
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Mieszkalny
ADRES INWESTYCJI : ul.Grodzka 10
INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków w Kaliszu
ADRES INWESTORA : ul. Dobrzecka 18,62-800 Kalisz

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Ul. Grodzka 10, Kalisz					
1		Rzeczne i ocieplenie ścian fundamentowych i roboty towarzyszące			
1.1		Roboty organizacyjne			
1		Wykonanie dokumentacji organizacji ruchu, wykonanie zabezpieczeń i oznakowania oraz koszt zajęcia chodnika - Elewacje przy ul. Grodzkiej, oraz uzyskanie pozwolenia na wykonanie wykopów przy sąsiadujących budynkach	kpl.		
d.1.		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Rozbiórka chodnika, roboty ziemne			
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej - analogia - rozebranie nawierzchni kostki brukowej - przy fasadzie A-B z nadładkiem dla sąsiednich budynków	m ²		
d.1.	0810-02	Fasada A-B	m ²	23.700	
2		(1.00+13.80+1.00)*1.5	m ²	3.000	
		Fasada C-D	m ²		
		2.00*1.5			
				RAZEM	26.700
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0208-01	Fasada A-B	m ³	45.030	
2		(1.00+13.80+1.00)*1.5*(2.4-0.50)	m ³	35.997	
		Fasada C-D	m ³		
		(1.00+11.37)*1.5*(2.4-0.46)			
				RAZEM	81.027
4	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - Wywóz na 8 km	m ³		
d.1.	0210-04	Krotność 14			
2		Przyjęto 35% gruntu z wykopów	m ³	28.359	
		81.027*0.35			
				RAZEM	28.359
5	KNR-W 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m ²		
d.1.	0314-02	Fasada A-B	m ²	35.720	
2		(1.50+1.00+13.80+1.00+1.50)*(2.40-0.5)	m ²	29.818	
		Fasada C-D	m ²		
		(1.50+1.00+11.37+1.50)*(2.40-0.46)			
				RAZEM	65.538
6		Dowóz piasku do zasypania wykopu	m ³		
d.1.		Obmiar jak poz.4	m ³	28.359	
2		28.359			
				RAZEM	28.359
7	KNR-W 2-01	Zasypanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
d.1.	0312-0201	Obmiar jak poz. 3	m ³	81.027	
2		81.027			
				RAZEM	81.027
8	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.	0228-01				
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Obmiar jak poz.3 81.027	m ³	81.027	
				RAZEM	81.027
1.3		Odtwarzanie nawierzchni chodnika			
9 d.1. 231 0511-03 3	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² - KOSTKA Z ODZYSKU PO ROZBIÓRCIE	m ²		
		Fasada A-B (1.00+13.80+1.00)*1.5	m ²	23.700	
		Fasada C-D 2.00*1.5	m ²	3.000	
				RAZEM	26.700
1.4		Odtwarzanie zsyków			
10 d.1. 0103-04 4	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł klin-kierowych na zaprawie cementowej grubości 1 cegły - Ściany zsyku	m ²		
		(0.60+0.25+0.80+0.60+0.25)*0.90*5<zsyky>	m ²	11.250	
				RAZEM	11.250
11 d.1. 1101-01 4	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		(0.80*0.60*0.30)*5<zsyky>	m ³	0.720	
				RAZEM	0.720
12 d.1. 4		Montaż krat ze stali ocynkowanych na wyspach	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Iniekcja krystaliczna			
13 d.2 0401-03	KNR K-04	Wykonanie metodą iniekcji grawitacyjnej izolacji przeciwwilgociowej murów z cegły o gr. 2 cegieł	m		
		13.80-2.38+11.371-2.45	m	20.341	
				RAZEM	20.341
3		Izolacja pionowa ścian fundamentowych			
14 d.3 0401-08	KNR K-04	Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapienej	m ²		
		Fasada A-B (0.50+13.80-2.38+0.50)*2.40	m ²	29.808	
		Fasada C-D (0.50+11.37-2.45+0.50)*2.40	m ²	23.808	
				RAZEM	53.616
15 d.3 0901-01	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		49.148	m ²	49.148	
				RAZEM	49.148
16 d.3 0102-01	KNR 9-15	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych preparatem birumicznym	m ²		
		49.148	m ²	49.148	
				RAZEM	49.148
17 d.3 0301-03	KNR 9-15	Izolacje powierzchni pionowych z papy zgrzewalnej	m ²		
		Fasada A-B (0.50+13.80-2.38+0.50)*(2.40-0.40)	m ²	24.840	
		Fasada C-D (0.50+11.37-2.45+0.50)*(2.40-0.40)	m ²	19.840	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	44.680
18 d.3	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - na piankę poliuretanową	m ²		
		Fasada A-B (0.50+13.80-2.38+0.50)*2.40	m ²	29.808	
		Fasada C-D (0.50+11.37-2.45+0.50)*2.40	m ²	23.808	
				RAZEM	53.616
19 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		Fasada A-B (0.50+13.80-2.38+0.50)*(2.40-0.40)	m ²	24.840	
		Fasada C-D (0.50+11.37-2.45+0.50)*(2.40-0.40)	m ²	19.840	
				RAZEM	44.680
20 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		44.680	m ²	44.680	
				RAZEM	44.680
4		Rusztowania + zabezpieczenie stolarki folią ochronną			
21 d.4	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 12 m	m ²		
		Fasada A-B 13.8*15.2	m ²	209.760	
		Fasada C-D 11.371*18.0	m ²	204.678	
				RAZEM	414.438
22 d.4	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		374.64	m ²	374.640	
				RAZEM	374.640
23 d.4	KNR-W 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
24 d.4	KNR-W 5-08 0610-01	Montaż przewodów instalacji bezuchwytowej - wykonanej z pręta o średnicy do 10 mm - podpora stalowa lub betonowa o wysokości do 2 m	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
25 d.4	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		Okna OD1, OP1 16*1.03*1.93	m ²	31.806	
		Okna OD2, OP2 2*1.03*2.79	m ²	5.747	
		Okna OP3 0.54*1.2	m ²	0.648	
		Okna OP4 2*0.4*1.2	m ²	0.960	
		Okna OD5, OP5 6*0.6*1.025	m ²	3.690	
		Okna OD6, OP6 6*1.22*1.93	m ²	14.128	
		Okna OD7, OP7 2*0.615*1.93	m ²	2.374	
		Okna OD8 0.24*0.65	m ²	0.156	
		Okna O9			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2*0.9*1.93	m ²	3.474	
				RAZEM	62.983
5		Elewacja A-B - Renowacja ściany			
26	KNR K-04 d.5 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m ²		
		11.49*13.80+2*((2*0.85+1.9+2.98)*0.15)+13.8*0.15+2*5.18*0.10+4*2.85*0.05+4*1.93*(0.41*1.70)+2*2.5*2.05+0.82*6.74*1.70+(1.9*2.66+0.488*1.15*2+0.9*1.43+0.86*2.8)-(14*1.03*1.93+2*1.03*2.97+2*0.6*1.02+2*0.4*1.2+0.54*1.2)-2.38*2.84-0.82*6.74	m ²	150.043	
				RAZEM	150.043
27	TZKNBK VIII d.5 05-148	Czyszczenie ściernie murów z wystrojami architektonicznymi- Analogia - Oczyszczenie uszkodzonych wystrojów architektonicznych - przyjęto 12% powierzchni elewacji	m ²		
		150.043*0.12<12%>	m ²	18.005	
				RAZEM	18.005
28	KNR K-04 d.5 0401-08	Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapienej - przyjęto 15% powierzchni elewacji	m ²		
		150.043*0.15<15%>	m ²	22.506	
				RAZEM	22.506
29	TZKNBK VIII d.5 05-136	Naprawa rys i pęknięć specjalistyczną masą szpachlową - przyjęto 8% powierzchni elewacji	m ²		
		150.043*0.08<8%>	m ²	12.003	
				RAZEM	12.003
30	ZKNR C-2 d.5 0410-01	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o gr. 1 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
		22.506	m ²	22.506	
				RAZEM	22.506
31	ZKNR C-2 d.5 0411-01	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego o gr. 2 cm na ścianach o powierzchni do 2,0 m2 w jednym miejscu	m ²		
		22.506	m ²	22.506	
				RAZEM	22.506
32	ZKNR C-2 d.5 0412-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachlówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm na ścianach o powierzchni 2,0-5,0 m2 w jednym miejscu - 85% powierzchni elewacji	m ²		
		150.043*0.85<85%>	m ²	127.537	
				RAZEM	127.537
33	ZKNR C-2 d.5 0417-02	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu 10-15 cm	m ²		
		Profile pod parapetami parteru	m ²	4.920	
		4*1.23			
				RAZEM	4.920
34	ZKNR C-2 d.5 0417-03	Naprawa profili ciągnionych przez szpachlowanie (do 5 mm); szerokość profilu 15-20 cm	mb		
		Gzyms nad parterem	mb	10.400	
		2*5.20			
		Gzymsy pod parapetami I i II piętra	mb	12.400	
		4*3.10			
		Profile nad oknami I piętra	mb	13.360	
		2*3.1+4*0.83+2*1.92			
		Gzymsy nad II piętrzem	mb	27.600	
		2*13.8			
				RAZEM	63.760
35	ZKNR C-2 d.5 0416-02	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni zewnętrznych porowatychPrzyjęto	m ²		
		135% powierzchni elewacji	m ²	202.558	
		150.043*1.35			
				RAZEM	202.558

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR K-04 d.5 0202-05	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania 202.558	m ² m ²	 202.558	
				RAZEM	202.558
6		Elewacja C-D - Ocieplenie ściany			
37	KNR-W 4-01 d.6 0701-03	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - Przyjęto 30% powierzchni (11.371*11.09+4*1.41*1.52-2*1.03*1.93-0.24*0.65-6*1.22*1.93-2*0.615*1.93- 2*0.9*1.93-4*0.6*1.025-2.45*3.15)*0.3	m ² m ²	 30.118	
				RAZEM	30.118
38	KNR-W 4-01 d.6 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość 8 km 30.118*0.02	m ³ m ³	 0.602	
				RAZEM	0.602
39	KNR K-04 d.6 0403-02	Zabezpieczenie murów przed grzybami i pleśniami 30.118	m ² m ²	 30.118	
				RAZEM	30.118
40	KNR K-04 d.6 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie 11.371*11.09+4*(1.41*1.52+2*0.30*1.00)-2*1.03*1.93-0.24*0.65-6*1.22*1.93- 2*0.615*1.93-2*0.9*1.93-4*0.6*1.025-2.45*3.15	m ² m ²	 102.792	
				RAZEM	102.792
41	KNR 4-01 d.6 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 30.118	m ² m ²	 30.118	
				RAZEM	30.118
42	KNR K-04 d.6 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach, nie wliczając lukarn dachowych 102.792-4*(1.41*1.52+2*0.30*1.00)	m ² m ²	 91.819	
				RAZEM	91.819
43	KNR K-04 d.6 0102-01	Przyklejenie płyt piany Fenolowe na ścianach - lukarny dachowe 4*(1.41*1.52+2*0.30*1.00)	m ² m ²	 10.973	
				RAZEM	10.973
44	KNR K-04 d.6 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach o szerokości do 30 cm (2*(1.03*2*1.93)+0.24*2*0.65+6*(1.22*2*1.93)+2*(0.615*2*1.93)+2*(0.9*2* 1.93)+4*(0.6*2*1.025))*0.2	m ² m ²	 10.627	
				RAZEM	10.627
45	KNR K-04 d.6 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły 102.792+10.627	m ² m ²	 113.419	
				RAZEM	113.419
46	KNR K-04 d.6 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 102.792	m ² m ²	 102.792	
				RAZEM	102.792
47	KNR K-04 d.6 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 10.627	m ² m ²	 10.627	
				RAZEM	10.627
48	KNR K-04 d.6 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem Okna	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.627/0.20	m	53.135	
		Brama	m	8.120	
		2*2.66+2.80	m	8.400	
		Narożniki lukarn			
		1.05*8			
				RAZEM	69.655
49	KNR K-04	Montaż listwy cokołowej i kapinosowej do podłoża z cegły	m		
d.6	0104-04	8.77+0.15	m	8.920	
				RAZEM	8.920
50	KNR K-04	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m ²		
d.6	0107-03	102.792	m ²	102.792	
				RAZEM	102.792
51	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy o wielkości kamienia 1,8 mm	m ²		
d.6	0109-02	(11.37-2.45)*0.4	m ²	3.568	
				RAZEM	3.568
52	KNR K-04	Jednokrotne gruntowanie podłoża zewnętrznych	m ²		
d.6	0202-09	102.792	m ²	102.792	
				RAZEM	102.792
53	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania	m ²		
d.6	0202-05	102.792	m ²	102.792	
				RAZEM	102.792
54	KNR 0-33	Montaż profili elewacyjnych - Profile pod oknami	m		
d.6	0118-07	6*1.33+4*0.98+2*0.7	m	13.300	
				RAZEM	13.300
55	KNR 0-33	Montaż profili elewacyjnych - pod rynnami	m		
d.6	0118-12	11.37*2	m	22.740	
				RAZEM	22.740
7		Remont balkonów			
56	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki cementowej wraz z okładzinami	m ²		
d.7	0804-07	1.0*3.62*2	m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
57	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.7	0545-08	(1.00*2+3.62)*0.22*2	m ²	2.473	
				RAZEM	2.473
58	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne na gł. 1 cm, powierzchnie sufitowe	m ²		
d.7	0803-04	(1.00*3.62)*2+(1.00*2+3.62)*0.10*2	m ²	8.364	
				RAZEM	8.364
59	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Skucie mechaniczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia na następne 2 cm	m ²		
d.7	0803-06	Krotność 2	m ²	8.364	
		8.364			
				RAZEM	8.364
60	ZKNR C-2	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu do B 15 - pow. sufitowa	m ²		
d.7	0808-09	8.364	m ²	8.364	
				RAZEM	8.364
61	ZKNR C-2	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie klasy do B 15 - pow. sufitowa	dm ³		
d.7	0809-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.364	dm ³	8.364	
				RAZEM	8.364
62	ZKNR C-2 d.7 0815-05	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne, powierzchnia sufitowa	m ²		
		8.364	m ²	8.364	
				RAZEM	8.364
63	ZKNR C-2 d.7 0816-02	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka akrylowa, dwukrotne gruntowanie powierzchni sufitowych	m ²		
		8.364	m ²	8.364	
				RAZEM	8.364
64	ZKNR C-2 d.7 0816-04	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka akrylowa, dwukrotne malowanie powierzchni sufitowych	m ²		
		8.364	m ²	8.364	
				RAZEM	8.364
65	KNR-W 2-02 d.7 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 4 mm zatarte na gładko	m ²		
		1.0*3.62*2	m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
66	KNR AT-40 d.7 0106-03	Ręczne gruntowanie podłoża	m ²		
		7.24	m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
67	KNR AT-40 d.7 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		7.24	m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
68	KNR AT-40 d.7 0418-01	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej	m		
		(3.62-1.03)*2	m	5.180	
				RAZEM	5.180
69	KNR AT-23 d.7 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 25x25 cm	m ²		
		1.00*3.62*2	m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
70	KNR AT-23 d.7 0216-05	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 18-28 cm	m		
		(3.62-1.03)*2	m	5.180	
				RAZEM	5.180
8	Stolarka okienna				
71	KNR 0-19 d.8 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m ²	m ²		
		2*0.6*1.025+0.24*0.65	m ²	1.386	
				RAZEM	1.386
72	KNR 0-19 d.8 0928-06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.5 m ²	m ²		
		0.615*1.93	m ²	1.187	
				RAZEM	1.187
73	KNR 0-19 d.8 0928-09	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.0 m ²	m ²		
		(1.03*1.93)*13+0.9*1.93	m ²	27.580	
				RAZEM	27.580
74	KNR 0-19 d.8 0928-12	Demontaż i montaż drzwi balkonowych z PCV	m ²		
		1.03*2.97	m ²	3.059	
				RAZEM	3.059
9	Wymiana rur spustowych i obróbek blacharskich				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
d.9	0545-05	12.08+11.37	m	23.450	
				RAZEM	23.450
76	KNNR 2	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe - Montaż rur z rozbiórki	m		
d.9	0505-07	12.08+11.37	m	23.450	
				RAZEM	23.450
77	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -	m ²		
d.9	0545-08	Parapety Okienne (4*3.1+8*1.23+6*1.44+2*1.1+2*0.82+0.44+6*0.6+0.54+2*0.4)*0.25	m ²	10.025	
		Elewacja A-B Gzyms nad parterem (13.80-3.62)*0.32	m ²	3.258	
				RAZEM	13.283

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1631.3721		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II	m ³	0.0580		0.0580							
2.	bale iglaste obrzynane nasyczone gr.63mm kl.III	m ³	0.0708		0.0708				ICB_ SRED- NIE			
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-17,5	m ³	0.7416		0.7416							
4.	Bitumiczny środek gruntujący	dm ³	10.0753		10.0753				ICB_ SRED- NIE			
5.	cegła klinkierowa pełna	szt.	1126.12 50		1126.12 50				ICB_ SRED- NIE			
6.	cement 25 z dodatkami	t	0.0022		0.0022				ICB_ SRED- NIE			
7.	cement portlandzki CEM 35,5	kg	26.7648		26.7648				ICB_ SRED- NIE			
8.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.1144		0.1144							
9.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	35.4696		35.4696				ICB_ SRED- NIE			
10.	drewno na stemple okrągłe iglaste nasyczone	m ³	0.0610		0.0610				ICB_ SRED- NIE			
11.	dyble plastikowe z grzybkami	szt.	707.734 6		707.734 6				ICB_ SRED- NIE			
12.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	29.0420		29.0420				ICB_ SRED- NIE			
13.	emulsja kontaktowa CC 81	dm ³	1.6059		1.6059				ICB_ SRED- NIE			
14.	farba do malowania rofili	kg	3.1715		3.1715				ICB_ SRED- NIE			
15.	farba akrylowa Ceresit CT 44	dm ³	3.0947		3.0947							
16.	farba SILIKATOWA	dm ³	36.7995		36.7995				ICB_ SRED- NIE			
17.	farba SILIKATOWA SA	dm ³	97.8963		97.8963							
18.	folia budowlana	m ²	69.2813		69.2813							
19.	gaz płynny propanowo-butanowy'	kg	5.3616		5.3616				ICB_ SRED- NIE			
20.	grunt Ceresit CT 14	dm ³	4.6002		4.6002							
21.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4409		0.4409							
22.	impregnat fasadowy CT 13	dm ³	202.558 0		202.558 0				ICB_ SRED- NIE			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
23.	kątownik aluminiowy z siatką	m	80.1033		80.1033				ICB_ SRED- NIE			
24.	kłamry ciesielskie	kg	7.8646		7.8646				ICB_ SRED- NIE			
25.	klej do profili	kg	20.9032		20.9032				ICB_ SRED- NIE			
26.	kołki rozporowe z tworzywa sztucz- nego	szt.	49.5840		49.5840							
27.	kołki rozporowe z wkrętem	szt.	26.7600		26.7600				ICB_ SRED- NIE			
28.	kotwy stalowe	szt.	203.171 6		203.171 6				ICB_ SRED- NIE			
29.	kształtki cokołowe 10 cm	m	5.4390		5.4390				ICB_ SRED- NIE			
30.	listwy cokołowe	m	9.3660		9.3660				ICB_ SRED- NIE			
31.	masa szpachlowa do naprawy profili	kg	83.0988		83.0988				ICB_ SRED- NIE			
32.	masa uszczelniająca polimerowa (fo- lia w płynie) weber.tec 822 (Superflex 1)	kg	8.9776		8.9776							
33.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	33.2120		33.2120				ICB_ SRED- NIE			
34.	pale szalunkowe stalowe (wypraski)	t	0.0177		0.0177				ICB_ SRED- NIE			
35.	papa zgrzewalna na ściany funda- mentowe	m ²	51.3820		51.3820							
36.	pianka poliuretanowa	dm ³	0.1728		0.1728				ICB_ SRED- NIE			
37.	pianka poliuretanowa	dm ³	0.7346		0.7346				ICB_ SRED- NIE			
38.	pianka poliuretanowa	dm ³	11.0827		11.0827				ICB_ SRED- NIE			
39.	Pianka poliuretanowa do płyt styro- pianowych	opa k	53.6160		53.6160							
40.	piasek	m ³	0.0668		0.0668				ICB_ SRED- NIE			
41.	piasek do zapraw	t	0.9921		0.9921							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
42.	piasek kwarcowy do zapraw 0-0,4 mm	kg	32.4523		32.4523				ICB_ SRED- NIE			
43.	płyn injekcyjny INEKLIT	dm ³	155.6087		155.6087				ICB_ SRED- NIE			
44.	płytki okładzinowe podłogowe 25x25 cm	m ²	7.6020		7.6020				ICB_ SRED- NIE			
45.	płyty fenolowe gr 8 cm	m ²	11.1925		11.1925				ICB_ SRED- NIE			
46.	płyty Styrodur gr 10 cm	m ³	3.8067		3.8067				ICB_ SRED- NIE			
47.	płyty styropianowe gr 15 cm	m ²	93.6554		93.6554				ICB_ SRED- NIE			
48.	płyty styropianowe gr 3 cm	m ²	10.8395		10.8395				ICB_ SRED- NIE			
49.	preparat gruntujący weber.prim 801 (Eurolan TG 2)	dm ³	3.0408		3.0408							
50.	pręty stalowe ocynkowane	m	18.7200		18.7200				ICB_ SRED- NIE			
51.	profile 125*30	m	14.6300		14.6300				ICB_ SRED- NIE			
52.	profile gzymsów - pod rynnami	m	25.0140		25.0140				ICB_ SRED- NIE			
53.	siatka rusztowaniowa	m ²	432.7092		432.7092				ICB_ SRED- NIE			
54.	siatka z włókna szklanego	m ²	60.8542		60.8542				ICB_ SRED- NIE			
55.	siatka z włókna szklanego	m ²	130.5362		130.5362				ICB_ SRED- NIE			
56.	szpachlówka do napraw betonu Ceresit CD 24	kg	13.6333		13.6333							
57.	Szpachlówka do wykańczania tynków renowacyjnych szara ANTOL RISAN SYSTEM FINITURA TORGLER	kg	1635.6620		1635.6620							
58.	środek dezynfekcyjny	dm ³	4.5177		4.5177				ICB_ SRED- NIE			
59.	środek gruntujący pod farbę na profile	kg	2.3786		2.3786				ICB_ SRED- NIE			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
60.	środek gruntujący pod farbę silikato- wą	dm ³	20.5584		20.5584				ICB_ SRED- NIE			
61.	środek gruntujący pod tynk silikatowy	kg	26.5900		26.5900				ICB_ SRED- NIE			
62.	śruby naciągowe	szt.	14.0000		14.0000							
63.	taśma uszczelniająca weber.tec 828 DB 75 (Superflex AB 75)	m	5.4390		5.4390							
64.	tynk renowacyjny podkładowy CR 61	kg	288.639 5		288.639 5							
65.	tynk renowacyjny specjalistyczny CR 62	kg	489.167 9		489.167 9							
66.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	278.803 2		278.803 2				ICB_ SRED- NIE			
67.	wapno suchogaszzone	kg	138.542 8		138.542 8							
68.	woda	dm ³	2.2444		2.2444				ICB_ SRED- NIE			
69.	woda z rurociągu	m ³	0.1265		0.1265				ICB_ SRED- NIE			
70.	zaprawa	m ³	0.7425		0.7425				ICB_ SRED- NIE			
71.	zaprawa antyrysowa	kg	11.0188		11.0188				ICB_ SRED- NIE			
72.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0275		0.0275				ICB_ SRED- NIE			
73.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0.9731		0.9731				ICB_ SRED- NIE			
74.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.0295		0.0295				ICB_ SRED- NIE			
75.	zaprawa do spoinowania	kg	2.7312		2.7312				ICB_ SRED- NIE			
76.	zaprawa klejowa do styropianu'	kg	96.8244		96.8244				ICB_ SRED- NIE			
77.	zaprawa klejowa do styropianu'	kg	454.504 1		454.504 1				ICB_ SRED- NIE			
78.	zaprawa klejowa do zatapiania siatki	kg	571.423 0		571.423 0				ICB_ SRED- NIE			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
79.	zaprawa mozaikowa 1,8 mm	kg	17.1264		17.1264				ICB_SREDNIE			
80.	zaprawa silikatowa 2,0 mm	kg	349.4928		349.4928				ICB_SREDNIE			
81.	zaprawa tynkarska NEUROFIX	kg	85.4322		85.4322				ICB_SREDNIE			
82.	zaśleпки z tworzywa sztucznego	szt.	49.5840		49.5840							
83.	złączki odgałęźne uniwersalne	szt.	14.0000		14.0000							
84.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka	m-g	4.9627		
2.	betoniarka 150 l	m-g	0.4375		
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.9035		
4.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	0.8475		
5.	mieszarka do zapraw	m-g	1.0706		
6.	rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym 2,57 m	m-g	20.0607		
7.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	23.6991		
8.	spawarka	m-g	0.6080		
9.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2.8035		
10.	środek transportowy	m-g	2.0613		
11.	środek transportowy	m-g	1.5021		
12.	środek transportowy	m-g	4.5107		
13.	środek transportowy	m-g	5.0463		
14.	środek transportowy	m-g	0.2172		
15.	środek transportowy'	m-g	0.0246		
16.	środek transportowy"	m-g	0.5362		
17.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	5.7043		
18.	wibromłot elektryczny lub spalinowy do 3kW	m-g	0.6080		
19.	wiertarka udarowa	m-g	112.6891		
20.	wyciąg	m-g	5.4352		
21.	wyciąg	m-g	4.9082		
22.	wyciąg	m-g	7.6607		
23.	wyciąg	m-g	0.2172		
24.	wyciąg'	m-g	0.0436		
25.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.9035		
26.	zagęszczarka spalinowa	m-g	2.2081		
27.	żuraw okienny	m-g	0.0450		
28.	żurawik okienny	m-g	2.8195		
				RAZEM	

Słownie: