
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45262210-6 Fundamentowanie
45262300-4 Betonowanie
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sali wiejskiej w Raszkowie Strzelnica Bractwo Kurkowe
ADRES INWESTYCJI : ul. Wodna, dz. nr 65/6 obręb 0001 - Raszków
INWESTOR : Gmina i Miasto Raszków
ADRES INWESTORA : Rynek 32, 63-440 Raszków
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Paweł Woźniak
DATA OPRACOWANIA : 31 maja 2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31 maja 2021

Data zatwierdzenia

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PODBUDOWA POD POSADZKI			
1	KNR-W 2-02 d.1 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym $0.25*((11.73*8.20)+(5.48*8.20)-(0.70*0.80)-(0.42*1.10))$	m ³		
			m ³	35.025	
				RAZEM	35.025
2	KNR-W 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym $0.12*((11.73*8.20)+(5.48*8.20)-(0.70*0.80)-(0.42*1.10))$	m ³		
			m ³	16.812	
				RAZEM	16.812
2		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
3	KNR-W 2-17 d.2 0139-01	Nawietrzaki podokienne z grzałką elektryczną i filtrem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR K-02 d.2 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA E12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoj- nowej (klejowej)	m ²		
		ściany $3.72*(0.48+0.98+1.48+5.57+1.40+0.48+0.50+2.85+2.85+4.84)$	m ²	79.720	
		otwory $-(1.02*2.10*5)-(1.12*2.10*1)$	m ²	-13.062	
				RAZEM	66.658
3		OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
5	KNR AT-32 d.3 0105-01	Ręczne przygotowanie podłoża	m ²		
		$3.45*(11.82+11.82+8.32+8.32)$	m ²	138.966	
		$3.45*(5.57+5.57+3.36+3.36)$	m ²	61.617	
		$3.45*(1.53+1.53+1.40+1.40)$	m ²	20.217	
		$3.45*(1.20+1.20+1.40+1.40)$	m ²	17.940	
		$3.45*(2.60+2.60+4.66+4.66)$	m ²	50.094	
		$3.45*(1.48+1.48+1.05+1.05)$	m ²	17.457	
		$3.45*(1.48+1.48+1.72+1.72)$	m ²	22.080	
		$3.45*(1.72+1.72+2.85+2.85)$	m ²	31.533	
		otwory $-(1.02*2.10*5)-(1.12*2.10*1)$	m ²	-13.062	
		otwory $-(1.20*1.80*10)-(2.00*0.90*1)-(1.00*0.90*2)-(1.72*2.70*1)-(2.00*2.70*2)-(1.72*2.10*1)-(1.02*2.10*1)$	m ²	-46.398	
				RAZEM	300.444
6	KNR AT-32 d.3 0102-05	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jedno- warstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 15 mm poz.5	m ²		
			m ²	300.444	
				RAZEM	300.444
7	KNR AT-32 d.3 0502-03	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawę- dzie	m		
		$3.45*2$	m	6.900	
		$(1.20+1.60+1.60)*10$	m	44.000	
		$(2.00+0.70+0.70)*1$	m	3.400	
		$(1.00+0.70+0.70)*2$	m	4.800	
		$(2.50+2.50+2.00)*2$	m	14.000	
		$(1.72+2.10+2.10)*2$	m	11.840	
		$(1.02+2.10+2.10)*1$	m	5.220	
				RAZEM	90.160
8	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.6	m ²		
			m ²	300.444	
				RAZEM	300.444
9	NNRNKB d.3 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe poz.10	m ²		
			m ²	88.640	
				RAZEM	88.640
10	KNR 0-12II d.3 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		$2.00*(5.57+5.57+3.36+3.36)$	m ²	35.720	
		$2.00*(1.53+1.53+1.40+1.40)$	m ²	11.720	
		$2.00*(1.20+1.20+1.40+1.40)$	m ²	10.400	
		$2.00*(1.48+1.48+1.05+1.05)$	m ²	10.120	
		$2.00*(1.48+1.48+1.72+1.72)$	m ²	12.800	
		$2.00*(1.72+1.72+2.85+2.85)$	m ²	18.280	
		otwory $-(1.02*2.00*4)-(1.12*2.00*1)$	m ²	-10.400	
				RAZEM	88.640
11	NNRNKB d.3 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włó- kien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 9.60*6.00	m ²		
			m ²	57.600	
				RAZEM	57.600

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR AT-12 d.3 0203-02	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - system NIDA Poddasze, odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie jednowarstwowe 12,5 17.39*8.32 -poz.11	m ² m ² m ²	 144.685 -57.600	
				RAZEM	87.085
13	KNR K-05 d.3 0103-01	Mocowanie folii paroizolacyjnej na krokwiach poz.12	m ² m ²	 87.085	
				RAZEM	87.085
14	KNR AT-12 d.3 0202-05	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) - izolacja pozioma z wełny mineralnej gr. 15 cm Krotność = 2 poz.12	m ² m ²	 87.085	
				RAZEM	87.085
15	KNR-W 2-02 d.3 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach poz.8-poz.10	m ² m ²	 211.804	
				RAZEM	211.804
16	KNR-W 2-02 d.3 0830-05	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach poz.12	m ² m ²	 87.085	
				RAZEM	87.085
17	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.12+poz.15	m ² m ²	 298.889	
				RAZEM	298.889
4		POSADZKI NA GRUNCIE			
18	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe Krotność = 2 (11.82*8.32)+(5.57*8.32)	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
19	KNR-W 2-02 d.4 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm Krotność = 2 poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
20	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
21	NNRNKB d.4 202 1126-01 1126-03	Warstwy wyrównawcze grubości 4.5 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta". Krotność = 1.33 poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
22	KNR-W 2-02 d.4 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
23	NNRNKB d.4 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
24	KNR 0-12II d.4 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą poz.18	m ² m ²	 144.685	
				RAZEM	144.685
25	NNRNKB d.4 202 2809-04	Cokoliki z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej 11.82+11.82+8.32+8.32 5.57+5.57+3.36+3.36 1.53+1.53+1.40+1.40 1.20+1.20+1.40+1.40 2.60+2.60+4.66+4.66 1.48+1.48+1.05+1.05 1.48+1.48+1.72+1.72 1.72+1.72+2.85+2.85	m m m m m m m m m	 40.280 17.860 5.860 5.200 14.520 5.060 6.400 9.140	
	otwory	-(1.02*5)-(1.12*1)	m	-6.220	
	otwory	-(2.00*2)-(1.72*2)-(1.02*1)	m	-8.460	
				RAZEM	89.640

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	wycena d.4 własna	Wycieraczki zewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²		
		0.60*1.20	m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
27	wycena d.4 własna	Wycieraczki wewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²		
		0.80*1.20	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
5		STOLARKA OKIENNA			
28	KNR 0-19 d.5 1023-07 otwory	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 (ciepły montaż) (1.20*1.60*10)+(2.00*0.70*1)	m ²		
			m ²	20.600	
				RAZEM	20.600
29	KNR 0-19 d.5 1023-06 otwory	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 (ciepły montaż) 0.70*1.00*2	m ²		
			m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
30	KNR 0-19 d.5 1023-12 O 0.3	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką osadzenia (ciepły montaż)	m ²		
		2.00*2.50*2	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
31	NNRNKB d.5 202 2143-01	Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym (2.00*3)+(1.20*10)+(1.00*2)	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
32	wycena indy- d.5 widualna otwory	Montaż rolet nadstawnych poz.28+poz.29+poz.30	m ²		
			m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
6		STOLARKA DRZWIOWA			
33	KNR 0-19 d.6 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia	m ²		
		1.72*2.50*1	m ²	4.300	
		1.72*2.10*1	m ²	3.612	
				RAZEM	7.912
34	KNR-W 2-02 d.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
		1.02*2.10*1	m ²	2.142	
		1.12*2.10*6	m ²	14.112	
				RAZEM	16.254
35	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.90*2.05*1 1.00*2.05*6	m ²		
			m ²	1.845	
			m ²	12.300	
				RAZEM	14.145
7		ELEWACJA			
36	ZKNR C-1 d.7 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską poz.28 poz.29 poz.30 (1.72*2.50*1)	m ²		
			m ²	20.600	
			m ²	1.400	
			m ²	10.000	
			m ²	4.300	
				RAZEM	36.300
37	ZKNR C-1 d.7 0101-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża (9.08+9.08+18.33+18.33)*2.50 (9.08+9.08+18.33+18.33)*1.00 9.08*2.80*0.5*2 -poz.36 1.50*(1.10+1.10+0.60+0.60) 1.50*(0.60+0.60+0.70+0.70)	m ²		
			m ²	137.050	
			m ²	54.820	
			m ²	25.424	
			m ²	-36.300	
			m ²	5.100	
			m ²	3.900	
				RAZEM	189.994
38	ZKNR C-1 d.7 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20 cm na ścianach ceglanych (9.08+9.08+18.33+18.33)*2.50 -poz.36	m ²		
			m ²	137.050	
			m ²	-36.300	
				RAZEM	100.750
39	ZKNR C-1 d.7 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 25 cm na ścianach ceglanych (9.08+9.08+18.33+18.33)*1.00 9.08*2.80*0.5*2	m ²		
			m ²	54.820	
			m ²	25.424	
				RAZEM	80.244

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	ZKNR C-1 d.7 0103-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły poz.38+poz.39	m ² m ²	 180.994	
				RAZEM	180.994
41	ZKNR C-1 d.7 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach poz.40 1.50*(1.10+1.10+0.60+0.60) 1.50*(0.60+0.60+0.70+0.70)	m ² m ² m ² m ²	 180.994 5.100 3.900	
				RAZEM	189.994
42	ZKNR C-1 d.7 0103-09	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 0.2*(1.20+1.60+1.60)*10 0.2*(2.00+0.70+0.70)*1 0.2*(1.00+0.70+0.70)*2 0.2*(2.50+2.50+2.00)*2 0.2*(1.72+2.10+2.10)*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 8.800 0.680 0.960 2.800 1.184	
				RAZEM	14.424
43	ZKNR C-1 d.7 0104-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły 9.08+9.08+18.33+18.33	m m	 54.820	
				RAZEM	54.820
44	ZKNR C-1 d.7 0104-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych (1.20+1.60+1.60)*10 (2.00+0.70+0.70)*1 (1.00+0.70+0.70)*2 (2.50+2.50+2.00)*2 (1.72+2.10+2.10)*1 3.50*4 1.50*4*2	m m m m m m m	 44.000 3.400 4.800 14.000 5.920 14.000 12.000	
				RAZEM	98.120
45	ZKNR C-1 d.7 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 35 o fakturze "kornikowej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.40+poz.42 1.50*(1.10+1.10+0.60+0.60) 1.50*(0.60+0.60+0.70+0.70)	m ² m ² m ²	 195.418 5.100 3.900	
				RAZEM	204.418
46	ZKNR C-1 d.7 0110-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 73 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2 mm), biały poz.40 1.50*(1.10+1.10+0.60+0.60) 1.50*(0.60+0.60+0.70+0.70)	m ² m ² m ² m ²	 180.994 5.100 3.900	
				RAZEM	189.994
47	ZKNR C-1 d.7 0110-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 73 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2 mm). poz.42	m ² m ²	 14.424	
				RAZEM	14.424
48	KNR-W 2-02 d.7 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 0.32*((2.00*3)+(1.20*10)+(1.00*2))	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
49	NNRNKB d.7 202 1621a-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 10 m 3.50*(9.00+9.00+19.00+19.00)	m ² m ²	 196.000	
				RAZEM	196.000
50	d.7	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:36,37,38,40,41,42,43,44,45,46,47,48)			
8		TARASY I OPASKA			
51	d.8 kalk. własna	Wytyczenie obiektu 4.00*8.98 (1.50*2.00)+(2.52*1.95)+(0.95*0.25) 0.30*(18.93+9.08+14.36)	m ² m ² m ² m ²	 35.920 8.152 12.711	
				RAZEM	56.783
52	KNR 2-31 d.8 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.51	m ² m ²	 56.783	
				RAZEM	56.783

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 2-31 d.8 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		poz.52	m ²	56.783	
				RAZEM	56.783
54	KNR 2-31 d.8 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.52	m ²	56.783	
				RAZEM	56.783
55	KNR 2-31 d.8 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.52	m ²	56.783	
				RAZEM	56.783
56	KNR 2-31 d.8 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.58	m	65.520	
				RAZEM	65.520
57	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0.15*0.15*poz.58	m ³	1.474	
				RAZEM	1.474
58	KNR 2-31 d.8 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		4.00+4.00+8.98	m	16.980	
		0.95+2.52+1.00+1.70	m	6.170	
		18.93+9.08+14.36	m	42.370	
				RAZEM	65.520

3. TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	PODBUDOWA POD POSADZKI						
2	ŚCIANKI DZIAŁOWE						
3	OKŁADZINY WEWNĘTRZNE						
4	POSADZKI NA GRUNCIE						
5	STOLARKA OKIENNA						
6	STOLARKA DRZWIOWA						
7	ELEWACJA						
8	TARASY I OPASKA						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

4. OFERTA

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		PODBUDOWA POD POSADZKI				
1	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³	35.025		
d.1	1103-01					
2	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	16.812		
d.1	1101-01					
Razem dział: PODBUDOWA POD POSADZKI						
2		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
3	KNR-W 2-17	Nawietrzaki podokienne z grzałką elektryczną i filtrem	szt.	4.000		
d.2	0139-01					
4	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA E12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²	66.658		
d.2	0105-06					
Razem dział: ŚCIANKI DZIAŁOWE						
3		OKŁADZINY WEWNĘTRZNE				
5	KNR AT-32	Ręczne przygotowanie podłoża	m ²	300.444		
d.3	0105-01					
6	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 15 mm	m ²	300.444		
d.3	0102-05					
7	KNR AT-32	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m	90.160		
d.3	0502-03					
8	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	300.444		
d.3	2011-02					
9	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe	m ²	88.640		
d.3	1134-02					
10	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	88.640		
d.3	0829-06					
11	NNRNKB 202	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²	57.600		
d.3	2702-01					
12	KNR AT-12	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej NIDA 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - system NIDA Poddasze, odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie jednowarstwowe 12,5	m ²	87.085		
d.3	0203-02					
13	KNR K-05	Mocowanie folii paroizolacyjnej na krokwiach	m ²	87.085		
d.3	0103-01					
14	KNR AT-12	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) - izolacja pozioma z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²	87.085		
d.3	0202-05	Krotność = 2				
15	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²	211.804		
d.3	0830-04					
16	KNR-W 2-02	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach	m ²	87.085		
d.3	0830-05					
17	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	298.889		
d.3	1510-01					
Razem dział: OKŁADZINY WEWNĘTRZNE						
4		POSADZKI NA GRUNCIE				
18	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	144.685		
d.4	0606-01	Krotność = 2				
19	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm	m ²	144.685		
d.4	0608-03	Krotność = 2				
20	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	144.685		
d.4	0606-01					
21	NNRNKB 202	Warstwy wyrównawcze grubości 4.5 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta".	m ²	144.685		
d.4	1126-01 1126-03	Krotność = 1.33				
22	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	144.685		
d.4	1116-07					
23	NNRNKB 202	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²	144.685		
d.4	1134-01					
24	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	144.685		
d.4	1118-08					
25	NNRNKB 202	Cokoliki z płytek ceramicznych na zaprawie klejowej	m	89.640		
d.4	2809-04					
26	wycena własna	Wycieraczki zewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²	0.720		
d.4	na					
27	wycena własna	Wycieraczki wewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²	0.960		
d.4	na					
Razem dział: POSADZKI NA GRUNCIE						

4. OFERTA

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5		STOLARKA OKIENNA				
28 d.5	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 (ciepły montaż)	m ²	20.600		
29 d.5	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 (ciepły montaż)	m ²	1.400		
30 d.5	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia (ciepły montaż)	m ²	10.000		
31 d.5	NNRNKB 202 2143-01	Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m	20.000		
32 d.5	wycena indywidualna	Montaż rolet nadstawnych	m ²	32.000		
Razem dział: STOLARKA OKIENNA						
6		STOLARKA DRZWIOWA				
33 d.6	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia	m ²	7.912		
34 d.6	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	16.254		
35 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	14.145		
Razem dział: STOLARKA DRZWIOWA						
7		ELEWACJA				
36 d.7	ZKNR C-1 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²	36.300		
37 d.7	ZKNR C-1 0101-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża	m ²	189.994		
38 d.7	ZKNR C-1 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20 cm na ścianach ceglanych	m ²	100.750		
39 d.7	ZKNR C-1 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 25 cm na ścianach ceglanych	m ²	80.244		
40 d.7	ZKNR C-1 0103-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły	m ²	180.994		
41 d.7	ZKNR C-1 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²	189.994		
42 d.7	ZKNR C-1 0103-09	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²	14.424		
43 d.7	ZKNR C-1 0104-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły	m	54.820		
44 d.7	ZKNR C-1 0104-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych	m	98.120		
45 d.7	ZKNR C-1 0105-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 35 o fakturze "kornikowej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m ²	204.418		
46 d.7	ZKNR C-1 0110-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 73 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2 mm), biały	m ²	189.994		
47 d.7	ZKNR C-1 0110-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 73 o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2 mm).	m ²	14.424		
48 d.7	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m ²	6.400		
49 d.7	NNRNKB 202 1621a-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBI" o wysokości do 10 m	m ²	196.000		
50 d.7		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:36,37,38,40,41,42,43,44,45,46,47,48)				
Razem dział: ELEWACJA						
8		TARASY I OPASKA				
51 d.8	kalk. własna	Wytyczenie obiektu	m ²	56.783		
52 d.8	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	56.783		
53 d.8	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	56.783		

4. OFERTA

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
54 d.8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	56.783		
55 d.8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	56.783		
56 d.8	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	65.520		
57 d.8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	1.474		
58 d.8	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	65.520		
Razem dział: TARASY I OPASKA						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2882.7005		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0353		0.0353		
2.	beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	1.5330		1.5330		
3.	beton zwykły C12/15 (B-15) zbrojony włóknem poli-propylenowym	m ³	17.3164		17.3164		
4.	blacha z cynku 0.60 mm	kg	34.0480		34.0480		
5.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	kg	2.8216		2.8216		
6.	blachowkręty 3,5 x 35 mm	kg	5.9566		5.9566		
7.	bloki SILKA M12	szt	1019.8674		1019.8674		
8.	cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	4.1180		4.1180		
9.	cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.6644		0.6644		
10.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0590		0.0590		
11.	drewno opałowe'	m ³	0.0385		0.0385		
12.	farba Ceresit CT 16 - preparat gruntujący, opak. 10 dm3	dm ³	61.3254		61.3254		
13.	farba emulsyjna	dm ³	86.4088		86.4088		
14.	folia dachowa paroizolacyjna	m ²	95.7935		95.7935		
15.	folia PE malarska	m ²	43.5600		43.5600		
16.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	520.8660		520.8660		
17.	gips budowlany	t	0.3177		0.3177		
18.	gips budowlany szpachlowy	t	1.0104		1.0104		
19.	gips szpachlowy	t	0.0191		0.0191		
20.	gips szpachlowy	t	0.5295		0.5295		
21.	gips szpachlowy	kg	217.7125		217.7125		
22.	gips szpachlowy	kg	123.0840		123.0840		
23.	gips szpachlowy NIDA Finisz	t	0.0113		0.0113		
24.	gips szpachlowy NIDA Start	t	0.0470		0.0470		
25.	grunt do wyrównania chłonności Baunit SaugAusgle-ich	kg	45.0666		45.0666		
26.	kątownik z siatką	m	115.3891		115.3891		
27.	kliny z drewna	m ³	0.0020		0.0020		
28.	kołki plastikowe	szt.	941.1688		941.1688		
29.	kołki rozporowe	szt.	13.6612		13.6612		
30.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	42.8800		42.8800		
31.	kołki rozporowe z wkretem	szt.	141.4356		141.4356		
32.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	58.2026		58.2026		
33.	kotwy stalowe	szt.	103.3394		103.3394		
34.	kotwy stalowe	szt.	252.4800		252.4800		
35.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.0284		0.0284		
36.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	78.1299		78.1299		
37.	listwy cokołowe	szt.	23.0244		23.0244		
38.	łącznik wzdłużny do CD NIDA LW	szt.	45.2842		45.2842		
39.	masa asfaltowa	kg	13.4702		13.4702		
40.	miat kamienny	t	0.8120		0.8120		
41.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	305.8203		305.8203		
42.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	9.1076		9.1076		
43.	nawietrzak z grzałką elektryczną i filtrem NOG110A-CC DARCO	szt	4.0000		4.0000		
44.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	66.8304		66.8304		
45.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	17.9120		17.9120		
46.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	20.6000		20.6000		
47.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw'	m ²	1.4000		1.4000		
48.	ościeżnice drewniane Porta Portasystem'	m ²	16.2540		16.2540		
49.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	490.4822		490.4822		
50.	pianka poliuretanowa	dm ³	17.3580		17.3580		
51.	Pianka poliuretanowa Ceresit TS62 pistoletowa opak. 750 ml	dm ³	2.6063		2.6063		
52.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	7.0371		7.0371		
53.	piasek uziar.0-2mm	m ³	62.1780		62.1780		
54.	plyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m ²	89.6976		89.6976		
55.	plyta ze skalnej wełny mineralnej SUPERROCK, gęstość 35 kg/m3 - grub. 150 mm, szerokość 610 mm	m ²	182.8785		182.8785		
56.	plytki ceramiczne i terakotowe	m ²	90.4128		90.4128		
57.	plytki podłogowe ceramiczne	m ²	11.5636		11.5636		
58.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	147.5787		147.5787		
59.	plyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m ³	30.3839		30.3839		
60.	plyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m ³	36.2700		36.2700		
61.	plyty styrop.EPS 70-040 (fasada)'	m ³	36.1098		36.1098		
62.	plyty z konglomeratów kamiennych	m ²	4.2000		4.2000		
63.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	49.8847		49.8847		
64.	profil narożnikowy do tynków wewnętrznych, mokrych, ze stali ocynkowanej, dł. 260 cm	m	92.8648		92.8648		
65.	profile stalowe NIDA 60CD	m	283.8971		283.8971		
66.	rolety nadstawne	m ²	32.0000		32.0000		
67.	siatka z włókna szklanego	m ²	236.2168		236.2168		
68.	siatka zbrojeniowa fi 6 mm 100x100 mm	m ²	147.5787		147.5787		
69.	silikon	dm ³	4.3287		4.3287		
70.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne Porta Nova model 1.1	m ²	14.1450		14.1450		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
71.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0011		0.0011		
72.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.3584		0.3584		
73.	stabilizacja Rm=2,5 MPa	m ³	6.9162		6.9162		
74.	Sufit podwieszony wypełniony płytami 60x60cm	m ²	57.6000		57.6000		
75.	szpachlówka celulozowa	dm ³	1.6254		1.6254		
76.	środek gruntujący CT 17	dm ³	49.3984		49.3984		
77.	taśma izolacyjna paroizolacyjna wewnętrzna - ciepły montaż, szer. 100mm	mb	179.6040		179.6040		
78.	taśma izolacyjna paroprzepuszczalna zewnętrzna - ciepły montaż, szer. 100mm	mb	179.6040		179.6040		
79.	taśma malarska	m	181.5000		181.5000		
80.	taśma zbrojąca LNG	m	152.3988		152.3988		
81.	łuczeń kamienny niesortowany	t	12.0437		12.0437		
82.	tynek silikatowy CT 73 - 2 mm, biały	kg	528.1833		528.1833		
83.	tynek silikatowy CT 73 - 2 mm, kolor	kg	40.0987		40.0987		
84.	wapno suchogazzone	t	0.1924		0.1924		
85.	wieszak do poddaszy NIDA WP	szt.	399.7202		399.7202		
86.	wkręty do drewna 3,5 x 35 mm	kg	3.1351		3.1351		
87.	woda	m ³	6.9626		6.9626		
88.	wycieraczki wewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²	0.9600		0.9600		
89.	wycieraczki zewnętrzne wg. dokumentacji.	m ²	0.7200		0.7200		
90.	zapr.klej.sucha do płyt ceram.Ceresit CM11'	kg	687.2538		687.2538		
91.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.1000		0.1000		
92.	zaprawa Ceresit CT 85 klejąco-szpachlowa do systemów ociepleń z płyt styropianowych, opak. 25 kg	kg	2840.4157		2840.4157		
93.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	146.6476		146.6476		
94.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	5.3784		5.3784		
95.	zaprawa klejowa do płytek posadzkowych	kg	48.4056		48.4056		
96.	zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Ceresit CM11	kg	421.0400		421.0400		
97.	zaprawa spoinująca	kg	111.0580		111.0580		
98.	zaprawa tynkarska maszynowa wewnętrzna cem.-wap. Baumit MPI 25	kg	6309.3240		6309.3240		
99.	Materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	"Miksokret" 28 kW	m-g	36.5619		
2.	agregat tynkarski z pompą	m-g	10.1851		
3.	mieszarka do zapraw	m-g	1.2018		
4.	piła do cięcia kostki	m-g	1.4196		
5.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.1647		
6.	rusztowania ramowe systemu "plettac KOMBI"	m-g	144.0413		
7.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	13.8097		
8.	samochód dostawczy	m-g	0.1200		
9.	samochód skrzyniowy	m-g	1.6353		
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	17.6066		
11.	środek transportowy	m-g	3.3650		
12.	środek transportowy	m-g	1.1256		
13.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2.2827		
14.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	1.6013		
15.	wibrator powierzchniowy	m-g	7.3818		
16.	wyciąg	m-g	2.7868		
17.	wyciąg	m-g	8.6655		
18.	wyciąg	m-g	1.2265		
19.	wyciąg""	m-g	0.3586		
20.	wyciąg""	m-g	0.5760		
21.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	38.9125		
				RAZEM	

Słownie: