

PRZEDMIAR ROBÓT ZAŁ. NR 8.1 DO SWZ

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45431000-7 Kładzenie płytek
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45431200-9 Kładzenie glazury
45410000-4 Tynkowanie
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Częściowy remont VII piętra w budynku SDM "KORAB" Politechniki Morskiej w Szczecinie przy ul. Starzyńskiego 8
ADRES INWESTYCJI : Szczecin przy ul. Starzyńskiego 8
INWESTOR : POLITECHNIKA MORSKA W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : 70-500 SZCZECIN, UL. WAŁY CHROBREGO 1-2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Roszatycki (REMONTOWO-BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2024 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie okien folią (gruba budowlana)	m ²		
			$[(2,40*1,70)+(1,80*1,70)]*4$	m ²	28,560	
					RAZEM	28,560
2			Wynajem, montaż i demontaż zsypu zewnętrznego na gruz budowlany.	szt		
d.1	kalk. własna		1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
3	KNR 4-01 d.1 0349-02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dopasowanie otworów drzwiowych do szerokości 100 cm i wysokości 2,1 m <dotyczy drzwi ppoż boki>0,1*0,2*2,1*4 <dotyczy drzwi ppoż góra>0,1*0,2*1,0*4	m ³ m ³ m ³	 0,168 0,080	
					RAZEM	0,248
4	KNR 4-01 d.1 0212-03		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka ścianek <ścianki żelbetowe wewnątrz kabin>(1,58+1,63+1,59+1,57)*2,6*0,18-(0,7*2,0*0,18*4) <ścianki działowe do pom. WC>(2,46+2,46+2,54+2,51)*2,6*0,15-(0,8*2,0*0,15*4)	m ³ m ³ m ³	 1,973 2,928	
					RAZEM	4,901
5	KNR 4-01 d.1 0811-07		Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej <WC+natrysk>(1,64+1,87)*4 <łączniki>4,01*2	m ² m ² m ²	 14,040 8,020	
					RAZEM	22,060
6	KNR 4-01 d.1 0804-07		Zerwanie posadzki cementowej <korytarzyki>2,94+3,00+2,85+3,00 <WC>6,72+6,75	m ² m ² m ²	 11,790 13,470	
					RAZEM	25,260
7	KNR 4-04 d.1 0401-09		Zerwanie płyt piliśniowych gr. 1,25 cm poz.6	m ² m ²	 25,260	
					RAZEM	25,260
8	KNR 4-01 d.1 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <korytarzyki+pokoje A+B>(2,87*4)+(12,1*4)+(17,9*4)	m ² m ²	 131,480	
					RAZEM	131,480
9	d.1 kalk. własna		Oczyszczenie mechaniczne ze starego kleju posadzki PCV. <pokoje mieszkalne>11,57+18,04+12,22+17,66+11,60+18,13+11,52+18,08	m ² m ²	 118,820	
					RAZEM	118,820
10	KNR 4-01 d.1 0349-05		Rozebranie nadproży prefabrykowanych 4*1,2*0,15*0,2	m ³ m ³	 0,144	
					RAZEM	0,144
11	KNR 4-02 d.1 0235-06		Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki 4	kpl kpl	 4,000	
					RAZEM	4,000
12	KNR 4-02 d.1 0235-08		Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową 2	kpl kpl	 2,000	
					RAZEM	2,000
13	KNR 4-01 d.1 0819-15		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek <łączniki>(0,9+0,4+0,20+0,4+0,9)*2,5*4 <WC+natrysk>(1,62+0,84+1,66+1,12)*2*2,5*4	m ² m ² m ²	 28,000 104,800	
					RAZEM	132,800
14	KNR 4-01 d.1 0701-02		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 30% <w pomieszczeniach mieszkalnych>(47,68+35,93)*4*0,3	m ² m ²	 100,332	
					RAZEM	100,332
15	KNR 4-01 d.1 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - odbicie tynków w pomieszczeniach sanitarnych w 100%+ściana korytarzyka z drzwiami przesuwymi <WC>(1,02+1,62+1,62+1,72)*2,6*4 <korytarzyk ściana z drzwiami przesuwymi>1,60*2,60*4	m ² m ² m ²	 62,192 16,640	

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	78,832
16	KNR 7-12 d.1 0101-04		Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości 10*0,25	m ² m ²	 2,500	
					RAZEM	2,500
17	KNR 4-01 d.1 0354-11 analogia		Wykucie z muru podokienników z płyt postforming (2,45+1,85)*2*4	m m	 34,400	
					RAZEM	34,400
18	KNR 4-01 d.1 0535-08		Rozebranie zaokienników z blachy nie nadającej się do użytku <boksy>(2,45+1,85)*4*0,20	m ² m ²	 3,440	
					RAZEM	3,440
2			Roboty wykończeniowe			
2.1			Roboty murowe			
19	KNR 4-01 d.2. 0331-06 1		Wykucie strzępi w przekrojach ścian z cegieł o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,8	m m	 0,800	
					RAZEM	0,800
20	KNR 2-02 d.2. 0121-03 1		Ścianki działowe z płytek z bloczków silikatowych grubości 12 cm <ścianki w pokojach w pełni>(0,95+1,14+0,89+0,92+1,00)*2,5 <ścianki działowe do pom. WC>(2,46+2,46+2,54+2,51+2,50)*2,6-(0,8*2,0*4) <zamurowanie przejścia i podział na dwie kabiny>0,72*0,18*2*2,6	m ² m ² m ²	 12,250 26,022 0,674	
					RAZEM	38,946
21	KNR 4-01 d.2. 0313-02 1		Przesklepianie otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0,115*0,071*4*2	m ³ m ³	 0,065	
					RAZEM	0,065
22	KNR 2-02 d.2. 0126-05 1		Ułożenie nadproży prefabrykowanych 4	m m	 4,000	
					RAZEM	4,000
2.2			Okładziny ściennie + malowanie ścian			
2.2.1			Płytki ceramiczne			
23	KNR 2-02 d.2. 0801-02 2.1		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.14+poz.15	m ² m ²	 179,164	
					RAZEM	179,164
24	ZKNR C-1 d.2. 0309-01 2.1		Gruntowanie podłoża gruntem pod izolacje z powłok uszczelniających <WC>(1,02+1,62+1,62+1,72)*2,6*4	m ² m ²	 62,192	
					RAZEM	62,192
25	ZKNR C-1 d.2. 0309-05 2.1		Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki na powierzchni poziomej w systemie <WC kabina natryskowa>(1,0+1,0)*2,6*4 <umywalka>1,0*1,0*4	m ² m ² m ²	 20,800 4,000	
					RAZEM	24,800
26	NNRNKB d.2. 202 0838- 2.1 05 analogia		Licowanie ścian o powierzchni w pomieszczeniach sanitarnych WC płytkami ściennymi na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm - o wymiarach 60,8x30,8 cm, w dwóch wzorach, <WC z wnęką>[(1,69+2,34+0,85+0,26+0,86+2,08+1,70)*2,6-(0,8*2,0)]*2 <WC bez wnęki>[(1,76+2,20)*2*2,6-(0,8*2,0)]*2	m ² m ² m ²	 47,656 37,984	
					RAZEM	85,640
27	NNRNKB d.2. 202 0838- 2.1 05 analogia		Licowanie ścian (fartuchy w pomieszczeniach mieszkalnych) płytkami ściennymi o wymiarach 9,8x19,8 cm na zaprawach klejowych połysk białe. <fartuchy>(1,6+0,7)*0,8*8	m ² m ²	 14,720	
					RAZEM	14,720

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2. 2.1	kalk. własna		(z.IV) Licowanie ościeży drzwiowych WC z zabezpieczeniem narożnika kątownikiem aluminiowym oksydowanym 20x20mm (2,0+0,8+2,0)*4	m m	 19,200	
					RAZEM	19,200
2.2. 2			Gładzie, Malowanie - ściany			
29 d.2. 2.2	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku - krotność 2 Krotność = 2 <pokoje mieszkalne duże ściany>(6,38+2,8)*2*2,6*11-2,34*1,64*4 <pokoje mieszkalne małe ściany>(4,00+2,90)*2*2,6*11-1,74*1,64*4 <korytarzyki ściany>(1,16+2,42)*2*2,6*4-[(0,8*2,0*3*8)+(0,9*2,0*14)] <korytarz ściana po zamontowaniu drzwi EI30>34,62*2,6-(0,9*2,0*6)	m ² m ² m ² m ²	 509,746 383,266 10,864 79,212	
					RAZEM	983,088
30 d.2. 2.2	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba olejna lub lateksowa (lamperia wysokość 2,06 m) <korytarzyki ściany>(1,16+2,42)*2*2,06*4-[(0,8*2,0*3*4)+(0,9*2,0*4)] <korytarz ściana po zamontowaniu drzwi EI30>34,62*2,06-(0,9*2,0*6)	m ² m ² m ²	 32,598 60,517	
					RAZEM	93,115
31 d.2. 2.2	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba akrylowa powyżej (lamperii 0,6m) <korytarzyki ściany>(1,16+2,42)*2*0,6*4 <korytarz ściana po zamontowaniu drzwi EI30>34,62*0,6-(0,9*2,0*6)	m ² m ² m ²	 17,184 9,972	
					RAZEM	27,156
32 d.2. 2.2	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba akrylowa <pokoje mieszkalne duże ściany>(6,38+2,8)*2*2,6*6-2,34*1,64*4 <pokoje mieszkalne małe ściany>(4,00+2,90)*2*2,6*6-1,74*1,64*4	m ² m ² m ²	 271,066 203,866	
					RAZEM	474,932
2.3			Podłogi i posadzki			
2.3. 1			Pokoje mieszkalne A i B			
33 d.2. 3.1	KNR 2-02 1115-01		Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych <pokoje mieszkalne>17,22+12,00+12,00+17,29+17,42+12,10+12,39+17,10	m ² m ²	 117,520	
					RAZEM	117,520
34 d.2. 3.1	KNR 2-02 1112-05		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej - z wywinięciem 10 cm poz.33*1,10	m ² m ²	 129,272	
					RAZEM	129,272
35 d.2. 3.1	KNR 2-02 1112-09		Zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.33	m ² m ²	 117,520	
					RAZEM	117,520
2.3. 2			Pomieszczenia WC - posadzki			
36 d.2. 3.2	KNR 2-02 0609-03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - twarde płyty styropianowe gr. 2 cm <pom. WC>3,47+3,87+3,57+4,08	m ² m ²	 14,990	
					RAZEM	14,990
37 d.2. 3.2	KNR 2-02 0616-01		Izolacje poziome z jednej warstwy foli PE na sucho poz.36	m ² m ²	 14,990	
					RAZEM	14,990
38 d.2. 3.2	KNR 2-02 1101-02		Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego - C12/15 (B-15) poz.37*0,05	m ³ m ³	 0,750	
					RAZEM	0,750
39 d.2. 3.2	KNR 2-02 1106-07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową poz.37	m ² m ²	 14,990	
					RAZEM	14,990

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2. 3.2	ZKNR C-1 0309-01		Gruntowanie podłoża gruntem pod izolacje z powłok uszczelniających	m ²		
			poz.37	m ²	14,990	
					RAZEM	14,990
41 d.2. 3.2	ZKNR C-1 0309-04		Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki na powierzchni poziomej	m ²		
			poz.37	m ²	14,990	
					RAZEM	14,990
42 d.2. 3.2	ZKNR C-1 0309-06		Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej przy izolacji w systemie	m		
			32	m	32,000	
			<w kabinie pionowa>2,5*4	m	10,000	
					RAZEM	42,000
43 d.2. 3.2	NNRNKB 6 2805-03		Posadzki jednobarwne z płytek antypoślizgowych klasy R10 w pomieszczeniach WC o wymiarach 598x598 - kolor szary po uzgodnieniu z Zamawiającym	m ²		
			poz.37	m ²	14,990	
					RAZEM	14,990
44 d.2. 3.2	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż. Listwy narożne z aluminium kształt do uzgodnienia z Zamawiającym na narożniki wystające	m		
			42	m	42,000	
					RAZEM	42,000
2.3. 3			Korytarzyki			
45 d.2. 3.3	KNR 2-02 0609-03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - twarde płyty styropianowe gr. 2 cm	m ²		
			<korytarzyki>2,81+2,83+2,65+2,65	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
46 d.2. 3.3	KNR 2-02 0616-01		Izolacje poziome z jednej warstwy foli PE na sucho	m ²		
			poz.45	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
47 d.2. 3.3	KNR 2-02 1101-02		Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego - C12/15 (B-15)	m ³		
			poz.45*0,05	m ³	0,547	
					RAZEM	0,547
48 d.2. 3.3	KNR 2-02 1106-07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m ²		
			poz.45	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
49 d.2. 3.3	ZKNR C-1 0309-01		Gruntowanie podłoża gruntem pod izolacje z powłok uszczelniających	m ²		
			poz.45	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
50 d.2. 3.3	ZKNR C-1 0307-06		Wykonanie izolacji poziomej od góry przeciw przesączaniu wody z powłoki wodoszczelnej	m ²		
			poz.45	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
51 d.2. 3.3	NNRNKB 6 2805-03		Posadzki jednobarwne z płytek antypoślizgowych klasy R10 w pomieszczeniach WC o wymiarach 598x598 - kolor szary po uzgodnieniu z Zamawiającym	m ²		
			poz.45	m ²	10,940	
					RAZEM	10,940
52 d.2. 3.3	NNRNKB 6 2809-03		Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek 598x60 mm GRES w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m ² - w kolorze posadzki	m		
			<korytarzyki>[(1,18+2,46+1,84+2,46)-(0,8*4)]*4	m	18,960	
					RAZEM	18,960
53 d.2. 3.3	KNR 2-02 0617-06		Uszczelnienie szczelin w narożach ścian silikonem sanitarnym	m		
			poz.52	m	18,960	
			<WC+pozostałe>75	m	75,000	
					RAZEM	93,960

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4			Gładzie, Malowanie - sufity korytarz+korytarzyki+pokoje			
54 d.2. 4	KNR K-04 0305-04		Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m ²		
			<pokoje małe i duże sufity>(17,88+11,60)*4	m ²	117,920	
			<korytarzyki sufity>2,85*4	m ²	11,400	
			<korytarz sufit>142,52	m ²	142,520	
			<WC sufit>18,23	m ²	18,230	
					RAZEM	290,070
55 d.2. 4	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m ²		
			poz.54	m ²	290,070	
					RAZEM	290,070
2.5			Stolarka drzwiowa			
56 d.2. 5 analogia	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o szerokości 60-90 cm o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
			<pom. mieszkalne>1,0*2,2*8	m ²	17,600	
			<WC>1,0*2,2*6	m ²	13,200	
			<pożarowe do boksów>1,1*2,2*4	m ²	9,680	
					RAZEM	40,480
57 d.2. 5	kalk. własna		Zakup, dostawa i montaż drzwi drewnianych pełnych, ognioodpornych, ze skrzydłem drewnianym wraz z ościeżnicą obejmującą regulowaną mur - do zespołu pokojowego - klasa odporności ogniowej EI30	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
58 d.2. 5 analogia	KNR 2-02 1016-01		Ościeżnice drzwiowe stalowe regulowane obejmujące mur o szerokości 80 cm dla drzwi wewnątrzlokalowych grubość muru od 14-18 cm - do pomieszczeń mieszkalnych Parametry techniczne: - przylgowe, - kolor biały (RAL9016), - szerokość 80cm, - farba poliestrowa, - malowane fabrycznie, - grubość blachy stalowej ocynkowanej 1,5 mm, - wyposażone w uszczelkę obwiedniową w kolorze popielatym, - dwa zawiasy czopowe, 8	szt.		
					RAZEM	8,000
59 d.2. 5	kalk. własna		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone do pomieszczeń mieszkalnych Parametry techniczne: - szerokość 80 cm, - przylgowe, - kierunek otwierania uzgodnić z Zamawiającym, - wypełnienie płytą wiórową otworową, - okleina CPL biała, - dwa zawiasy czopowe, - zamek dostosowany pod wkładkę patentową, - wkładka patentowa na klucz z obu stron, - wyposażone w klamkę z szyldem podłużnym po obu stronach (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym), 8	szt		
				szt	8,000	
					RAZEM	8,000
60 d.2. 5	kalk. własna		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone do WC - PRZESUWNE Parametry techniczne: - szerokość 80 cm, - przesuwne na prowadnicy metalowej malowanej proszkowo na kolor biały, - skrzydło z wypełnieniem na płycie wiórowej otworowej, - okleina CPL 0,7mm kolor biały, - bez okna (szyby), - kratka wentylacyjna po obu stronach - biała, - zamek hakowy WC, 4	szt		
				szt	4,000	
					RAZEM	4,000
2.6			Roboty pozostałe			
61 d.2. 6	KNR 0-14 2010-07		Ścianki jednowarstwowe 50-101na rusztach pojedynczych z pokryciem jednostronnym - zabudowa wnęki płytą gipsowo-włóknową	m ²		
			<ścianki w wc>0,8*2,5*2	m ²	4,000	
			<zabudowy poziome rur kan.>(0,4+0,4)*0,9*2	m ²	1,440	

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<zabudowy poziome rur kan.>(0,4+0,3+0,3)*0,5*2*2	m ²	2,000	
					RAZEM	7,440
62 d.2. 6	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
63 d.2. 6	KNR K-03 0501-09		Elementy wyposażenia kanałów w obudowach z płyt gw - drzwiczki re-wizyjne. Wymiary 30 x 30 cm	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
64 d.2. 6			Montaż nawiewników higrosterowanych	szt		
			<pomieszczenia mieszkalne>8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
65 d.2. 6	KNR 4-01 1212-27		Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
66 d.2. 6	KNR 4-01 0321-04 analogia		Obsadzenie podokienników granitowe/konglomerat ponad 1.5 m o grubości 3 cm w ścianach z cegieł - pomieszczeniach mieszkalnych	szt.		
			<pomieszczenia mieszkalne>8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
67 d.2. 6			Prace serwisowe dotyczące stolarki okiennej z PCV: - wymiana wszystkich uszczelek w oknach, - regulacja skrzydeł okiennych, - montaż nowych zaślepek odwodnienia ramy okiennej (plastik), - wykonanie pozostałych czynności do uzyskania prawidłowego otwierania i zamykania skrzydeł okiennych np. wymiana okuć.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
68 d.2. 6	KNR 2-02 0506-04 analogia		Montaż zaokienników z blachy stalowej ocynkowanej i pomalowanej proszkowo w kolorze białym	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
69 d.2. 6	kalk. włas-na		Listwy progowe z aluminium pomiędzy pomieszczeniami mieszkalnymi a korytarzami (wykładzina PCV-płytki podłogowe).	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
70 d.2. 6	kalk. włas-na		Zakup, dostawa i montaż odbojów drzwiowych do wszystkich skrzydeł drzwiowych.	szt		
			12	szt	12,000	
					RAZEM	12,000
71 d.2. 6	kalk. włas-na		Zakup, dostawa i montaż lustra kryształowego o wymiarach 60x70 cm o grubości 4 mm. Lustro klejone na ścianę. Zabezpieczone przed wilgocią.	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m ³	0,004	0,00	0,00
2.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	1,323	0,00	0,00
3.	Cegła budowlana pełna	szt	26,065	0,00	0,00
4.	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 28-45mm	m ³	0,008	0,00	0,00
5.	Drewno na stemple budowlane	m ³	0,005	0,00	0,00
6.	Drzwi przeciwpożarowe , z ościeżnicą obejmująca regulowaną mur o wymiarach (w świetle ościeżnicy) 900x2000 mm EI30	szt	4,000	0,00	0,00
7.	Drzwiczki rewizyjne. Wymiary produktu: 30 x 30 cm	szt	4,000	0,00	0,00
8.	Farba akrylowa wodorozcieńczalna	dm ³	138,576	0,00	0,00
9.	Farba olejna	dm ³	25,700	0,00	0,00
10.	Farba ftal. do grunt. og. stos.-biała	dm ³	0,180	0,00	0,00
11.	Farba lateksowa wodorozcieńczalna	dm ³	80,059	0,00	0,00
12.	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m ²	30,857	0,00	0,00
13.	Grunt	dm ³	338,437	0,00	0,00
14.	Grunt głęboko penetrujący, opak. 10 dm3	kg	18,506	0,00	0,00
15.	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,174	0,00	0,00
16.	narożniki z PCV na narożniki wystające w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym	dm ³	16,800	0,00	0,00
17.	sylikon sanitarny w kolorze fugi	dm ³	37,584	0,00	0,00
18.	Klamry ciesielskie	kg	0,305	0,00	0,00
19.	Klej kauczukowy	kg	51,709	0,00	0,00
20.	Kółki do wstrzeliwania	szt	30,206	0,00	0,00
21.	Korki żeliwne do rur kanalizacyjnych o średnicy 100mm	szt	2,000	0,00	0,00
22.	Korki żeliwne ocynkowane o średnicy 15mm	szt	2,000	0,00	0,00
23.	Korki żeliwne ocynkowane o średnicy 32mm	szt	4,000	0,00	0,00
24.	Kratka wentylacyjna z lamelkami 20x25 cm	szt	8,000	0,00	0,00
25.	Nadproża prefabrykowane	szt	4,000	0,00	0,00
26.	Nawietrzaki podokienne typ A	szt	8,000	0,00	0,00
27.	Papier ścierny	ark	2,400	0,00	0,00
28.	Pasta podłogowa	kg	12,927	0,00	0,00
29.	Płyta gips. włóknowa o wymiarach 1250x2000 gr.12,5mm	m ²	7,663	0,00	0,00
30.	Płytki podłogowe , WC o wymiarach 598x598 i kolor torano white lub inne po uzgodnieniu z Zamawiającym	m ²	15,590	0,00	0,00
31.	Płytki podłogowe Gresowe 598x60 mm "cokoliki" - w kolorze posadzki KORYTARZYKI	m ²	2,939	0,00	0,00
32.	Płytki podłogowe gresowe 598x598 mm korytarzyki - kolor szary lub inne po uzgodnieniu z Zamawiającym.	m ²	11,378	0,00	0,00
33.	Płyty styrop.EPS 200-036	m ³	0,545	0,00	0,00
34.	Powłoka uszczelniająca jednoskładnikowa	kg	58,042	0,00	0,00
35.	Powłoka wodoszczelna	kg	43,760	0,00	0,00
36.	Pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	3,526	0,00	0,00
37.	Siatka stalowa do tynku	m ²	26,449	0,00	0,00
38.	Spoina uelastyczniona, szeroka do 20 mm grupa II: opak. 5 kg	kg	4,485	0,00	0,00
39.	Fuga - zaprawa do fugowania uelastyczniona, odporna na grzyby i pleśń opak. 5 kg	kg	6,146	0,00	0,00
40.	Spoina elastyczna biała, szara, opak. 5 kg	kg	1,517	0,00	0,00
41.	Sznur konopny smołowany	kg	0,180	0,00	0,00
42.	Taśma spoinowa	m	13,489	0,00	0,00
43.	Taśma uszczelniająca	m	46,200	0,00	0,00
44.	Wkręty do blach samogwintujące	szt	126,480	0,00	0,00
45.	Wykładzina z PVC gr.2,0 mm	m ²	140,906	0,00	0,00
46.	Zaprawa klejowa zaprawa klejąca do gresu, opak. 25 kg	kg	178,895	0,00	0,00
47.	benzyna do lakierów	dm ³	0,036	0,00	0,00
48.	Zaokienniki z blachy stalowej ocynkowanej i pomalowanej proszko-wo w kolorze białym	szt	8,000	0,00	0,00
49.	ościeżnice drzwiowe stalowe regulowane, obejmujące mur - grubość muru 14 do 18 cm	szt	8,000	0,00	0,00
50.	Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	5,654	0,00	0,00
51.	Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	15,252	0,00	0,00
52.	polioctan winylu (winacet)	kg	238,566	0,00	0,00
53.	folia polietylenowa	m ²	10,196	0,00	0,00
54.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,018	0,00	0,00
55.	piasek o uziarnieniu do 1 mm	m ³	1,751	0,00	0,00
56.	cement portlandzki szybkotwardniejący 40	t	1,199	0,00	0,00
57.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,007	0,00	0,00
58.	gips budowlany szpachlowy	t	7,341	0,00	0,00
59.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	862,912	0,00	0,00
60.	błoczek silikatowy gr.12 cm	szt	319,357	0,00	0,00
61.	sucha zaprawa do spoin. wąska 1-7mm	m ³	0,017	0,00	0,00
62.	Sucha zaprawa do spoin. wąska 1-7 mm,	kg	18,065	0,00	0,00
63.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,537	0,00	0,00
64.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	3,798	0,00	0,00
65.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,376	0,00	0,00
66.	zaprawa	m ³	0,389	0,00	0,00
67.	Płytki ścienne do WC o wymiarach 60,8x30,8cm, w dwóch wzorach	m ²	89,922	0,00	0,00
68.	Płytki ścienne połysk (glazura) 9,8x19,8 cm szkliwione połysk (far-tuch pokoje) - białe błyszczące	m ²	15,456	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
69.	Płytki ściennie do WC o wymiarach 60,0x30,0cm, w dwóch wzorach	m ²	21,120	0,00	0,00
70.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne okleina CPL na kolor biały	m ²	8,000	0,00	0,00
71.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne okleina CPL na kolor biały - WC przesuwne	m ²	4,000	0,00	0,00
72.	klej na zimno	kg	1,440	0,00	0,00
73.	listwy aluminiowe w kolorze srebrnym o szerokości około 20 mm	szt	8,000	0,00	0,00
74.	materiały potrzebne do prawidłowego zamykania i otwierania skrzydeł okiennych w 28 szt.	kpl.	1,000	0,00	0,00
75.	odbój drzwiowy	szt	12,000	0,00	0,00
76.	pianka montażowa	dm ³	2,400	0,00	0,00
77.	Podokiennik granitowe/konglomerat gr. 3 cm	szt	8,000	0,00	0,00
78.	kątownik aluminiowy 20x20 mm - oksydowany		21,120	0,00	0,00
79.	lustro kryształowe do klejenia na ścianę o wymiarach 60x70cm gr. 4 mm	szt	4,000	0,00	0,00
80.	Materiały pomocnicze (od M)	zł			0,00
81.	materiały pomocnicze	zł			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wynajem zsypu na gruz o długości do 8,0 m	m-g	150,000	0,00	0,00
2.	wyciąg	m-g	5,026	0,00	0,00
3.	Wyciąg do ur.ziemi spal.0,18t	m-g	73,694	0,00	0,00
4.	środek transportowy	m-g	26,964	0,00	0,00
5.	Betoniarka wolnosp.elek. 150dm3	m-g	0,320	0,00	0,00
6.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	7,328	0,00	0,00
7.	frezarka do betonu elektr.-ręczna	m-g	45,152	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł