
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Aranzacja wnętrz części parteru w budynku Bankowego Funduszu Gwarancyjnego
ADRES INWESTYCJI : ul. ks. I.J. Skorupki, 00-546 Warszawa
INWESTOR : Bankowy Fundusz Gwarancyjny
ADRES INWESTORA : ul. ks. I.J. Skorupki, 00-546 Warszawa
WYKONAWCA ROBÓT : .
ADRES WYKONAWCY : .
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 05.08.2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.08.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
PKO BP Chelmek ul. Krakowska 11								
1		Roboty przygotowawcze i towarzyszące						
1	KNW	Prace zabezpieczające	kpl.					
d.1	wycena indywidualna	przedmiar = 1 kpl.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNW	Prace porządkowe	kpl.					
d.1	wycena indywidualna	przedmiar = 1 kpl.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczy- mi gruzu i innych odpadów wraz z utylizacją na odległość 20 km	m³					
d.1	0108-17 0108-20	przedmiar = 10 m³						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.12r-g/m³	r-g	11.2000				
2*		-- S -- Samochód samowyladowczy do 5 t (1) 0.73+19*0.04=1.49m-g/m³	m-g	14.9000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

					Roboty przygotowawcze i towarzyszące			
					RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM								
Koszty pośrednie [Kp]								
RAZEM								
Zysk [Z]								
RAZEM								

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Prace budowlane i wykończeniowe						
2.1		Roboty rozbiórkowe						
4 d.2.1	KNR-W 4-01 0807-04 analogia	Demontaż posadzki kamiennej z odzyskiem materiału przedmiar = $40.3+2 = 42.300 \text{ m}^2$ -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.84r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	35.5320				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.2.1	KNR 4-01 0804-08	Demontaż cokołka z kamienia z odzyskiem materiału przedmiar = $17.3+2.2+45.2+10.2 = 74.900 \text{ m}$ -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.18r-g/m	m					
1*			r-g	13.4820				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.2.1	KNR-W 4-01 0819-06	Oczyszczenie odzyskanych okładzin przedmiar = $42.3+7.49 = 49.790 \text{ m}^2$ -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.74r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	36.8446				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terrakotowych przedmiar = 3.6 m^2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.92r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.3120				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8 d.2.1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków terrakotowych przedmiar = 8.8 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.18r-g/m	m					
1*			r-g	1.5840				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 d.2.1	KNR 4-04 0504-01 analogia	Skucie warstw podłogowych do stropu właściwego przedmiar = 40.4 m^2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.49r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	19.7960				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10 d.2.1	KNR-W 2-02 2701-01 demontaż 1/2 nakładu	Demontaż sufitów podwieszonych przedmiar = $274+30+12+7.8+23 = 346.800 \text{ m}^2$ -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 1.18/2=0.59r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	204.6120				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01	Skucie tynku ozdobnego ze ściany	m ²					
d.2.1	0701-01	przedmiar = $12 \times 3 = 36.000 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.27r-g/m ²	r-g	9.7200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 13-12	Wykucie otworu w ścianie żelbetowej gr. 20	m ³					
d.2.1	0102-03	cm przedmiar = $(0.25 \times 2.15 + 0.5 \times 1.3) \times 0.2 = 0.238 \text{ m}^3$						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR AT-17	Cięcie piłą ściany żelbetowej na głębokość 10	cm					
d.2.1	0101-03	cm przedmiar = $((0.5 + 1.3) \times 2 + 0.25 + 0.25 + 2.15) \times 100 = 625.000 \text{ cm}$						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.067r-g/cm	r-g	41.8750				
2*		-- M -- wiertło diamentowe 0.00125szt./cm	szt.	0.7813				
3*		woda 0.0045m ³ /cm	m ³	2.8125				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- wiertnica o mocy do 3 kW 0.03m-g/cm	m-g	18.7500				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01	Rozebranie ścianek GK gr 15 cm	m ²					
d.2.1	0427-06	analogia przedmiar = $(9.5 + 1) \times 4.45 = 46.725 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.53r-g/m ²	r-g	24.7643				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01	Rozebranie jednostronnie opływaną z płyt GK	m ²					
d.2.1	0426-04	na ściankach przedmiar = $(31.7 + 2.2 + 2) \times 4.45 = 159.755 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.12r-g/m ²	r-g	19.1706				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-01	Demontaż ścianek systemowych	m ²					
d.2.1	0427-07	analogia przedmiar = $(2 + 2.6 + 3.6 + 1) \times 3 = 27.600 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.39r-g/m ²	r-g	10.7640				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.2.1	KNR 4-01 0426-02 analogia	Demontaż zabudów meblowych systemowych przedmiar = $(4.8+2+12.2+8.3+4.7)*3 = 96.000$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.17r-g/m ²	r-g	16.3200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18 d.2.1	KNR-W 4-03 1109-06 analogia	Demontaż ceownika stalowego przedmiar = $2*7 = 14.000$ m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.2r-g/m	r-g	2.8000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19 d.2.1	KNR 4-01 0903-01 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych przedmiar = $15+6 = 21.000$ szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.79r-g/szt.	r-g	16.5900				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic przedmiar = 15 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.16r-g/szt.	r-g	17.4000				
2*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) $0.02+0.02+0.02+0.02=0.08$ m-g/szt.	m-g	1.2000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.2.1	KNR 4-01 0354-05	Demontaż okien i drzwi zewnętrznych wraz z parapetami przedmiar = $(1.2+1.2+1.8)*3 = 12.600$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.52r-g/m ²	r-g	6.5520				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.2.1	KNR-W 2-02 2119-06 demontaż 1/2 nakładu	Parapety, półki, lamy i nakrywy wewnętrzne przedmiar = POZIOM 1: 4 RAZEM 4 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) $3.55/2=1.775$ r-g/m	r-g	7.1000				
2*		-- S -- wyciąg 0.08m-g/m	m-g	0.3200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		Prace budowlane						
23 d.2.2	NNRNKB 202 1130-01	Warstwy z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm przedmiar = 36.7 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazonie wieckie) 0.17r-g/m ²	r-g	6.2390				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samoniwelująca Ceresit CN 72 8.15kg/m ²	kg	299.1050				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.3670				
5*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.3670				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.2.2	KNR 2-02 1113-01	Położenie wykładziny dywanowej przedmiar = 95.8+12+18+45.9+16.7 = 188.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazonie wieckie) 0.3526r-g/m ²	r-g	66.4298				
2*		-- M -- wykładzina obiektowa dywanowa 1.112m ² /m ²	m ²	209.5008				
3*		Klej winylowy emulsyjny Pronilent N 0.8kg/m ²	kg	150.7200				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0035m-g/m ²	m-g	0.6594				
6*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0022m-g/m ²	m-g	0.4145				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.2.2	KNR AT-23 0202-07	Odtworzenie posadzki kamiennej z odzysku przedmiar = 2+1.5+1.5+2+1 = 8.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazonie wieckie) 1.46r-g/m ²	r-g	11.6800				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 60x60 cm 1.1m ² /m ²	m ²	8.8000				Mi
3*		zaprawa do spoinowania 0.26kg/m ²	kg	2.0800				
4*		grubowarstwowa zaprawa klejowa 22.84kg/m ²	kg	182.7200				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.2400				
7*		środek transportowy 0.03m-g/m ²	m-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.2.2	KNR AT-23 0216-02	Położenie cokołka z kamienia (częściowo z odzysku) przedmiar = (14.5+28+5.1+11.1+5.5+6.6+3.6) +(40.7+3.8+6.6) = 125.500 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.39r-g/m	r-g	48.9450				
2*		-- M -- kształtki cokołowe 10 cm 1.05m/m	m	131.7750				Mi
3*		grubowarstwowa zaprawa klejowa 2.29kg/m	kg	287.3950				
4*		zaprawa do spoinowania 0.08kg/m	kg	10.0400				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27 d.2.2	NNRNKB 202 2808-05	Położenie posadzki z płytek gresowych przedmiar = 3.7 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.11r-g/m ²	r-g	7.8070				
2*		-- M -- Opoczno' 1.03m ² /m ²	m ²	3.8110				
3*		Zaprawa klejowa do płytek szybkowiążąca Ex- tralep 106 7.22kg/m ²	kg	26.7140				
4*		Sucha zaprawa do spoinowania Atlas - biała 0.27kg/m ²	kg	0.9990				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.1110				
7*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.1480				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28 d.2.2	KNR-W 2-02 1121-04	Położenie podłogi podniesionej z wykładziną elektrostatyczną (wg opisu) przedmiar = 36.5 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.08r-g/m ²	r-g	39.4200				
2*		-- M -- Podłoga podniesiona 1.026m ² /m ²	m ²	37.4490				
3*		Wkładzina elektrostatyczna 1.08m ² /m ²	m ²	39.4200				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0169m-g/m ²	m-g	0.6169				
6*		środek transportowy 0.0336m-g/m ²	m-g	1.2264				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29 d.2.2	KNR 2-02 1202-06 analogia	Elementy ram posadowczych pod urządzenia	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = $3.6 \cdot 7 + 4.2 \cdot 2 + 2.8 = 36.400$ m						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.52r-g/m	r-g	91.7280				
2*		-- M -- elementy stalowe z profili giętych 15kg/m	kg	546.0000				
3*		farba olejna do gruntowania 0.07dm³/m	dm³	2.5480				
4*		farba olejna nawierzchniowa 0.07dm³/m	dm³	2.5480				
5*		zaprawa cementowa m. 80 0.01m³/m	m³	0.3640				
6*		papier ścierny 0.34ark./m	ark.	12.3760				
7*		elektrody 0.12kg/m	kg	4.3680				
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
9*		-- S -- spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.09m-g/m	m-g	3.2760				
10*		środek transportowy 0.02m-g/m	m-g	0.7280				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30 d.2.2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile przedmiar = 24.8 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.147r-g/m	r-g	3.6456				
2*		-- M -- listwy przyściennie z profili z polichlorku winylu 1.07m/m	m	26.5360				
3*		klej na bazie kauczuku syntetycznego 0.07kg/m	kg	1.7360				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0050				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0074				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31 d.2.2	KSNR 7 0507-04	Listwy na styku posadzek przedmiar = 4.5 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.45r-g/m	r-g	2.0250				
2*		-- M -- Listwa progowa z aluminium flizówka anodo- wana o wym. 30x900 mm 1.03szt/m	szt	4.6350				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		Kółki rozporowe z tworzywa sztucznego 3.2szt/m	szt	14.4000				
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.01m-g/m	m-g	0.0450				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
32	KNR 9-02	Zabezpieczenie stropu żelbetowego do klasy RE120 za pomocą okładziny z wełny mineralnej gr 15 cm przedmiar = $36.5+11.2+2.6 = 50.300 \text{ m}^2$	m ²					
d.2.2	0116-05							
	analogia							
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie) 3.05r-g/m ²	r-g	153.4150				
2*		-- M -- Wełna z welonem z włókna szklanego 1.04m ² /m ²	m ²	52.3120				
3*		Kołki rozporowe z trzpieniem metalowym 4szt/m ²	szt	201.2000				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	2.0120				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33	NNRNKB 202	Sufit podwieszany i obudowy pionowe z płyt gipsowo-kartonowych przedmiar = POZIOM 1: $60+30+12+7.8+23+11.2 = 144.000$ RAZEM $60+30+12+7.8+23+11.2 = 144.000$ m ²	m ²					
d.2.2	2030-01							
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie) 1.95r-g/m ²	r-g	280.8000				
2*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe zwykłe, gr. 12,5 mm 1.04m ² /m ²	m ²	149.7600				
3*		Profil CD 60 x 27 mm 4000 mm 4.4m/m ²	m	633.6000				
4*		wieszak' 2.04szt/m ²	szt	293.7600				
5*		łącznik krzyżowy 2.65szt/m ²	szt	381.6000				
6*		wkręty 15.3szt/m ²	szt	2203.2000				
7*		łączniki rozporowe kpl. 2.04szt/m ²	szt	293.7600				
8*		Masa szpachlowa, akrylowa do napraw i wypełnień miejscowych, StoLevell In Repair opak 0, 36 kg 0.44kg/m ²	kg	63.3600				
9*		taśma spoinowa 1.73m/m ²	m	249.1200				
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
11*		-- S -- wyciąg' 0.045m-g/m ²	m-g	6.4800				
12*		środek transportowy 0.013m-g/m ²	m-g	1.8720				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34	KNR-W 2-02	Sufit systemowy modułowy typu Armstrong przedmiar = $63.7+33.2+10.6+2.9+3.3+7.6+30.3+3.6 = 155.200 \text{ m}^2$	m ²					
d.2.2	2702-01							
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.84r-g/m ²	r-g	130.3680				
2*		-- M -- Płyta dekoracyjna z wełny mineralnej do sufitów podwieszanych 60x60cm kas 1.03m ² /m ²	m ²	159.8560				
3*		profil 1.72m/m ²	m	266.9440				
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1.6m/m ²	m	248.3200				
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0.86m/m ²	m	133.4720				
6*		wieszak 0.67szt./m ²	szt.	103.9840				
7*		pręt wieszaka' 0.67szt./m ²	szt.	103.9840				
8*		klamerki mocujące 2.86szt./m ²	szt.	443.8720				
9*		sprężyny przyścienne 1.65szt./m ²	szt.	256.0800				
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt./m ²	szt.	392.6560				
11*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
12*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	1.5520				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35	KNNR 4 d.2.2 0142-03 analogia	Montaż drzwiczek rewizyjnych w sufitach przedmiar = 5 kpl	kpl					
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36	KNR-W 2-02 d.2.2 0143-02 z.sz. r 03 5.7. 9907-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 17.5 cm - ręczne przycinanie bloczków (do 1 m ³ w jednym miejscu) przedmiar = 20.4*4.55 = 92.820 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.69*1.5=1.035r-g/m ²	r-g	96.0687				
2*		-- M -- bloczki YTONG 60x20x17.5 cm 8.5szt./m ²	szt.	788.9700				
3*		zaprawa YTONG 2.32kg/m ²	kg	215.3424				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37	KNR 0-14 d.2.2 2010-06	Ścianka g-k gr. 15 cm, płyta GKB podwójna mocowana obustronnie, z profilami (100 mm) wraz z wypełnieniem wełną mineralną przedmiar = (2.7+5.65)*4.45 = 37.158 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 3.2355r-g/m ²	r-g	120.2247				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 4.12m ² /m ²	m ²	153.0910				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	28.2401				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	76.1739				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	150.8615				
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	2080.8480				
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.1048				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	39.0159				
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	134.7349				
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0680				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m ²	m-g	2.6011				
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	1.9434				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38 KNR 0-14 d.2.2 2010-06		Ścianka g-k gr. 15 cm (EI60), płyta GKB podwójna mocowana obustronnie, z profilami (100 mm) wraz z wypełnieniem wełną mineralną przedmiar = (4.6+4+1)*4.45+1.1*3.1 = 46.130 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie) 3.2355r-g/m ²	r-g	149.2536				
2*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne, gr. 12,5 mm 4.12m ² /m ²	m ²	190.0556				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	35.0588				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	94.5665				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	187.2878				
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	2583.2800				
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.1301				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	48.4365				
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	167.2674				
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0844				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m ²	m-g	3.2291				
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	2.4126				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39 KNR 0-14 d.2.2 2010-06		Ścianka g-k gr. 15 cm (EI60), płyta GKB podwójna mocowana obustronnie, z profilami (100 mm) wraz z wypełnieniem wełną mineralną przedmiar = 6.4*1.5 = 9.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie) 3.2355r-g/m ²	r-g	31.0608				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne, gr. 12,5 mm 4.12m ² /m ²	m ²	39.5520				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	7.2960				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	19.6800				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	38.9760				
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	537.6000				
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.0271				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	10.0800				
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	34.8096				
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0176				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m ²	m-g	0.6720				
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	0.5021				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40 d.2.2	KNR 0-14 2010-06	Ścianka g-k gr. 15 cm REI 120, płyta GKF podwójna mocowana obustronnie, z profilami (100 mm) wraz z wypełnieniem wełną mineralną przedmiar = 2*4.45 = 8.900 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 3.2355r-g/m ²	r-g	28.7960				
2*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne, gr. 12,5 mm 4.12m ² /m ²	m ²	36.6680				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	6.7640				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	18.2450				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	36.1340				
6*		blachowkręty 56szt./m ²	szt.	498.4000				
7*		gips szpachlowy 0.00282t/m ²	t	0.0251				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	9.3450				
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	32.2714				
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0163				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m ²	m-g	0.6230				
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	0.4655				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.2.2	KNR 0-14 2011-02	Opłytywanie (EI 60) istniejącej konstrukcji ścianki 2 x płytą GKF gr. 15 mm wraz z wypełnieniem wełną mineralną przedmiar = (27.1+2.2)*4.45 = 130.385 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.08r-g/m ²	r-g	271.2008				
2*		-- M -- plyty gipsowo-kartonowe 1.05m ² /m ²	m ²	136.9043				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0.76m/m ²	m	99.0926				
4*		kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 2.05m/m ²	m	267.2893				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	529.3631				
6*		blachowkręty 17szt./m ²	szt.	2216.5450				
7*		gips szpachlowy 0.00132t/m ²	t	0.1721				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	136.9043				
9*		taśma spoinowa 2.264m/m ²	m	295.1916				
10*		woda 0.00086m ³ /m ²	m ³	0.1121				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.025m-g/m ²	m-g	3.2596				
13*		środek transportu 0.0165m-g/m ²	m-g	2.1514				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 KNR 0-14 d.2.2 2010-10		Obudowa ścian g-k gr.10 cm, płyta podwójna GKB mocowana jednostronnie na profilach gr 28 mm, przedmiar = 1.5*3+24.8*3.2 = 83.860 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.8992r-g/m ²	r-g	159.2669				
2*		-- M -- plyty gipsowo-kartonowe 2.06m ² /m ²	m ²	172.7516				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76m/m ²	m	63.7336				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05m/m ²	m	171.9130				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	340.4716				
6*		blachowkręty 28szt./m ²	szt.	2348.0800				
7*		gips szpachlowy 0.00141t/m ²	t	0.1182				
8*		plyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	88.0530				
9*		taśma spoinowa 1.813m/m ²	m	152.0382				
10*		woda 0.00092m ³ /m ²	m ³	0.0772				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.031m-g/m ²	m-g	2.5997				
13*		środek transportu 0.0268m-g/m ²	m-g	2.2474				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
43 KNR 2-02 d.2.2 1217-04		Profile wzmacniające drzwi	kpl.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 2 kpl.						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 4.8255r-g/kpl.	r-g	9.6510				
2*		-- M -- narożniki i obramienia stalowe 7m/kpl.	m	14.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.0375m-g/kpl.	m-g	0.0750				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44 d.2.2	KNR 2-02 1210-03 analogia	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścia- nach o powierzchni ponad 2 m2 przedmiar = 25*4.55 = 113.750 m²	m²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.9306r-g/m²	r-g	333.3558				
2*		-- M -- kraty stalowe nie otwierane 20.13kg/m²	kg	2289.7875				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0.005m³/m²	m³	0.5688				
4*		farba olejna do gruntowania 0.06dm³/m²	dm³	6.8250				
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.067dm³/m²	dm³	7.6213				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0131m-g/m²	m-g	1.4901				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45 d.2.2	TZKNBK XXIV 2301-02 analogia	Wykonanie konstrukcji wsporczej pod roletę ognioochronną oraz ściankę przedmiar = 250 kg	kg					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.07r-g/kg	r-g	17.5000				
2*		-- M -- Kształtownik stalowy zamknięty kwadratowy, 100x100x2-120x120x5 mm, gięty na zimno 1.03kg/kg	kg	257.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46 d.2.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane przedmiar = 1.5 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.25r-g/m	r-g	0.3750				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane YTONG 1.02m/m	m	1.5300				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.0300				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47 d.2.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża przedmiar = $8.2 \times 1.8 = 14.760 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.3033r-g/m ²	r-g	4.4767				
2*		-- M -- Zaprawa klejowa do płytek szybkowiążąca Extralep 106 4.75kg/m ²	kg	70.1100				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.0072m-g/m ²	m-g	0.1063				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48 d.2.2	KNR-W 2-02 2010-01 z.sz.5.2. 9930-03	Wykonanie tynków gipsowych przedmiar = $20.4 \times 4.45 + 12 \times 3 = 126.780 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.353*1.25=0.44125r-g/m ²	r-g	55.9417				
2*		-- M -- Gips tynkarski maszynowy lekki Gips 651 L 12.5kg/m ²	kg	1584.7500				
3*		Woda przemysłowa z rurociągu 0.00575m ³ /m ²	m ³	0.7290				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Agregat tynkarski 3,1-6,0 m ³ /h (1) 0.042m-g/m ²	m-g	5.3248				
6*		środek transportowy 0.0122m-g/m ²	m-g	1.5467				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49 d.2.2	KNR 2-02 0815-04	Wykonanie gładzi gipsowej na ścianach przedmiar = $20.4 \times 4.45 + 12 \times 3 = 126.780 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.5093r-g/m ²	r-g	64.5691				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 2.5kg/m ²	kg	316.9500				
3*		Gips budowlany zwykły w opakowaniu 25-40 kg 1.5kg/m ²	kg	190.1700				
4*		narożniki aluminiowe 0.043szt/m ²	szt	5.4515				
5*		Woda przemysłowa z rurociągu 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.3423				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0.0043m-g/m ²	m-g	0.5452				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50 d.2.2	KNR-W 2-02 0840-05	Położenie płytek ceramicznych 20x20 przedmiar = 8.2*1.5 = 12.300 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.24r-g/m ²	r-g	15.2520				
2*		-- M -- Płytki ściennie wg projektu 1.05m ² /m ²	m ²	12.9150				
3*		Zaprawa klejowa do płytek szybkowiążąca Ex- tralep 106 2.84kg/m ²	kg	34.9320				
4*		Sucha zaprawa do spoinowania Atlas - biała 0.3383kg/m ²	kg	4.1611				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.0435m-g/m ²	m-g	0.5351				
7*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0369m-g/m ²	m-g	0.4539				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.2.2	KNR AT-22 0208-02	Położenie dekoru z płytek ceramicznych przedmiar = 8.2*0.3 = 2.460 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.08r-g/m ²	r-g	5.1168				
2*		-- M -- płytki mozaikowe do 5 x 5 cm 1.03m ² /m ²	m ²	2.5338				
3*		ciemkwarstwowa zaprawa klejowa 4.57kg/m ²	kg	11.2422				
4*		zaprawa do spoinowania 0.75kg/m ²	kg	1.8450				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.0738				
7*		środek transportowy 0.03m-g/m ²	m-g	0.0738				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe przedmiar = ((59.7-(1.2*2+13.2+5.3))*3+(19.2- (1.2*2+2.2))*3+(33.3-(1.2*4+3))*3+14.5*3+ 24.8*2.7)+40.7*3+(15.8+1+1.3)*2+(33.3-(1.15* 5+3*3))*4 = 579.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.08r-g/m ²	r-g	46.3728				
2*		-- M -- Preparat gruntujący do powierzchniowego wzmocnienia podłoża Ceresit CT 17 0.22dm ³ /m ²	dm ³	127.5252				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1159				
5*		0.0002m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.1739				
		0.0003m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.2.2	KNNR 2 1402-05	Malowanie ścian na kolor	m ²					
		przedmiar = ((59.7-(1.2*2+13.2+5.3))*3+(19.2-(1.2*2+2.2))*3+(33.3-(1.2*4+3))*3+14.5*3+24.8*2.7)+40.7*3+(15.8+1+1.3)*2+(33.3-(1.15*5+3*3))*4 = 579.660 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie)	r-g	184.3319				
		0.318r-g/m ²						
2*		-- M -- farba akrylowa lateksowa'	dm ³	149.5523				
		0.258dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²					
		przedmiar = 60+30+140+11.2 = 241.200 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie)	r-g	14.4720				
		0.06r-g/m ²						
2*		-- M -- Preparat gruntujący do powierzchniowego wzmacniania podłoży Ceresit CT 17	dm ³	50.6520				
		0.21dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0482				
		0.0002m-g/m ²						
5*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0724				
		0.0003m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55 d.2.2	KNNR 2 1402-03	Malowanie sufitów	m ²					
		przedmiar = 60+30+140+11.2 = 241.200 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazowieckie)	r-g	42.2100				
		0.175r-g/m ²						
2*		-- M -- farba Fluger	dm ³	66.5712				
		0.276dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi D1 wg projektu	m ²					
		przedmiar = 2.31 m ²						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.1781				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 60 kontrola dostępu 0.5szt/m ²	szt	1.1550				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0924				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0462				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57	KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01	Drzwi D2 wg projektu przedmiar = 2.1 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.0710				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca 0.5m ² /m ²	m ²	1.0500				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0840				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0420				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
58	KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01	Drzwi D3 wg projektu (RC6) przedmiar = 2.31 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.1781				
2*		-- M -- drzwi staloweRC6 - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 60 kontrola dostępu 0.5m ² /m ²	m ²	1.1550				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0924				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0462				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59	KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01	Drzwi D4 wg projektu przedmiar = 1.89 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo-wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	0.9639				
2*		-- M -- drzwi drewniane/stalowe - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 60 0.5szt/m ²	szt	0.9450				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0756				
4*		0.04m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0378				
		0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
60	KNR-W 2-02	Drzwi D5 wg projektu	m ²					
d.2.2	1022-01	przedmiar = 2.73 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie)	r-g	1.3923				
		0.51r-g/m ²						
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30	szt	1.3650				
		0.5szt/m ²						
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0.1092				
		0.04m-g/m ²						
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0546				
		0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61	KNR-W 2-02	Drzwi D6 wg projektu	m ²					
d.2.2	1022-01	przedmiar = 4.2 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie)	r-g	2.1420				
		0.51r-g/m ²						
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30	szt	2.1000				
		0.5szt/m ²						
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0.1680				
		0.04m-g/m ²						
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0840				
		0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62	KNR-W 2-02	Drzwi D7 wg projektu	m ²					
d.2.2	1022-01	przedmiar = 2.1 m ²						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie)	r-g	1.0710				
		0.51r-g/m ²						
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30	szt	1.0500				
		0.5szt/m ²						
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0.0840				
		0.04m-g/m ²						
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0420				
		0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
63	KNR-W 2-02	Drzwi D8 wg projektu	m ²					
d.2.2	1022-01	przedmiar = 2.1 m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.0710				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30 0.5szt/m ²	szt	1.0500				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0840				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0420				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64 KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01		Drzwi D9 wg projektu przedmiar = 3.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.9278				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30 0.5szt/m ²	szt	1.8900				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1512				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0756				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
65 KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01		Drzwi D10 wg projektu przedmiar = 4.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	2.1420				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30 0.5szt/m ²	szt	2.1000				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1680				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0840				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66 KNR-W 2-02 d.2.2 1022-01		Drzwi D11 wg projektu przedmiar = 2.1 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.0710				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca kontrola dostępu 0.5m ² /m ²	m ²	1.0500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0840				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0420				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
67 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi D12 wg projektu przedmiar = 2.3 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.1730				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca EI 30 0.5szt/m ²	szt	1.1500				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0920				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0460				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi D13 wg projektu przedmiar = 2.1 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	1.0710				
2*		-- M -- drzwi drewniane - fornir bukowy , ościeżnia obejmująca kontrola dostępu 0.5m ² /m ²	m ²	1.0500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
69 d.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	Drzw rewizyjnei R1 przedmiar = 0.7*2.1 = 1.470 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.51r-g/m ²	r-g	0.7497				
2*		-- M -- drzwi stalowe/stalowe - fornir bukowy , oścież- nia obejmująca EI 60 kontrola dostępu 0.5szt/m ²	szt	0.7350				
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.0588				
4*		Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.0294				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70 d.2.2	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki S1 przedmiar = 5.4*4.45 = 24.030 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.06r-g/m ²	r-g	49.5018				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- silikon 0.1dm ³ /m ²	dm ³	2.4030				
3*		pianka poliuretanowa 0.24kg/m ²	kg	5.7672				
4*		Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 2.4szt/m ²	szt	57.6720				
5*		listwy maskujące 0.95m/m ²	m	22.8285				
6*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000				
7*		ścianka wysokości 4,5 z podwójnym szkleniem - akustyczna 1m ² /m ²	m ²	24.0300				
8*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	1.2015				
9*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	1.4418				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71 d.2.2	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki S2 przedmiar = 7.5*4.45 = 33.375 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 2.06r-g/m ²	r-g	68.7525				
2*		-- M -- silikon 0.1dm ³ /m ²	dm ³	3.3375				
3*		pianka poliuretanowa 0.24kg/m ²	kg	8.0100				
4*		Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 2.4szt/m ²	szt	80.1000				
5*		listwy maskujące 0.95m/m ²	m	31.7063				
6*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000				
7*		ścianka wysokości 4,5 z podwójnym szkleniem - akustyczna 2 1m ² /m ²	m ²	33.3750				
8*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	1.6688				
9*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	2.0025				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72 d.2.2	KNR 2-02 1206-03	Roleta B1 przedmiar = 15 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 3.01r-g/m ²	r-g	45.1500				
2*		-- M -- Roleta EI60 1m ² /m ²	m ²	15.0000				
3*		zaprawa cementowa 0.01m ³ /m ²	m ³	0.1500				
4*		papier ścierny 1ark./m ²	ark.	15.0000				
5*		elektrody 0.11kg/m ²	kg	1.6500				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	6.7500				
8*		0.45m-g/m ² środek transportowy 0.05m-g/m ²	m-g	0.7500				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73 d.2.2	KNNR 7 0503-06	Okna O1 wg projektu przedmiar = 7.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 4.61r-g/m ²	r-g	33.1920				
2*		-- M -- witryna zewnętrzna h = 3 m otwierana U=1,1 1m ² /m ²	m ²	7.2000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.2.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi A1 przedmiar = 5.4 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 3.64r-g/m ²	r-g	19.6560				
2*		-- M -- silikon 0.1dm ³ /m ²	dm ³	0.5400				
3*		pianka poliuretanowa 0.34kg/m ²	kg	1.8360				
4*		kołki rozporowe 5szt./m ²	szt.	27.0000				
5*		listwy maskujące' 2.55m/m ²	m	13.7700				
6*		drzwi zewnętrzne h = 3 m otwierana U=1,3 1m ² /m ²	m ²	5.4000				
7*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.2700				
8*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.3240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.2.2	KNR-W 2-02 1040-02	Wymiana drzwi do windy na EI 30 przedmiar = 4 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 3.31r-g/m ²	r-g	13.2400				
2*		-- M -- silikon 0.1dm ³ /m ²	dm ³	0.4000				
3*		pianka poliuretanowa 0.32kg/m ²	kg	1.2800				
4*		kołki rozporowe 4.3szt./m ²	szt.	17.2000				
5*		listwy maskujące 1.84m/m ²	m	7.3600				
6*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000				
7*		Drzwi aluminiowe zewnętrzne przylukowe, wypełnione, 2-skrzydłowe, pełne 1m ² /m ²	m ²	4.0000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.2000				
9*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76 d.2.2	wycena indywidualna	Przebudowa obudowy metalowej windy pod osadzenie rolety ogniochronnej przedmiar = 1 kg	kg					
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77 d.2.2	KNR 2-02 1207-01 analogia	Wykonanie barierki ochronnej przedmiar = 5.8 m	m					
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.83r-g/m	r-g	10.6140				
2*		-- M -- balustrady i pochwyt stalowe 9kg/m	kg	52.2000				
3*		farba olejna do gruntowania 0.04dm ³ /m	dm ³	0.2320				
4*		farba olejna nawierzchniowa 0.04dm ³ /m	dm ³	0.2320				
5*		elektrody 0.06kg/m	kg	0.3480				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.0580				
8*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.45m-g/m	m-g	2.6100				
9*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.0580				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Prace budowlane

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3		Wypożyczenie						
78		Zabudowa kuchenna z blatem	kpl.					
d.2.3	kalk. własna	przedmiar = 1 kpl.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
79	KNR-W 2-15	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.					
d.2.3	0229-05	przedmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 1.26r-g/szt.	r-g	1.2600				
2*		-- M -- zlewozmywaki ze stali nierdzewnej 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.22m-g/szt.	m-g	0.2200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
80	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.					
d.2.3	0137-02	przedmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (mazo- wieckie) 0.957r-g/szt.	r-g	0.9570				
2*		-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stoją- ca mosiężna standardowa śr.15 mm 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.009m-g/szt.	m-g	0.0090				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81	KNW	Łodówka podblatowa	kpl.					
d.2.3	kalk. własna	przedmiar = 1 kpl.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Wypożyczenie
				RAZEM
				Robocizna
				Materiały
				Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Prace budowlane i wykończeniowe			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: