	45431000-7	OKŁADZINY ŚCIAN I POSADZKI PODSZYBIA			
42	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
d.3	1118-01	* STWiORB Nr 1			
	analogia	1.67*2.45	m ²	4.092	
				RAZEM	4.092
43	KNR 2-02	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3	1118-11	* Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.I typu COLORKER SELECTA BRON-			
	z.sz. 5.7.b	CE MAT			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		1.67*2.45	m ²	4.092	
				RAZEM	4.092
44	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3	0829-01	* STWiORB Nr 1			
		1.05*1.67*2	m ²	3.507	
		1.05*2.45	m ²	2.573	
		1.23*2.45	m ²	3.014	
				RAZEM	9.094
45	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.3	0829-11	* Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.I typu COLORKER SELECTA BRON-			
	z.sz. 5.7.c	CE MAT			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		1.05*1.67*2	m ²	3.507	
		1.05*2.45	m ²	2.573	
		1.23*2.45	m ²	3.014	
				RAZEM	9.094

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	45262400-5	KONSTRUKCJA STALOWA SZYBU WINDOWEGO			
46	KNR 2-05	Konstrukcja stalowa szybu windowego - stal St3SX zabezpieczona antykorozyjnie i przeciwpożarowo, malowana docelowo	t		
d.4	0208-05	* STWiORB Nr 1			
	analogia	6.564-0.127	t	6.437	
				RAZEM	6.437
47	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* śruby M16 6.8 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek			
		* STWiORB Nr 1			
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
48	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* śruby M16 6.8 l=65mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek			
		* STWiORB Nr 1			
		328	szt	328.000	
				RAZEM	328.000
49	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* śruby M16 10.9 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek			
		* STWiORB Nr 1			
		32	szt	32.000	
				RAZEM	32.000
50	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* śruby M16 10.9 l=60mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek			
		* STWiORB Nr 1			
		120	szt	120.000	
				RAZEM	120.000
51	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* kotwy M16 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=200 mm			
		* STWiORB Nr 1			
		40	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
52	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe	szt		
		* kotwy M20 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=250 mm,			
		* STWiORB Nr 1			
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5	45421115-3	PANELE OKIENNE - ŚLUSARKA ALUMINIOWA			
53	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe C 150x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.50*0.535*2	m ² m ²	 1.605	
				RAZEM	1.605
54	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe D 150x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.50*0.275*2	m ² m ²	 0.825	
				RAZEM	0.825
55	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe C1 150x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.50*0.415*2	m ² m ²	 1.245	
				RAZEM	1.245
56	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe E 121,5x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.215*0.795*12	m ² m ²	 11.591	
				RAZEM	11.591
57	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe G 121,5x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.215*0.275*2	m ² m ²	 0.668	
				RAZEM	0.668
58	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe H 121,5x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.215*0.535*2	m ² m ²	 1.300	
				RAZEM	1.300
59	KNR-W 2- d.5 02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe J 121,5x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.215*0.415*2	m ² m ²	 1.008	
				RAZEM	1.008
60	KNR-W 2- d.5 02 1039-02 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe A 150x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1 1.50*0.795*12	m ² m ²	 14.310	
				RAZEM	14.310

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6	45421160-3	OKŁADZINY PORTALU FRONTOWEGO ZE STALI NIERDZEWNEJ			
64	KNR 2-05	Konstrukcja stalowa pod okładziny szybu windowego - stal St3SX zabezpieczo-	t		
d.6	0208-04	na antykorozyjnie i przeciwpożarowo			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		1.301	t	1.301	
				RAZEM	1.301
65	KNR 2-05	Okładziny portalu frontowego windy ze stali nierdzewnej gr. 3 cm	m ²		
d.6	0903-01	* STWiORB Nr 1			
	analogia	2.70*2.75-1.10*2.05+2.05*0.15*2	m ²	5.785	
		2.85*2.75-1.10*2.05+2.05*0.15*2+0.25*2.85*2	m ²	7.623	
		3.25*2.75-1.10*2.05+2.05*0.15*2+0.25*3.25*2	m ²	8.923	
		3.00*2.75-1.10*2.05+2.05*0.15*2+0.25*3.00*2	m ²	8.110	
		3.50*2.75-1.10*2.05+2.05*0.15*2+0.25*3.50*2	m ²	9.735	
				RAZEM	40.176

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	45421160-3	REMONT BALUSTRADY KLATKI SCHODOWEJ			
66	KNR 4-01 d.7 0354-12 analogia	Wykucie nakryw balustrad z lastryko * STWiORB Nr 1 5.50+3.80+3.40+3.40+2.90+2.40+3.00+2.50+2.50+2.40+2.20	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
67	KNR 4-01 d.7 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z balustrad schodowych * STWiORB Nr 1 [5.50+3.80+3.40+3.40+2.90+2.40+3.00+2.50+2.50+2.40+2.20]*[0.92+1.20]	m ² m ²	 72.080	
				RAZEM	72.080
68	KNR AT-17 d.7 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - balustrada żelbetowa * STWiORB Nr 1 [2.50+3.00+2.50+2.50+2.30+2.20+3.80+3.80+3.80]*0.10	m ² m ²	 2.640	
				RAZEM	2.640
69	KNR 4-01 d.7 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych * balustrady żelbetowe * STWiORB Nr 1 [2.50+3.00+2.50+2.50+2.30+2.20+3.80+3.80+3.80]*0.10*0.25 5.50*0.20*1.07 3.30*0.10*1.05 3.30*0.10*1.13 0.75*2.50*0.10 0.50*1.20*0.20 0.50*1.00*3.20*0.10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.660 1.177 0.347 0.373 0.188 0.120 0.160	
				RAZEM	3.025
70	KNR 2-02 d.7 0829-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian [5.50+3.80+3.40+3.40+2.90+2.40+3.00+2.50+2.50+2.40+2.20]*[0.92+1.20+0.15+0.20] [1.40+0.20*2]*5.50 3.30*[0.50+0.20+0.20]*2 2.07*1.80*2 2.00*2*0.50*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 83.980 9.900 5.940 7.452 6.000	
				RAZEM	113.272
71	Analiza indywidualna d.7	Okładziny ścian balustrady i spoczników blachą ze stali nierdzewnej 0,8 mm * STWiORB Nr 1 [5.50+3.80+3.40+3.40+2.90+2.40+3.00+2.50+2.50+2.40+2.20]*[0.92+1.20+0.15+0.20] [1.40+0.20*2]*5.50 3.30*[0.50+0.20+0.20]*2 2.07*1.80*2 2.00*2*0.50*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 83.980 9.900 5.940 7.452 6.000	
				RAZEM	113.272
72	KNR 2-02 d.7 1207-05 analogia	Balustrady ze stali nierdzewnej h=120 cm z wypełnieniem szyba bezpieczna 414 z folią przezroczystą * STWiORB Nr 1 2.40	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
73	KNR 2-02 d.7 1208-03 analogia	Pochwyt stalowy ze stali nierdzewnej fi 50 mm na słupkach 30x30 mm szczotkowany * STWiORB Nr 1 [2.50+3.00+2.50+2.50+2.30+2.20+3.80+3.80+3.80]	m m	 26.400	
				RAZEM	26.400
74	KNR 4-01 d.7 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1 34.0*0.20*0.05+72.08*0.03+3.025	m ³ m ³	 5.527	
				RAZEM	5.527
75	KNR 4-01 d.7 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29 34.0*0.20*0.05+72.08*0.03+3.025	m ³ m ³	 5.527	
				RAZEM	5.527

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8	45313100-5	DOSTAWA I MONTAŻ DŹWIGU OSOBOWEGO			
76	Analiza indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego typu OTIS GeN2 PRIMER PANORAMA * udźwig 1000 kg lub 13 osób, * prędkość jazdy: 1,00 m/s, * wysokość podnoszenia - 15,19 m, * ilość przystanków, drzwi: 5 * STWiORB Nr 1	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	45421141-4	ŚCIANKI, SUFIT I OBUDOWY G-K			
77 d.9	KNR-W 2-02 2003-03	<p>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01</p> <p>* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</p> <p>* Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*[1.46+2.20+1.50+0.72+1.29+1.00+0.12+0.97+1.00+0.46+0.60+1.08+1.29+1.00+0.12+1.04]</p> <p>-1.00*2.05*5</p> <p>2.70*[0.11+1.00+1.02+0.12+3.59]</p> <p>-1.00*2.05</p> <p>2.70*[3.00+1.17+0.15+1.12+0.12+0.03+1.04+1.22+2.90+0.11+1.00+0.90+0.12+3.96+1.10+1.14+1.13+0.12+1.04+1.34+1.24+2.20]</p> <p>-1.00*2.05*8</p>	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 42.795 -10.250 15.768 -2.050 70.605 -16.400	
				RAZEM	100.468
78 d.9	KNR-W 2-02 2003-09	<p>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 100-01</p> <p>* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</p> <p>* Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*5.40*2+2.00*0.90*2+2.70*1.70</p>	m ² m ²	 37.350	
				RAZEM	37.350
79 d.9	KNR-W 2-02 2003-09	<p>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 100-01</p> <p>* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</p> <p>* Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm</p> <p>* wsp. do R - 2.0 (za ścianę w łuku)</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*2*3.14*0.60*0.25</p> <p>2.70*2*3.14*0.60*0.25</p>	m ² m ² m ²	 2.543 2.543	
				RAZEM	5.086
80 d.9	KNR-W 2-02 2004-03	<p>Obudowy płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 100-01</p> <p>* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</p> <p>* Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*[0.59+0.68]+10.0</p>	m ² m ²	 13.429	
				RAZEM	13.429
81 d.9	KNR-W 2-02 2008-05	<p>Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie</p> <p>* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*0.33*4*4+5.0</p>	m ² m ²	 19.256	
				RAZEM	19.256
82 d.9	Analiza indywidualna	<p>Doplata w materiale za profile ościeżnicowe</p> <p>* Profil ościeżnic."UA 100"do ścian z pł.g-k</p> <p>* STWiORB Nr 1</p> <p>2.70*2*[4+9+3]+1.00*[4+9+3]</p>	m m	 102.400	
				RAZEM	102.400
83 d.9	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metall.na stropach	m ²		
<03-A>		* STWiORB Nr 1			
<03-B/C>		3.70*5.01-1.22*[0.83+1.00+1.17]	m ²	14.877	
<02-A>		8.53+12.68	m ²	21.210	
<02-B>		16.60	m ²	16.600	
<04>		15.41	m ²	15.410	
		4.46	m ²	4.460	
		8.40*4.50	m ²	37.800	
				RAZEM	110.357
84 d.9	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
<03-A>		* Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm			
<03-B/C>		* wsp. do R - 1.2 za kształt sufitu			
<02-A>		* STWiORB Nr 1			
<02-B>		3.70*5.01-1.22*[0.83+1.00+1.17]	m ²	14.877	
<04>		8.53+12.68	m ²	21.210	
		16.60	m ²	16.600	
		15.41	m ²	15.410	
		4.46	m ²	4.460	
		8.40*4.50	m ²	37.800	
				RAZEM	110.357

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	45421134-2	DOSTAWA I MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ			
85 d.10	KNR-W 2- 02 1039-02 analogia	Pakiet szybowy w ramie aluminiowej, szkło matowe, szyby 2x4/4 mm folia * STWiORB Nr 1 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
86 d.10	KNR-W 2- 02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane systemowe do drzwi 100x210 cm - okleina naturalna select orzech amerykański typu PORTA * STWiORB Nr 1 1.00*2.10*[4+9+3]	m ² m ²	 33.600	
				RAZEM	33.600
87 d.10	KNR-W 2- 02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D1 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A9 okleina naturalna select orzech amerykański * STWiORB Nr 1 0.90*2.05*4	m ² m ²	 7.380	
				RAZEM	7.380
88 d.10	KNR-W 2- 02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D2 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A3 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane * STWiORB Nr 1 0.90*2.05*9	m ² m ²	 16.605	
				RAZEM	16.605
89 d.10	KNR-W 2- 02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D3 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A0 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane * STWiORB Nr 1 0.90*2.05*3	m ² m ²	 5.535	
				RAZEM	5.535
90 d.10	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych * STWiORB Nr 1 4+9+3	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
91 d.10	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami * STWiORB Nr 1 4+9+3	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	45431000-7	OKŁADZINY ŚCIAN Z GLAZURY			
92	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.11	202 1134-02	* powierzchnie pionowe ścian przed okładaniem			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
	<03-A>	0.90*3.70+2.05*2.01-1.00*2.05+5.01*2.05-2.90*2.00	m ²	9.871	
	<03-B/C>	2.05*5.50-2.00*1.80+2.05*2.40+2.05*1.30*4+2.05*1.70*3+2.05*5.40-2.50*1.30	m ²	41.530	
	<02-A>	3.96*0.90+2.05*[3.89+0.29+1.12]-0.40*2.00+2.05*[0.90+1.00+0.11]-1.00*2.05-0.30*2.00	m ²	15.100	
	<02-B>	2.05*[1.04+1.13+1.13+1.35*6+1.04+1.13+1.13]-1.00*2.05*3+2.60*2.10-1.80*2.00+2.05*[1.04*2+1.25*2+1.24*4]-1.00*2.05*2	m ²	41.302	
	<04>	2.05*2.50-2.00*2.00+0.80*1.76+2.05*2.54-1.00*2.05+2.05*0.60*2	m ²	8.150	
	<03-A>	1.17*2.05+2.37*2.05-1.20*2.00	m ²	4.857	
	<03-B/C>	2.05*4.85-1.00*2.05*3+2.05*1.40-2.00*0.70+2.05*2.50-1.00*2.00+2.05*[1.90+0.15+0.60+2.40]-1.00*2.05	m ²	16.690	
	<02-A>	2.05*[1.22+0.33+1.04+0.03]-1.00*2.05+2.05*1.20+0.15*2.05	m ²	6.089	
	<02-B>	2.05*[2.41+2.59+1.12+1.12+2.41]-1.00*2.05*6	m ²	7.483	
	<04>	1.05*0.60	m ²	0.630	
	<03-A>	1.20*2.00	m ²	2.400	
	<04>	1.00*0.60	m ²	0.600	
	<03-B/C>	0.60*2.00*2	m ²	2.400	
	<02-A>	1.20*2.05	m ²	2.460	
	<02-B>	0.60*2.00*2	m ²	2.400	
	<04>	0.60*2.00+0.40*2.00	m ²	2.000	
	<03-A>	2.00*2.95+1.30*3.80-2.05*1.00	m ²	8.790	
	<03-B/C>	1.30*2.50	m ²	3.250	
	<02-A>	1.30*3.90-3.64*1.00	m ²	1.430	
	<04>	0.33*1.76	m ²	0.581	
	<03-A>	2.05*0.80+0.25*2*3.14*0.80*2.05	m ²	4.215	
	<03-B/C>	2.00*0.68+2.00*0.59	m ²	2.540	
	<02-A>	2.50*2*3.14*0.20+2.05*[0.15+2*3.14*0.60*0.25+0.80]	m ²	7.019	
	<03-A>	1.00*3.08	m ²	3.080	
	<03-B/C>	2.00*0.60	m ²	1.200	
	<02-A>	1.00*3.64+0.40*2.00+2.00*0.30	m ²	5.040	
	<02-B>	0.60*2.00	m ²	1.200	
	<04>	1.00*2.00+1.80*1.00	m ²	3.800	
				RAZEM	206.107
93	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.11	0829-01	* STWiORB Nr 1			
	<03-A>	0.90*3.70+2.05*2.01-1.00*2.05+5.01*2.05-2.90*2.00	m ²	9.871	
	<03-B/C>	2.05*5.50-2.00*1.80+2.05*2.40+2.05*1.30*4+2.05*1.70*3+2.05*5.40-2.50*1.30	m ²	41.530	
	<02-A>	3.96*0.90+2.05*[3.89+0.29+1.12]-0.40*2.00+2.05*[0.90+1.00+0.11]-1.00*2.05-0.30*2.00	m ²	15.100	
	<02-B>	2.05*[1.04+1.13+1.13+1.35*6+1.04+1.13+1.13]-1.00*2.05*3+2.60*2.10-1.80*2.00+2.05*[1.04*2+1.25*2+1.24*4]-1.00*2.05*2	m ²	41.302	
	<04>	2.05*2.50-2.00*2.00+0.80*1.76+2.05*2.54-1.00*2.05+2.05*0.60*2	m ²	8.150	
	<03-A>	1.17*2.05+2.37*2.05-1.20*2.00	m ²	4.857	
	<03-B/C>	2.05*4.85-1.00*2.05*3+2.05*1.40-2.00*0.70+2.05*2.50-1.00*2.00+2.05*[1.90+0.15+0.60+2.40]-1.00*2.05	m ²	16.690	
	<02-A>	2.05*[1.22+0.33+1.04+0.03]-1.00*2.05+2.05*1.20+0.15*2.05	m ²	6.089	
	<02-B>	2.05*[2.41+2.59+1.12+1.12+2.41]-1.00*2.05*6	m ²	7.483	
	<04>	1.05*0.60	m ²	0.630	
	<03-A>	1.20*2.00	m ²	2.400	
	<04>	1.00*0.60	m ²	0.600	
	<03-B/C>	0.60*2.00*2	m ²	2.400	
	<02-A>	1.20*2.05	m ²	2.460	
	<02-B>	0.60*2.00*2	m ²	2.400	
	<04>	0.60*2.00+0.40*2.00	m ²	2.000	
	<03-A>	2.00*2.95+1.30*3.80-2.05*1.00	m ²	8.790	
	<03-B/C>	1.30*2.50	m ²	3.250	
	<02-A>	1.30*3.90-3.64*1.00	m ²	1.430	
	<04>	0.33*1.76	m ²	0.581	
	<03-A>	2.05*0.80+0.25*2*3.14*0.80*2.05	m ²	4.215	
	<03-B/C>	2.00*0.68+2.00*0.59	m ²	2.540	
	<02-A>	2.50*2*3.14*0.20+2.05*[0.15+2*3.14*0.60*0.25+0.80]	m ²	7.019	
	<03-A>	1.00*3.08	m ²	3.080	
	<03-B/C>	2.00*0.60	m ²	1.200	
	<02-A>	1.00*3.64+0.40*2.00+2.00*0.30	m ²	5.040	
	<02-B>	0.60*2.00	m ²	1.200	
	<04>	1.00*2.00+1.80*1.00	m ²	3.800	
				RAZEM	206.107
94	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.11	0829-11	* płytki gres szklwiony 32,7x59,3 cm typu W-HARION Ret 1 ciemny brąz			
	z.sz. 5.7.a	* STWiORB Nr 1			
	z.sz. 5.7.b				
	<03-A>	0.90*3.70+2.05*2.01-1.00*2.05+5.01*2.05-2.90*2.00	m ²	9.871	
	<03-B/C>	2.05*5.50-2.00*1.80+2.05*2.40+2.05*1.30*4+2.05*1.70*3+2.05*5.40-2.50*1.30	m ²	41.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	<02-A>	$3.96*0.90+2.05*[3.89+0.29+1.12]-0.40*2.00+2.05*[0.90+1.00+0.11]-1.00*2.05-0.30*2.00$	m ²	15.100	
	<02-B>	$2.05*[1.04+1.13+1.13+1.35*6+1.04+1.13+1.13]-1.00*2.05*3+2.60*2.10-1.80*2.00+2.05*[1.04*2+1.25*2+1.24*4]-1.00*2.05*2$	m ²	41.302	
	<04>	$2.05*2.50-2.00*2.00+0.80*1.76+2.05*2.54-1.00*2.05+2.05*0.60*2$	m ²	8.150	
				RAZEM	115.953
95 d.11	KNR 2-02 0829-11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b <03-A> <03-B/C>	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * płytki gres szklony 32,7x59,3 cm typu W-HARION Ret 3 jasny beż * STWiORB Nr 1 $1.17*2.05+2.37*2.05-1.20*2.00$ $2.05*4.85-1.00*2.05*3+2.05*1.40-2.00*0.70+2.05*2.50-1.00*2.00+2.05*[1.90+0.15+0.60+2.40]-1.00*2.05$	m ² m ² m ²	 4.857 16.690	
	<02-A> <02-B> <04>	$2.05*[1.22+0.33+1.04+0.03]-1.00*2.05+2.05*1.20+0.15*2.05$ $2.05*[2.41+2.59+1.12+1.12+2.41]-1.00*2.05*6$ $1.05*0.60$	m ² m ² m ²	6.089 7.483 0.630	
				RAZEM	35.749
96 d.11	KNR 2-02 0829-11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b <03-A> <04>	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklony 32,7x59,3 cm typu W-HARION RENS Ret 1 jasny beż wypełnienie brąz * STWiORB Nr 1 $1.20*2.00$ $1.00*0.60$	m ² m ² m ²	 2.400 0.600	
				RAZEM	3.000
97 d.11	KNR 2-02 0829-11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b <03-B/C> <02-A> <02-B> <04>	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklony 32,7x59,3 cm typu MSP-HARION RENS Ret 1 ciemny brąz posrebrzany * STWiORB Nr 1 $0.60*2.00*2$ $1.20*2.05$ $0.60*2.00*2$ $0.60*2.00+0.40*2.00$	m ² m ² m ² m ² m ²	 2.400 2.460 2.400 2.000	
				RAZEM	9.260
98 d.11	KNR 2-02 0829-09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.c <03-A> <03-B/C> <02-A> <04>	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklony 32,7x29,5 cm typu MSP-HARION Ret 1 ciemny brąz * STWiORB Nr 1 $2.00*2.95+1.30*3.80-2.05*1.00$ $1.30*2.50$ $1.30*3.90-3.64*1.00$ $0.33*1.76$	m ² m ² m ² m ² m ²	 8.790 3.250 1.430 0.581	
				RAZEM	14.051
99 d.11	KNR 2-02 0829-09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.c <03-A> <03-B/C> <02-A>	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklony 32,7x29,5 cm typu MSP-HARION Ret 3 jasny beż * STWiORB Nr 1 $2.05*0.80+0.25*2*3.14*0.80*2.05$ $2.00*0.68+2.00*0.59$ $2.50*2*3.14*0.20+2.05*[0.15+2*3.14*0.60*0.25+0.80]$	m ² m ² m ² m ²	 4.215 2.540 7.019	
				RAZEM	13.774
100 d.11	Analiza indywidualna <03-A> <03-B/C> <02-A> <02-B> <04>	Dostawa i montaż luster gr. 5 mm faza 2 mm na klej, szlif na rantach * STWiORB Nr 1 $1.00*3.08$ $2.00*0.60$ $1.00*3.64+0.40*2.00+2.00*0.30$ $0.60*2.00$ $1.00*2.00+1.80*1.00$	m ² m ² m ² m ² m ²	 3.080 1.200 5.040 1.200 3.800	
				RAZEM	14.320
101 d.11	KNR BC-02 0509-05	Dodatek za naroża i skosy - cięcie ręczne (gierowanie) * STWiORB Nr 1 $2.05*8+2.05*5+2.05*4+2.05*2$	m m	 38.950	
				RAZEM	38.950
102 d.11	Analiza indywidualna <03-A> <02-A>	Wykonanie, dostawa i montaż blatu umywalkowego szer 60 cm i blend osłonowych na wspornikach systemowych * blat laminat 4 cm szary * STWiORB Nr 1 3.70 3.96	m m m	 3.700 3.960	
				RAZEM	7.660

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	45442100-8	REMONT TYNKÓW - KLATKA SCHODOWA			
103 d.12	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30] A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m ² m ²	 239.890 ===== 239.890 71.967	
				RAZEM	71.967
104 d.12	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m ² m ²	 130.206 ===== 130.206 39.062	
				RAZEM	39.062
105 d.12	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30] A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m ² m ²	 239.890 ===== 239.890 71.967	
				RAZEM	71.967
106 d.12	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m ² m ²	 130.206 ===== 130.206 39.062	
				RAZEM	39.062
107 d.12	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30]	m ² m ²	 239.890	
				RAZEM	239.890
108 d.12	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50	m ² m ²	 130.206	
				RAZEM	130.206
109 d.12	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30]	m ² m ²	 239.890	
				RAZEM	239.890
110 d.12	KNR 2-02 0815-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50	m ² m ²	 130.206	
				RAZEM	130.206
111 d.12	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed malowaniem * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30]	m ² m ²	 239.890	
				RAZEM	239.890
112 d.12	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed malowaniem * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50	m ² m ²	 130.206	
				RAZEM	130.206
113 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30] [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50	m ² m ² m ²	 239.890 130.206	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	370.096
114 d.12	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1 [3.20+3.70+4.50+3.50]*[4.30+7.50+4.30] [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2+4.30*7.50	m ² m ² m ²	 239.890 130.206	
				RAZEM	370.096
115 d.12	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią * Folia poliet. bud.osłonowa, gr.0,12-0,20mm * STWiORB Nr 1 [4.30*7.50-1.80*2.80]*3*1.2	m ² m ²	 97.956	
				RAZEM	97.956
116 d.12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1 71.967*0.03+39.062*0.03	m ³ m ³	 3.331	
				RAZEM	3.331
117 d.12	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29 71.967*0.03+39.062*0.03	m ³ m ³	 3.331	
				RAZEM	3.331

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	45442100-8	REMONT TYNKÓW, GŁADZIE I ROBOTY MALARSKIE - PIWNICE I ŁAZIENKI			
118 d.13	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² * STWiORB Nr 1 2.70*4.50*2*0.50 2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00] A (suma częściowa) 2.70*[7.20+7.20+11.70] B (obliczenia pomocnicze) poz.B*50%	m ² m ²	12.150 117.045 ----- 129.195 70.470 =====	
				199.665 99.833	
				RAZEM	99.833
119 d.13	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² * STWiORB Nr 1 28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00 3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*50%	m ² m ²	123.980 23.240 =====	
				147.220 73.610	
				RAZEM	73.610
120 d.13	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1 2.70*4.50*2*0.50 2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00] A (suma częściowa) 2.70*[7.20+7.20+11.70] B (obliczenia pomocnicze) poz.B*50%	m ² m ²	12.150 117.045 ----- 129.195 70.470 =====	
				199.665 99.833	
				RAZEM	99.833
121 d.13	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1 28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00 3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*50%	m ² m ²	123.980 23.240 =====	
				147.220 73.610	
				RAZEM	73.610
122 d.13	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm po wyrzuceniu ściankach * STWiORB Nr 1 4.0+1.00+2.00*2+11.80*2	m m	32.600	
				RAZEM	32.600
123 d.13	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach * STWiORB Nr 1 2.88*[0.29+1.83+0.29]	m ² m ²	6.941	
				RAZEM	6.941
124 d.13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²		
	analogia				
	<03-A>	0.60*[3.70+2.01+0.60+0.25*2*3.14*0.83+1.00+1.17+2.37]	m ²	7.292	
	<03-B/C>	0.60*[5.40+3.20+5.40+1.29*4+0.60*2+0.15+2.40*2+2.10*2+1.45*2]	m ²	19.446	
	<02-A>	0.60*[1.12+0.33+1.04+1.12+0.15+1.17+0.38+0.60+0.80+0.11+1.00+0.90+3.96]	m ²	7.608	
	<02-B>	0.60*[2.41+1.12+1.14+1.48+1.12+2.59+2.41+1.24*3+1.04*2+1.25*2+1.04*2+1.13*2+1.13*2+1.14*2+1.35*2]	m ²	19.290	
	<04>	0.60*[2.54+1.76]*2	m ²	5.160	
	<03-A>	0.60*5.01	m ²	3.006	
	<03-B/C>	0.60*[1.28+0.12+2.52+0.12+1.46+1.04+0.12+1.25]	m ²	4.746	
	<02-A>	0.60*[3.89+0.29+1.12]	m ²	3.180	
	<02-B>	0.60*[1.25+1.04+1.24+2.59+1.35]	m ²	4.482	
		2.70*4.50*2*0.50	m ²	12.150	
		2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00]	m ²	117.045	
				RAZEM	203.405
125 d.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²		
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00	m ²	123.980	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	23.240	
				RAZEM	147.220
126 d.13	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	0.60*5.01	m ²	3.006	
	<03-B/C>	0.60*[1.28+0.12+2.52+0.12+1.46+1.04+0.12+1.25]	m ²	4.746	
	<02-A>	0.60*[3.89+0.29+1.12]	m ²	3.180	
	<02-B>	0.60*[1.25+1.04+1.24+2.59+1.35]	m ²	4.482	
		2.70*4.50*2*0.50	m ²	12.150	
		2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00]	m ²	117.045	
				RAZEM	144.609
127 d.13	KNR 2-02 0815-01 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	0.60*[3.70+2.01+0.60+0.25*2*3.14*0.83+1.00+1.17+2.37]	m ²	7.292	
	<03-B/C>	0.60*[5.40+3.20+5.40+1.29*4+0.60*2+0.15+2.40*2+2.10*2+1.45*2]	m ²	19.446	
	<02-A>	0.60*[1.12+0.33+1.04+1.12+0.15+1.17+0.38+0.60+0.80+0.11+1.00+0.90+3.96]	m ²	7.608	
	<02-B>	0.60*[2.41+1.12+1.14+1.48+1.12+2.59+2.41+1.24*3+1.04*2+1.25*2+1.04*2+1.13*2+1.13*2+1.14*2+1.35*2]	m ²	19.290	
	<04>	0.60*[2.54+1.76]*2	m ²	5.160	
				RAZEM	58.796
128 d.13	KNR 2-02 0815-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach * STWiORB Nr 1	m ²		
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20	m ²	41.480	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	23.240	
				RAZEM	64.720
129 d.13	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	0.60*5.01	m ²	3.006	
	<03-B/C>	0.60*[1.28+0.12+2.52+0.12+1.46+1.04+0.12+1.25]	m ²	4.746	
	<02-A>	0.60*[3.89+0.29+1.12]	m ²	3.180	
	<02-B>	0.60*[1.25+1.04+1.24+2.59+1.35]	m ²	4.482	
		2.70*4.50*2*0.50	m ²	12.150	
		2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00]	m ²	117.045	
	<03-A>	0.60*[3.70+2.01+0.60+0.25*2*3.14*0.83+1.00+1.17+2.37]	m ²	7.292	
	<03-B/C>	0.60*[5.40+3.20+5.40+1.29*4+0.60*2+0.15+2.40*2+2.10*2+1.45*2]	m ²	19.446	
	<02-A>	0.60*[1.12+0.33+1.04+1.12+0.15+1.17+0.38+0.60+0.80+0.11+1.00+0.90+3.96]	m ²	7.608	
	<02-B>	0.60*[2.41+1.12+1.14+1.48+1.12+2.59+2.41+1.24*3+1.04*2+1.25*2+1.04*2+1.13*2+1.13*2+1.14*2+1.35*2]	m ²	19.290	
	<04>	0.60*[2.54+1.76]*2	m ²	5.160	
				RAZEM	203.405
130 d.13	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²		
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20	m ²	41.480	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	23.240	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	64.720	
	<03-A>	3.70*5.01-1.22*[0.83+1.00+1.17]	m ²	14.877	
	<03-B/C>	8.53+12.68	m ²	21.210	
	<02-A>	16.60	m ²	16.600	
	<02-B>	15.41	m ²	15.410	
	<04>	4.46	m ²	4.460	
		8.40*4.50	m ²	37.800	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	110.357	
				RAZEM	175.077
131 d.13	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóg gipsowych * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała, * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	0.60*5.01	m ²	3.006	
	<03-B/C>	0.60*[1.28+0.12+2.52+0.12+1.46+1.04+0.12+1.25]	m ²	4.746	
	<02-A>	0.60*[3.89+0.29+1.12]	m ²	3.180	
	<02-B>	0.60*[1.25+1.04+1.24+2.59+1.35]	m ²	4.482	
		2.70*4.50*2*0.50	m ²	12.150	
		2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00]	m ²	117.045	
	<03-A>	0.60*[3.70+2.01+0.60+0.25*2*3.14*0.83+1.00+1.17+2.37]	m ²	7.292	
	<03-B/C>	0.60*[5.40+3.20+5.40+1.29*4+0.60*2+0.15+2.40*2+2.10*2+1.45*2]	m ²	19.446	
	<02-A>	0.60*[1.12+0.33+1.04+1.12+0.15+1.17+0.38+0.60+0.80+0.11+1.00+0.90+3.96]	m ²	7.608	
	<02-B>	0.60*[2.41+1.12+1.14+1.48+1.12+2.59+2.41+1.24*3+1.04*2+1.25*2+1.04*2+1.13*2+1.13*2+1.14*2+1.35*2]	m ²	19.290	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	<04>	0.60*[2.54+1.76]*2 A (suma częściowa)	m ²	5.160	
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20	m ²	203.405	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	41.480	
		B (suma częściowa)	m ²	23.240	
			m ²	64.720	
				RAZEM	268.125
132 d.13	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	0.60*5.01	m ²	3.006	
	<03-B/C>	0.60*[1.28+0.12+2.52+0.12+1.46+1.04+0.12+1.25]	m ²	4.746	
	<02-A>	0.60*[3.89+0.29+1.12]	m ²	3.180	
	<02-B>	0.60*[1.25+1.04+1.24+2.59+1.35]	m ²	4.482	
		2.70*4.50*2*0.50	m ²	12.150	
		2.70*[4.90+5.00+7.90+5.50+3.00+3.05+4.80+1.20+6.00+2.00]	m ²	117.045	
	<03-A>	0.60*[3.70+2.01+0.60+0.25*2*3.14*0.83+1.00+1.17+2.37]	m ²	7.292	
	<03-B/C>	0.60*[5.40+3.20+5.40+1.29*4+0.60*2+0.15+2.40*2+2.10*2+1.45*2]	m ²	19.446	
	<02-A>	0.60*[1.12+0.33+1.04+1.12+0.15+1.17+0.38+0.60+0.80+0.11+1.00+0.90+3.96]	m ²	7.608	
	<02-B>	0.60*[2.41+1.12+1.14+1.48+1.12+2.59+2.41+1.24*3+1.04*2+1.25*2+1.04*2+1.13*2+1.13*2+1.14*2+1.35*2]	m ²	19.290	
	<04>	0.60*[2.54+1.76]*2 A (suma częściowa)	m ²	5.160	
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20	m ²	203.405	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10	m ²	41.480	
		B (suma częściowa)	m ²	23.240	
			m ²	64.720	
				RAZEM	268.125
133 d.13	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	3.70*5.01-1.22*[0.83+1.00+1.17]	m ²	14.877	
	<03-B/C>	8.53+12.68	m ²	21.210	
	<02-A>	16.60	m ²	16.600	
	<02-B>	15.41	m ²	15.410	
	<04>	4.46	m ²	4.460	
		8.40*4.50	m ²	37.800	
		A (suma częściowa)	m ²	110.357	
				RAZEM	110.357
134 d.13	KNR 2-02 1505-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²		
	<03-A>	3.70*5.01-1.22*[0.83+1.00+1.17]	m ²	14.877	
	<03-B/C>	8.53+12.68	m ²	21.210	
	<02-A>	16.60	m ²	16.600	
	<02-B>	15.41	m ²	15.410	
	<04>	4.46	m ²	4.460	
		8.40*4.50	m ²	37.800	
		A (suma częściowa)	m ²	110.357	
				RAZEM	110.357
135 d.13	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią * Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm * STWiORB Nr 1	m ²		
		28.40+5.80*1.80+2.20*1.20+54.50+28.00		123.980	
		3.00*1.70+3.20*2.80+1.80*5.10		23.240	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.2	m ²	147.220	
				176.664	
				RAZEM	176.664
136 d.13	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³		
		99.833*0.03+73.61*0.03	m ³	5.203	
				RAZEM	5.203
137 d.13	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³		
		99.833*0.03+73.61*0.03	m ³	5.203	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.203

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	45431000-7	POSADZKI PIWNICY			
138	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2	miejs.		
d.14	0804-03	w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejs.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
139	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50	miejs.		
d.14	0804-02	m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejs.	10.000	
		10		RAZEM	10.000
140	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25	miejs.		
d.14	0804-01	m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejs.	15.000	
		15		RAZEM	15.000
141	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT PLUS" - po-	m ²		
d.14	202 1134-	wierzchnie poziome posadzek			
	01	* STWiORB Nr 1			
		11.60*7.80	m ²	90.480	
		8.00*5.30	m ²	42.400	
		2.00*5.80	m ²	11.600	
				RAZEM	144.480
142	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5	m ²		
d.14	202 1130-	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2			
	02	* Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72"			
		* STWiORB Nr 1			
		11.60*7.80	m ²	90.480	
		8.00*5.30	m ²	42.400	
		2.00*5.80	m ²	11.600	
				RAZEM	144.480
143	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - do-	m ²		
d.14	202 1130-	datek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm			
	03	* dopłata za dalsze 5 mm do łącznej gr. 10 mm			
		* Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72"			
		* STWiORB Nr 1			
		Krotność = 5			
		11.60*7.80	m ²	90.480	
		8.00*5.30	m ²	42.400	
		2.00*5.80	m ²	11.600	
				RAZEM	144.480
144	KNR 2-02	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod-	m ²		
d.14	1118-01	łoża			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		11.60*7.80	m ²	90.480	
		8.00*5.30	m ²	42.400	
		2.00*5.80	m ²	11.600	
				RAZEM	144.480
145	KNR 2-02	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.14	1118-11	* Płytki gres - dostawa inwestorska			
	z.sz. 5.7.b	* STWiORB Nr 1			
	analogia				
		11.60*7.80	m ²	90.480	
		8.00*5.30	m ²	42.400	
		2.00*5.80	m ²	11.600	
				RAZEM	144.480
146	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane	m		
d.14	1120-04	na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		8.00*5.30		42.400	
		2.00*5.80		11.600	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.16	m	54.000	
				62.640	
				RAZEM	62.640
147	KNR 2-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane	m		
d.14	1120-06	na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną			
	analogia	* Płytki gres - dostawa inwestorska			
		* STWiORB Nr 1			
		8.00*5.30		42.400	
		2.00*5.80		11.600	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.16	m	54.000	
				62.640	
				RAZEM	62.640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	45431000-7	POSADZKA KORYTARZA NA PARTERZE			
148	KNR 4-01	Zerwanie istniejących posadzek	m ²		
d.15	0807-04	* STWiORB Nr 1	m ²	51.520	
		3.68*14.0	m ²	33.840	
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
149	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
d.15	0211-01	* STWiORB Nr 1	m ²	51.520	
		3.68*14.0	m ²	33.840	
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
150	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2	miejsc.		
d.15	0804-03	w jednym miejscu	miejsc.	2.000	
		* STWiORB Nr 1			
		2			
				RAZEM	2.000
151	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50	miejsc.		
d.15	0804-02	m2 w jednym miejscu	miejsc.	5.000	
		* STWiORB Nr 1			
		5			
				RAZEM	5.000
152	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25	miejsc.		
d.15	0804-01	m2 w jednym miejscu	miejsc.	10.000	
		* STWiORB Nr 1			
		10			
				RAZEM	10.000
153	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT PLUS" - po-	m ²		
d.15	202 1134-01	wierzchnie poziome posadzek	m ²	51.520	
		* STWiORB Nr 1	m ²	33.840	
		3.68*14.0			
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
154	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5	m ²		
d.15	202 1130-02	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2			
		* Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72"			
		* STWiORB Nr 1	m ²	51.520	
		3.68*14.0	m ²	33.840	
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
155	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - do-	m ²		
d.15	202 1130-03	datek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm			
		* dopłata za dalsze 5 mm do łącznej gr. 10 mm			
		* Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72"			
		* STWiORB Nr 1	m ²	51.520	
		Krotność = 5	m ²	33.840	
		3.68*14.0			
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
156	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod-	m ²		
d.15	1118-01	łoża			
	analogia	* STWiORB Nr 1	m ²	51.520	
		3.68*14.0	m ²	33.840	
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
157	KNR 2-02	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.15	1118-11	* Płytki gres - dostawa inwestorska			
	z.sz. 5.7.b	* STWiORB Nr 1			
	analogia		m ²	51.520	
		3.68*14.0	m ²	33.840	
		7.52*4.50			
				RAZEM	85.360
158	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane	m		
d.15	1120-04	na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża			
	analogia	* STWiORB Nr 1			
		3.68*14.0		51.520	
		7.52*4.50		33.840	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				85.360	
		poz.A*1.16	m	99.018	
				RAZEM	99.018
159	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane	m		
d.15	1120-06	na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną			
	analogia	* Płytki gres - dostawa inwestorska			
		* STWiORB Nr 1			
		3.68*14.0		51.520	
		7.52*4.50		33.840	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.16	m	85.360 99.018	
				RAZEM	99.018
160 d.15	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km * STWiORB Nr 1 85.36*0.03+85.35*0.01	m ³ m ³	 3.414	
				RAZEM	3.414
161 d.15	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km * doplata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotnosc = 29 85.36*0.03+85.35*0.01	m ³ m ³	 3.414	
				RAZEM	3.414

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	5 768.8717		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	4.6428		4.6428			
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0210		0.0210			
3.	Balustrady ze stali nierdzewnej h=120 cm z wypełnieniem szyba bezpieczna 414 z folią przezroczystą	m	2.4000		2.4000			
4.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	1.8843		1.8843			
5.	beton ekspansywny	m ³	0.1929		0.1929			
6.	Beton zwykły B-10 (C8/10)	m ³	1.1402		1.1402			
7.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m ³	1.3060		1.3060			
8.	Beton zwykły B-25 (C20/25)	m ³	9.0870		9.0870			
9.	blachowkręty	szt.	3 564.3979		3 564.3979			
10.	Blachy ze stali nierdzewnej o grubości 0,8 mm	m ²	118.9356		118.9356			
11.	blat umywalkowy szer 60 cm i blendy osonowe na wspornikach systemowych	m	7.8132		7.8132			
12.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	643.4307		643.4307			
13.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	1.7221		1.7221			
14.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0825		0.0825			
15.	Ciasto wapienne	m ³	1.4111		1.4111			
16.	dekor gres szklony 32,7x29,5 cm typu MSP-HARION Ret 1 ciemny brąz	m ²	14.3320		14.3320			
17.	dekor gres szklony 32,7x29,5 cm typu MSP-HARION Ret 3 jasny beż	m ²	14.0495		14.0495			
18.	dekor gres szklony 32,7x59,3 cm typu MSP-HARION RENS Ret 1 ciemny brąz posrebrzany	m ²	9.4452		9.4452			
19.	dekor gres szklony 32,7x59,3 cm typu W-HARION RENS Ret 1 jasny beż wypełnienie brąz	m ²	3.0600		3.0600			
20.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0345		0.0345			
21.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0641		0.0641			
22.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0197		0.0197			
23.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0279		0.0279			
24.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0600		0.0600			
25.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.8400		0.8400			
26.	druk stalowy okrągły	kg	0.9942		0.9942			
27.	druk stalowy okrągły miękki	kg	13.7220		13.7220			
28.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt.	193.4500		193.4500			
29.	emulsja gruntująca na podłogi typu ATLAS UNI-GRUNT PLUS	kg	48.2664		48.2664			
30.	Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała	dm ³	300.4152		300.4152			
31.	farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60 %	dm ³	1.4702		1.4702			
32.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m ²	98.0393		98.0393			
33.	gaz propan-butan	kg	1.0254		1.0254			
34.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.2496		0.2496			
35.	gips budowlany szpachlowy	t	0.1081		0.1081			
36.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0177		0.0177			
37.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	88.1940		88.1940			
38.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy'	kg	2 317.7000		2 317.7000			
39.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	8.3505		8.3505			
40.	klamki z sztyldami ze stali nierdzewnej	szt.	16.0000		16.0000			
41.	klej do luster	op.	7.1600		7.1600			
42.	klej kostny	kg	0.5518		0.5518			
43.	kołki do wstrzeliwania	szt.	281.4104		281.4104			
44.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	634.7120		634.7120			
45.	kołki rozporowe	szt.	180.2200		180.2200			
46.	kołki rozporowe do stali nierdz.	szt.	566.3600		566.3600			
47.	konstrukcja stalowa pod okładziny szybu windowego - stal St3SX zabezpieczona antykorozyjnie i przeciwpożarowo	t	1.3400		1.3400			
48.	Konstrukcja stalowa szybu windowego - stal St3SX zabezpieczona antykorozyjnie i przeciwpożarowo	t	6.6301		6.6301			
49.	kotwy M16 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=200 mm	szt	40.0000		40.0000			
50.	kotwy M20 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=250 mm	szt	12.0000		12.0000			
51.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	286.9282		286.9282			
52.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	58.4892		58.4892			
53.	lustra gr. 5 mm faza 2 mm na klej, szlif na rantach	m ²	15.7520		15.7520			
54.	okno aluminiowe A 150x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	12.0000		12.0000			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
55.	okno aluminiowe B 150x141,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	10.0000		10.0000			
56.	okno aluminiowe C 150x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
57.	okno aluminiowe C 150x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
58.	okno aluminiowe C1 150x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
59.	okno aluminiowe E 121,5x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	12.0000		12.0000			
60.	okno aluminiowe F 121,5x142,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	10.0000		10.0000			
61.	okno aluminiowe G 121,5x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
62.	okno aluminiowe H 121,5x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
63.	okno aluminiowe J 121,5x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	szt	2.0000		2.0000			
64.	okno aluminiowe systemowe stały profil 4,5x5 cm, wypełnienie panelem z blachy nierdzewnej, matowej, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych	m ²	7.6200		7.6200			
65.	ościeżnice drewniane systemowe do drzwi 100x210 cm - okleina naturalna select orzech amerykański	szt	16.0000		16.0000			
66.	pakiet szybowy w ramie aluminiowej, szkło matowe, szyby 2x4/4 mm folia	m ²	2.0000		2.0000			
67.	panele windy ze stali nierdzewnej 3 mm	m ²	40.9795		40.9795			
68.	pianka poliuretanowa	kg	12.0840		12.0840			
69.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	1.4789		1.4789			
70.	Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	7.8278		7.8278			
71.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	264.7736		264.7736			
72.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	134.9901		134.9901			
73.	Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.I typu COLORKER SELECTA BRONCE MAT	m ²	259.8979	259.8979	0.0000			
74.	Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.II typu COLORKER SELECTA BRONCE MAT	m ²	13.4497		13.4497			
75.	płytki gres szklony 32,7x59,3 cm typu W-HA-RION Ret 1 ciemny brąz	m ²	118.2721		118.2721			
76.	płytki gres szklony 32,7x59,3 cm typu W-HA-RION Ret 3 jasny beż	m ²	36.4640		36.4640			
77.	Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm	m ²	161.0230		161.0230			
78.	Pochwyt stalowy ze stali nierdzewnej fi 50 mm na słupkach 30x30 mm szczerkowany	m	26.4000		26.4000			
79.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	11.7921		11.7921			
80.	preparat gruntujący typu "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	362.7622		362.7622			
81.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu RB500W 12 mm	kg	655.9620		655.9620			
82.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu RB500W śr. 8 mm	kg	34.4688		34.4688			
83.	Profil ościeżnic."UA 100"do ścian z pł.g-k	m	209.9200		209.9200			
84.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	320.4827		320.4827			
85.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	118.8131		118.8131			
86.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	6.0029		6.0029			
87.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	13.7208		13.7208			
88.	silikon	kg	3.5600		3.5600			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
89.	skrzydła drzwiowe D1 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A9 okleina naturalna select orzech amerykański	szt	4.0000		4.0000			
90.	skrzydła drzwiowe D2 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A3 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane	szt	9.0000		9.0000			
91.	skrzydła drzwiowe D3 90x205 cm typu PORTA NATURA KONCEPT wzór A0 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane	szt	3.0000		3.0000			
92.	Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72"	kg	3 746.3920		3 746.3920			
93.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	331.0710		331.0710			
94.	śruby M16 10.9 l=60mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek	szt	120.0000		120.0000			
95.	śruby M16 10.9 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek	szt	32.0000		32.0000			
96.	śruby M16 6.8 l=65mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek	szt	328.0000		328.0000			
97.	śruby M16 6.8 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek	szt	20.0000		20.0000			
98.	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	0.5808		0.5808			
99.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0.1638		0.1638			
100.	taśma	m	515.2323		515.2323			
101.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	138.8291		138.8291			
102.	tlen techniczny	m ³	13.9284		13.9284			
103.	uszczelki systemowe	m	275.3184		275.3184			
104.	wkręty do płyt gipsowych	kg	3.5425		3.5425			
105.	Zapr.klej.sucha do płyt ceram. typu Ceresit CM11	kg	5 174.9384		5 174.9384			
106.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.5830		0.5830			
107.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0146		0.0146			
108.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	0.1430		0.1430			
109.	zaprawa spoinująca	kg	152.6254		152.6254			
110.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0187		0.0187			
111.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	12.0309		
2.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	14.7022		
3.	mieszarka do zapraw	m-g	0.1579		
4.	piła tarczowa 300 mm	m-g	18.4006		
5.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	8.3768		
6.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	14.7022		
7.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0800		
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	64.7287		
9.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	45.5526		
10.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	10.4839		
11.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	152.8697		
12.	sprężarka	m-g	10.8072		
13.	środek transportowy	m-g	22.6903		
14.	środek transportowy	m-g	9.1980		
15.	wyciąg	m-g	38.4058		
16.	wyciąg	m-g	10.6437		
17.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	21.7998		
18.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	8.6419		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont łazienek w piwnicy, winda panoramiczna						
1	45453000-7	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
d.1	KNR 4-01 0355-03 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych i wyniesienie z budynku * STWiORB Nr 1	szt.	5.000		
d.1	2 KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ² * STWiORB Nr 1	szt.	5.000		
d.1	3 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² * STWiORB Nr 1	m ²	209.160		
d.1	4 KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej * STWiORB Nr 1	m ²	17.910		
d.1	5 KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej * STWiORB Nr 1	m ²	86.670		
d.1	6 KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek z masy lastrykowej * STWiORB Nr 1	m ²	123.980		
d.1	7 KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek * STWiORB Nr 1	m ²	23.240		
d.1	8 KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek * STWiORB Nr 1	m ²	46.600		
d.1	9 KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach * STWiORB Nr 1	m ²	133.540		
d.1	10 KNR-W 4-01 0212-04	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm * STWiORB Nr 1	m ³	3.420		
d.1	11 KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Rozebranie istniejących ścianek giszeftowych wraz z drzwiami * wsp. do R - 0.3, M i S - 0 * STWiORB Nr 1	m ²	16.400		
d.1	12 KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	39.479		
d.1	13 KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	39.479		

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45223500-1	KONSTRUKCJA PODSZYBIA, ROBOTY KONSTRUKCYJNE				
14 d.2	KNR 4-01 0422-03	Podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami * STWiORB Nr 1	szt.	30.000		
15 d.2	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV * STWiORB Nr 1	m ³	24.711		
16 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym * Beton zwykły B-10 (C8/10) * STWiORB Nr 1	m ³	1.107		
17 d.2	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe płyt fundamentowych z papy grzewalnej * STWiORB Nr 1	m ²	10.254		
18 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1	m ³	3.076		
19 d.2	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu * ściany grubości 25 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1	m ²	5.586		
20 d.2	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu * ściany grubości 25 cm - dopłata za 17 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 Krotność = 17	m ²	5.586		
21 d.2	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu * ściany grubości 50 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1	m ²	2.699		
22 d.2	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu * ściany grubości 50 cm - dopłata za 42 cm * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1 Krotność = 42	m ²	2.699		
23 d.2	KNR 4-01 0201-02 analogia	Deskowanie konstrukcji podbijanych ścian konstrukcyjnych * STWiORB Nr 1	m ²	4.930		
24 d.2	KNR 4-01 0203-04 z.sz. 2.6. 9905-01 analogia	Podbicie istniejącej ściany * Beton zwykły B-25 (C20/25) * STWiORB Nr 1	m ³	3.155		
25 d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa * STWiORB Nr 1	m ²	17.151		
26 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa * STWiORB Nr 1	m ²	17.151		
27 d.2	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. * Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 * STWiORB Nr 1	m ²	6.941		
28 d.2	KNR 4-01 0203-05 z.sz. 2.6. 9905-01 analogia	Dobetonowanie ścian betonem ekspansywnym * STWiORB Nr 1	m ³	0.190		
29 d.2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych RB500W śr. 8 mm * STWiORB Nr 1	kg	34.400		
30 d.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych RB500W śr. 12 mm * STWiORB Nr 1	kg	643.100		
31 d.2	KNR 4-01 0422-07	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami * STWiORB Nr 1	szt.	30.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.2	KNR AT-17 0104-06	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop * STWiORB Nr 1	m ²	3.640		
33 d.2	KNR 4-01 0212- 03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych * rozbiórka stropu * STWiORB Nr 1	m ³	1.980		
34 d.2	KNR 4-01 0105- 03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV * STWiORB Nr 1	m ³	7.352		
35 d.2	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym * STWiORB Nr 1	m ³	0.761		
36 d.2	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym * Beton zwykły B-15 (C12/15) * STWiORB Nr 1	m ³	1.268		
37 d.2	KNR 4-01 0106- 05	Usunięcie z piwnic budynku ziemi * STWiORB Nr 1	m ³	17.359		
38 d.2	KNR 4-01 0108- 03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV * STWiORB Nr 1	m ³	17.359		
39 d.2	KNR 4-01 0108- 04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	17.359		
40 d.2	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	2.980		
41 d.2	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	2.980		

PODSUMOWANIE

KONSTRUKCJA PODSZYBIA, ROBOTY KONSTRUKCYJNE

RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	45431000-7	OKŁADZINY ŚCIAN I POSADZKI PODSZYBIA				
42 d.3	KNR 2-02 1118-01 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m ²	4.092		
43 d.3	KNR 2-02 1118-11 z.sz. 5.7.b analogia	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną * Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.I typu COLOR-KER SELECTA BRONCE MAT * STWiORB Nr 1	m ²	4.092		
44 d.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m ²	9.094		
45 d.3	KNR 2-02 0829-11 z.sz. 5.7.c analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą kombinowaną * Płytki "Gres" o wym. 59,6x59,6 cm,gat.I typu COLOR-KER SELECTA BRONCE MAT * STWiORB Nr 1	m ²	9.094		

PODSUMOWANIE

OKŁADZINY ŚCIAN I POSADZKI PODSZYBIA

RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	45262400-5	KONSTRUKCJA STALOWA SZYBU WINDOWEGO				
46 d.4	KNR 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcja stalowa szybu windowego - stal St3SX zabezpieczona antykorozyjnie i przeciwpożarowo, malowana docelowo * STWiORB Nr 1	t	6.437		
47 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * śruby M16 6.8 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek * STWiORB Nr 1	szt	20.000		
48 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * śruby M16 6.8 l=65mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek * STWiORB Nr 1	szt	328.000		
49 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * śruby M16 10.9 l=70mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek * STWiORB Nr 1	szt	32.000		
50 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * śruby M16 10.9 l=60mm wraz z nakrętką i kompletem podkładek * STWiORB Nr 1	szt	120.000		
51 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * kotwy M16 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=200 mm * STWiORB Nr 1	szt	40.000		
52 d.4	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za elementy montażowe * kotwy M20 typu HILTI HIT HY 150 HAS l=250 mm, * STWiORB Nr 1	szt	12.000		

PODSUMOWANIE

KONSTRUKCJA STALOWA SZYBU WINDOWEGO

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	45421115-3	PANELE OKIENNE - ŚLUSARKA ALUMINIOWA				
53 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe C 150x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	1.605		
54 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe D 150x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	0.825		
55 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe C1 150x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	1.245		
56 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe E 121,5x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	11.591		
57 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe G 121,5x27,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	0.668		
58 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe H 121,5x53,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	1.300		
59 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe J 121,5x41,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	1.008		
60 d.5	KNR-W 2-02 1039-02 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe A 150x79,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	14.310		
61 d.5	KNR-W 2-02 1039-02 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe F 121,5x142,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	17.314		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62 d.5	KNR-W 2-02 1039-03 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe B 150x141,5 cm systemowe stały profil 4,5x5 cm, stała szyba bezpieczna 6.6.1. z folią przezroczystą, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	21.225		
63 d.5	KNR-W 2-02 1039-01 analogia	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 * mocowane do konstrukcji stalowej szybu - na styku z konstrukcją uszczelki systemowe * okno aluminiowe systemowe stały profil 4,5x5 cm, wypełnienie panelem z blachy nierdzewnej, matowej, kolor ramy srebrny RAL 9007 wraz z kompletem śrub montażowych * STWiORB Nr 1	m ²	7.620		

PODSUMOWANIE

PANELE OKIENNE - ŚLUSARKA ALUMINIOWA

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6	45421160-3	OKŁADZINY PORTALU FRONTOWEGO ZE STALI NIERDZEWNEJ				
64 d.6	KNR 2-05 0208-04 analogia	Konstrukcja stalowa pod okładziny szybu windowego - stal St3SX zabezpieczona antykorozyjnie i przeciwpożarowo * STWiORB Nr 1	t	1.301		
65 d.6	KNR 2-05 0903-01 analogia	Okładziny portalu frontowego windy ze stali nierdzewnej gr. 3 cm * STWiORB Nr 1	m ²	40.176		

PODSUMOWANIE

OKŁADZINY PORTALU FRONTOWEGO ZE STALI NIERDZEWNEJ

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7	45421160-3	REMONT BALUSTRADY KLATKI SCHODOWEJ				
66 d.7	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie nakryw balustrad z lastryko * STWiORB Nr 1	m	34.000		
67 d.7	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z balustrad schodowych * STWiORB Nr 1	m ²	72.080		
68 d.7	KNR AT-17 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - balustrada żelbetowa * STWiORB Nr 1	m ²	2.640		
69 d.7	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych * balustrady żelbetowe * STWiORB Nr 1	m ³	3.025		
70 d.7	KNR 2-02 0829-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod okładziny ścian	m ²	113.272		
71 d.7	Analiza indywidualna	Okładziny ścian balustrady i spoczników blachą ze stali nierdzewnej 0,8 mm * STWiORB Nr 1	m ²	113.272		
72 d.7	KNR 2-02 1207-05 analogia	Balustrady ze stali nierdzewnej h=120 cm z wypełnieniem szyba bezpieczna 414 z folią przezroczystą * STWiORB Nr 1	m	2.400		
73 d.7	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwyt stalowy ze stali nierdzewnej fi 50 mm na słupkach 30x30 mm szcztokowany * STWiORB Nr 1	m	26.400		
74 d.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	5.527		
75 d.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	5.527		

PODSUMOWANIE

REMONT BALUSTRADY KLATKI SCHODOWEJ

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8	45313100-5	DOSTAWA I MONTAŻ DŹWIGU OSOBOWEGO				
76 d.8	Analiza indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego typu OTIS GeN2 PRIMER PANORAMA * udźwig 1000 kg lub 13 osób, * prędkość jazdy: 1,00 m/s, * wysokość podnoszenia - 15,19 m, * ilość przystanków, drzwi: 5 * STWiORB Nr 1	kpl.	1.000		

PODSUMOWANIE

DOSTAWA I MONTAŻ DŹWIGU OSOBOWEGO

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9	45421141-4	ŚCIANKI, SUFIT I OBUDOWY G-K				
77 d.9	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm * STWiORB Nr 1	m ²	100.468		
78 d.9	KNR-W 2-02 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jedностronnym jednowarstwowo 100-01 * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm * STWiORB Nr 1	m ²	37.350		
79 d.9	KNR-W 2-02 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jedностronnym jednowarstwowo 100-01 * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm * wsp. do R - 2.0 (za ścianę w łuku) * STWiORB Nr 1	m ²	5.086		
80 d.9	KNR-W 2-02 2004-03	Obudowy płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * Płyty z wełny mineralnej, gęstość 50 kg/m3 - grubości 100 mm * STWiORB Nr 1	m ²	13.429		
81 d.9	KNR-W 2-02 2008-05	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * STWiORB Nr 1	m ²	19.256		
82 d.9	Analiza indywidualna	Dopłata w materiale za profile ościeżnicowe * Profil ościeżnic. "UA 100" do ścian z pł.g-k * STWiORB Nr 1	m	102.400		
83 d.9	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow. pojedyncze z kształtów metal. na stropach * STWiORB Nr 1	m ²	110.357		
84 d.9	KNR 2-02 2006-04	Okladziny z płyt gips.-karton. (suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm * wsp. do R - 1.2 za kształt sufitu * STWiORB Nr 1	m ²	110.357		

PODSUMOWANIE

ŚCIANKI, SUFIT I OBUDOWY G-K

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
10	45421134-2	DOSTAWA I MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ				
85 d.10	KNR-W 2-02 1039-02 analogia	Pakiet szybowy w ramie aluminiowej, szkło matowe, szyby 2x4/4 mm folia * STWiORB Nr 1	m ²	2.000		
86 d.10	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane systemowe do drzwi 100x210 cm - okleina naturalna select orzech amerykański typu PORTA * STWiORB Nr 1	m ²	33.600		
87 d.10	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D1 90x205 cm typu PORTA NATU- RA KONCEPT wzór A9 okleina naturalna select orzech amerykański * STWiORB Nr 1	m ²	7.380		
88 d.10	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D2 90x205 cm typu PORTA NATU- RA KONCEPT wzór A3 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane * STWiORB Nr 1	m ²	16.605		
89 d.10	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D3 90x205 cm typu PORTA NATU- RA KONCEPT wzór A0 okleina naturalna select orzech amerykański, tuleje chromowane * STWiORB Nr 1	m ²	5.535		
90 d.10	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych * STWiORB Nr 1	szt.	16.000		
91 d.10	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami * STWiORB Nr 1	szt.	16.000		

PODSUMOWANIE

DOSTAWA I MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11	45431000-7	OKŁADZINY ŚCIAN Z GLAZURY				
92 d.11	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed okładaniem * STWiORB Nr 1	m ²	206.107		
93 d.11	KNR 2-02 0829- 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podło- ża * STWiORB Nr 1	m ²	206.107		
94 d.11	KNR 2-02 0829- 11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * płytki gres szklwiony 32,7x59,3 cm typu W-HARION Ret 1 ciemny brąz * STWiORB Nr 1	m ²	115.953		
95 d.11	KNR 2-02 0829- 11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * płytki gres szklwiony 32,7x59,3 cm typu W-HARION Ret 3 jasny beż * STWiORB Nr 1	m ²	35.749		
96 d.11	KNR 2-02 0829- 11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklwiony 32,7x59,3 cm typu W-HARION RENS Ret 1 jasny beż wypełnienie brąz * STWiORB Nr 1	m ²	3.000		
97 d.11	KNR 2-02 0829- 11 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklwiony 32,7x59,3 cm typu MSP-HA- RION RENS Ret 1 ciemny brąz posrebrzany * STWiORB Nr 1	m ²	9.260		
98 d.11	KNR 2-02 0829- 09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklwiony 32,7x29,5 cm typu MSP-HA- RION Ret 1 ciemny brąz * STWiORB Nr 1	m ²	14.051		
99 d.11	KNR 2-02 0829- 09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną * dekor gres szklwiony 32,7x29,5 cm typu MSP-HA- RION Ret 3 jasny beż * STWiORB Nr 1	m ²	13.774		
100 d.11	Analiza indywi- dualna	Dostawa i montaż luster gr. 5 mm faza 2 mm na klej, szlif na rantach * STWiORB Nr 1	m ²	14.320		
101 d.11	KNR BC-02 0509-05	Dodatek za naroża i skosy - cięcie ręczne (gierowanie) * STWiORB Nr 1	m	38.950		
102 d.11	Analiza indywi- dualna	Wykonanie, dostawa i montaż blatu umywalkowego szer 60 cm i blend osłonowych na wspornikach systemowych * blat laminat 4 cm szary * STWiORB Nr 1	m	7.660		

PODSUMOWANIE

OKŁADZINY ŚCIAN Z GLAZURY

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12	45442100-8	REMONT TYNKÓW - KLATKA SCHODOWA				
103 d.12	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1	m ²	71.967		
104 d.12	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1	m ²	39.062		
105 d.12	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1	m ²	71.967		
106 d.12	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1	m ²	39.062		
107 d.12	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²	239.890		
108 d.12	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²	130.206		
109 d.12	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach * STWiORB Nr 1	m ²	239.890		
110 d.12	KNR 2-02 0815-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach * STWiORB Nr 1	m ²	130.206		
111 d.12	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²	239.890		
112 d.12	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²	130.206		
113 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²	370.096		
114 d.12	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²	370.096		
115 d.12	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią * Folia poliet. bud. osłonowa, gr.0,12-0,20mm * STWiORB Nr 1	m ²	97.956		
116 d.12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	3.331		
117 d.12	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	3.331		

PODSUMOWANIE

REMONT TYNKÓW - KLATKA SCHODOWA

RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13	45442100-8	REMONT TYNKÓW, GŁADZIE I ROBOTY MALARSKIE - PIWNICE I ŁAZIENKI				
118 d.13	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1	m ²	99.833		
119 d.13	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 * STWiORB Nr 1	m ²	73.610		
120 d.13	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1	m ²	99.833		
121 d.13	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) * STWiORB Nr 1	m ²	73.610		
122 d.13	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm po wyburzonych ściankach * STWiORB Nr 1	m	32.600		
123 d.13	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach * STWiORB Nr 1	m ²	6.941		
124 d.13	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²	203.405		
125 d.13	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed ułożeniem gładzi gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²	147.220		
126 d.13	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach * STWiORB Nr 1	m ²	144.609		
127 d.13	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych * STWiORB Nr 1	m ²	58.796		
128 d.13	KNR 2-02 0815-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach * STWiORB Nr 1	m ²	64.720		
129 d.13	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie pionowe ścian przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²	203.405		
130 d.13	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" * powierzchnie poziome sufitów przed malowaniem * STWiORB Nr 1	m ²	175.077		
131 d.13	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych * Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała, * STWiORB Nr 1	m ²	268.125		
132 d.13	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²	268.125		
133 d.13	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych * Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²	110.357		
134 d.13	KNR 2-02 1505-06	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - dodatek za każde dalsze malowanie * Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew.-biała * STWiORB Nr 1	m ²	110.357		
135 d.13	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią * Folia poliet. bud.osłonowa, gr.0,12-0,20mm * STWiORB Nr 1	m ²	176.664		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
136 d.13	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	5.203		
137 d.13	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km * doplata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotnosc = 29	m ³	5.203		

PODSUMOWANIE
REMONT TYNKÓW, GŁADZIE I ROBOTY MALARSKIE - PIWNICE I ŁAZIENKI

RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
14	45431000-7	POSADZKI PIWNICY				
138 d.14	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	5.000		
139 d.14	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	10.000		
140 d.14	KNR 4-01 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	15.000		
141 d.14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT PLUS" - powierzchnie poziome posadzek * STWiORB Nr 1	m ²	144.480		
142 d.14	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 * Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72" * STWiORB Nr 1	m ²	144.480		
143 d.14	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm * dopłata za dalsze 5 mm do łącznej gr. 10 mm * Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72" * STWiORB Nr 1 Krotność = 5	m ²	144.480		
144 d.14	KNR 2-02 1118-01 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m ²	144.480		
145 d.14	KNR 2-02 1118-11 z.sz. 5.7.b analogia	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną * Płytki gres - dostawa inwestorska * STWiORB Nr 1	m ²	144.480		
146 d.14	KNR 2-02 1120-04 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m	62.640		
147 d.14	KNR 2-02 1120-06 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną * Płytki gres - dostawa inwestorska * STWiORB Nr 1	m	62.640		

PODSUMOWANIE

	POSADZKI PIWNICY
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
15	45431000-7	POSADZKA KORYTARZA NA PARTERZE				
148 d.15	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie istniejących posadzek * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
149 d.15	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
150 d.15	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	2.000		
151 d.15	KNR 4-01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	5.000		
152 d.15	KNR 4-01 0804-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu * STWiORB Nr 1	miejsc.	10.000		
153 d.15	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT PLUS" - powierzchnie poziome posadzek * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
154 d.15	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 * Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72" * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
155 d.15	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm * dopłata za dalsze 5 mm do łącznej gr. 10 mm * Sucha zaprawa samopoziom. typu "Ceresit CN 72" * STWiORB Nr 1 Krotność = 5	m ²	85.360		
156 d.15	KNR 2-02 1118-01 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
157 d.15	KNR 2-02 1118-11 z.sz. 5.7.b analogia	Posadzki z płytek gres 60x60 cm układane na klej metodą kombinowaną * Płytki gres - dostawa inwestorska * STWiORB Nr 1	m ²	85.360		
158 d.15	KNR 2-02 1120-04 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża * STWiORB Nr 1	m	99.018		
159 d.15	KNR 2-02 1120-06 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 60x60 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną * Płytki gres - dostawa inwestorska * STWiORB Nr 1	m	99.018		
160 d.15	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km * STWiORB Nr 1	m ³	3.414		
161 d.15	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km * dopłata za dalsze 29 km * STWiORB Nr 1 Krotność = 29	m ³	3.414		

PODSUMOWANIE

POSADZKA KORYTARZA NA PARTERZE

RAZEM	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

	CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: