

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku mieszkalnego wielorodzinnego, gminnego przy ul. Szczęśliwej 54 w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Szczęśliwa 54
INWESTOR : Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych - SZB
ADRES INWESTORA : Gdańsk, ul. Partyzantów 74
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 05-2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05-2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	12
2	Roboty murowe	13	14
3	Podłoża i izolacje posadzek oraz podsypki i podbudowy	15	25
4	Stolarka okienna i drzwiowa	26	36
5	Naprawa ścian kondygnacji nadziemnej	37	39
6	Izolacja pionowa ścian fundamentowych	40	69
7	Strefa cokołowa	70	83
8	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma	84	85
9	Opaska, schody zewnętrzne i dojścia piesze	86	104
10	Klatka schodowa	105	125
11	Remont elewacji z wymianą tynków	126	138
12	Remont elewacji - tynk cienkowarstwowy na zagruntowanym podłożu	139	145
13	Docieplenie budynku parterowego	146	165

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0212-03	0.01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych Rozębranie schodów i spocznika z betonu 2,14*1,13*0,50+1,13*0,30*0,15*2+2,40*1,3*0,15+1,78*2,85*0,15+2,17*0,72*0,2+1,0*2,17*0,15+1,52*0,82*0,15+0,82*0,30*0,2*2	m ³ m ³	 3,463	
					RAZEM	3,463
2	KNR 4-01 d.1 0212-01 analogia	0.01	Rozbórka doświetlaczy okien piwnicznych (0,66*2+1,24)*0,25*1,2*5	m ³ m ³	 3,840	
					RAZEM	3,840
3	KNR 2-31 d.1 0805-04	0.01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej Rozębranie nawierzchni utwardzonych kamiennych 56	m ² m ²	 56,000	
					RAZEM	56,000
4	KNR 2-31 d.1 0813-06	0.01	Rozębranie krawężników kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej 12+2,07+4,0+1,0+6,7+16+4,5+2,35+1,84+1,0	m m	 51,460	
					RAZEM	51,460
5	KNR 4-01 d.1 0354-05	0.01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych Wykucie okien drewnianych (1,6*1,75)*1+(1,95*1,50)*1+(1,02*1,68)*1+(1,15*1,68)*1+(1,45*1,4)*1+(1,17*1,66)*1+(1,0*1,7)*4+(1,13*1,66)*1+(0,98*0,64)*3+(1,15*1,8)*2	m ² m ²	 29,972	
					RAZEM	29,972
6	KNR 4-01 d.1 0354-05	0.01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych Wykucie drzwi drewnianych (0,9*2,0)*1+(1,0*2,0)*4	m ² m ²	 9,800	
					RAZEM	9,800
7	KNNR 3 d.1 0801-06	0.01	Rozębranie posadzki z desek na legarach w pomieszczeniu 1/18 18,94	m ² m ²	 18,940	
					RAZEM	18,940
8	KNR 4-01 d.1 0212-01	0.01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm Rozębranie posadzki betonowej o grubości 10 cm (92,37+18,94)*0,1	m ³ m ³	 11,131	
					RAZEM	11,131
9	KNR 4-04 d.1 0301-07	0.01	Rozębranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm 111,31*0,15	m ³ m ³	 16,697	
					RAZEM	16,697
10	KNR 4-01 d.1 0106-04	0.01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi Wybranie gruntu na głębokość 15 cm 111,31*0,15 <poz.8*0,15>	m ³ m ³	 16,697	
					RAZEM	16,697

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	0.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 20 km	m ³		
			<gruz>poz.1+poz.2+poz.3*0,1+poz.4*0,15*0,3+poz.8*0,1+poz.9*0,15 A (suma czesciowa)	m ³	18,836	
			16,697 <<ziemia>poz.10> B (suma czesciowa)	m ³	18,836	
				m ³	16,697	
			<drewno>poz.5*0,05*30%+poz.6*0,05+poz.7*0,022+poz.7*0,08*0,12*10% C (suma czesciowa)	m ³	16,697	
				m ³	1,374	
					RAZEM	36,907
12 d.1	wycena indywidualna	0.01	Utylizacja materialu z rozbiorki	t		
			poz.11A*2,0	t	37,672	
			26,715 <poz.11B*1,6>	t	26,715	
			poz.11C*0,8	t	1,099	
					RAZEM	65,486
2			Roboty murowe			
13 d.2	KNR 4-01 0304-01	0.00	Uzupelnienie scian lub zamurowanie otworow w scianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (0,96*0,6*0,29)+(1,1*1,18*0,25)+(0,14*0,14*0,12*3)	m ³		
				m ³	0,499	
					RAZEM	0,499
14 d.2	KNR 4-01 0716-01	0.07	Tynki wewnetrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
			Otynkowanie powierzchni zamurówanych 1,1*1,18+0,96*0,60*2	m ²	2,450	
					RAZEM	2,450
3			Podłoża i izolacje posadzek oraz podsypki i podbudowy			
15 d.3	KNR 2-31 0105-01 0105-02	0.03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			Podsypka piaskowo-żwirowa o grubości 20 cm 111,31	m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
16 d.3	KNR 2-31 0109-03	0.03	Podbudowa z chudego betonu - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			poz.15	m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
17 d.3	KNR-W 2-02 0602-01	0.04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
			Izolacja z masy bitumiczno-polimerowej poz.15	m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
18 d.3	KNR-W 2-02 0602-02	0.04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
			Izolacja z masy bitumiczno-polimerowej poz.15	m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
19 d.3	KNR-W 2-02 0608-02	0.04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na zaprawie poz.15	m ²		
				m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
20 d.3	KNR 2-02 0607-01	0.04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.15*1,1	m ²		
				m ²	122,441	
					RAZEM	122,441
21 d.3	KNR 2-02 1106-01	0.04	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
			Posadzka betonowa o grubości 5 cm Krotność = 2 poz.15	m ²	111,310	
					RAZEM	111,310
22 d.3	KNR 2-02 1106-07	0.04	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.15	m ²		
				m ²	111,310	
					RAZEM	111,310

Lp.	Podstawa	Nr spec. - techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
23	KNR 2-02 d.3 0613-06	0.04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z korka układanych na sucho <tylko pom 1/18>18,94	m ² m ²	 18,940	 18,940
					RAZEM	18,940
24	KNR 2-02 d.3 0607-01	0.04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej poziome podposadzkowe poz.23*1,1	m ² m ²	 20,834	 20,834
					RAZEM	20,834
25	NNRNKB d.3 202 1136-01	0.04	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych poz.23	m ² m ²	 18,940	 18,940
					RAZEM	18,940
4			Stolarka okienna i drzwiowa			
26	KNR 2-02 d.4 1005-01 analogia	0.06	Okna drewniane jednoramowe wg projektu poz.5	m ² m ²	 29,972	 29,972
					RAZEM	29,972
27	KNR-W 2- 02 2119-02 analogia	0.06	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe Parapety wewnętrzne z płyt MDF o grubości 3 cm - wymiana 1,6+1,95+1,02+1,15+1,45+1,17+1,0*4+1,13+0,98*3+1,15*2	m m	 18,710	 18,710
					RAZEM	18,710
28	KNR 2-02 d.4 0506-02 analogia	0.06	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej Parapety zewnętrzne z blachy tytan-cynk grubości 0,7 mm (1,6+1,95+1,02+1,15+1,45+1,17+1,0*4+1,13+0,98*3+1,15*2)*0,3	m ² m ²	 5,613	 5,613
					RAZEM	5,613
29	d.4 kaik. własna	0.06	Montaż systemowych doświetlaczy okien piwnicznych o wymiarach 100x60x40 cm z "pp" 3	szt szt	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
30	KNR 4-01 d.4 0920-34 kaik. własna	0.06	Naklejanie szprosów na istniejących oknach 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
31	KNR 4-01 d.4 0708-03	0.06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm Tynki ościeży okiennych (1,6*2*1,75)*1+(1,95*2*1,50)*1+(1,02*2*1,68)*1+(1,15*2*1,68)*1+(1,15*2*1,68)*1+(1,45*2*1,4)*1+(1,17*2*1,66)*1+(1,0*2*1,7)*4+(1,13*2*1,66)*1+(0,98*2*0,64)*3+(1,15*2*1,8)*2	m m	 59,944	 59,944
					RAZEM	59,944
32	KNR K-04 d.4 0305-02	0.06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym Gładzie gipsowe ościeży okiennych ((1,6*2*1,75)*1+(1,95*2*1,50)*1+(1,02*2*1,68)*1+(1,15*2*1,68)*1+(1,15*2*1,68)*1+(1,45*2*1,4)*1+(1,17*2*1,66)*1+(1,0*2*1,7)*4+(1,13*2*1,66)*1+(0,98*2*0,64)*3+(1,15*2*1,8)*2)*0,4	m ² m ²	 23,978	 23,978
					RAZEM	23,978
33	ZKNR C-2 d.4 0108-01	0.06	Gruntowanie podłoża poz.32	m ² m ²	 23,978	 23,978
					RAZEM	23,978
34	KNR 2-02 d.4 1505-01	0.06	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.32	m ² m ²	 23,978	 23,978
					RAZEM	23,978
35	KNR 4-01 d.4 1209-09 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	0.06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej wraz z szlifowaniem 3	m ² m ²	 3,000	 3,000
					RAZEM	3,000
36	KNR 2-22 d.4 0903-10 analogia	0.06	Drzwi drewniane płycinowe wewnętrzne 1- skrzydłowe 90 x 200 - kompletne ogniodporne EI30	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. - tech. n.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
5			Naprawa ścian kondygnacji nadziemnej			
37 d.5	ZKNR C-2 0418-01	0.00	Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły - naprawa ścian, rys i spękań 15	m ² m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
38 d.5	TZKNC N-K/I t.08-e.22	0.00	Zastrzyki w tynku spękanym - wiązanie rozwarstwionego tynku przez impregnację od strony podłoża środkami chemicznymi - obiekt średnio trudny Zastrzyki cementowe 15	m ² m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
39 d.5	KNR AT-26 0101-05	0.00	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły 15	m ² m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
6			Izolacja pionowa ścian fundamentowych			
40 d.6	KNR 4-01 0104-01	0.05	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II 2,50*1,20*(4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57)	m ³ m ³	247,410	
					RAZEM	247,410
41 d.6	KNR 4-01 0619-03	0.05	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi 2,50*(4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57)	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
42 d.6	KNR AT-26 0102-03	0.05	Impregnacja biobójcza ręczna poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
43 d.6	KNR 4-01 0701-05	0.05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
44 d.6	KNR AT-08 0101-06	0.05	Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
45 d.6	KNR AT-26 0101-02	0.05	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
46 d.6	KNR AT-26 0101-05	0.05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
47 d.6	KNR 2-02 0923-01	0.05	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
48 d.6	KNR AT-26 0201-02	0.05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa o grubości 5 mm tynk podkładowy poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
49 d.6	KNR AT-26 0101-09	0.05	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
50 d.6	KNR AT-27 0201-02	0.05	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175
51 d.6	KNR AT-27 0204-01	0.05	Ręczne nałożenie warstwy szpachlówki uszczelniającej - powierzchnie pionowe, warstwa gr. 2 mm Izolacja właściwa z masy polimerowo-bitumicznej nakładanej pacą poz.41	m ² m ²	206,175	
					RAZEM	206,175

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR AT-27 d.6 0501-03	0.05	Wykonanie fasety z masy bitumicznej uszczelniającej 4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57	m m	 82,470	 82,470
					RAZEM	82,470
53	KNR AT-27 d.6 0508-04 analogia	0.05	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt XPS grubości 4 cm klejonych punktowo zaprawą klejową poz.41	m ² m ²	 206,175	 206,175
					RAZEM	206,175
54	KNR AT-27 d.6 0507-04	0.05	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - montaż listwy Montaż listw dylatacyjnych poz.52	m m	 82,470	 82,470
					RAZEM	82,470
55	KNR AT-27 d.6 0509-02	0.05	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej Montaż maty ochronno- drenującej poz.41	m ² m ²	 206,175	 206,175
					RAZEM	206,175
56	KNR AT-27 d.6 0507-04	0.05	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - montaż listwy ochronno-zabezpieczającej poz.52	m m	 82,470	 82,470
					RAZEM	82,470
57	KNR 4-01 d.6 0105-02	0.05	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.40*80%	m ³ m ³	 197,928	 197,928
					RAZEM	197,928
58	KNR 4-01 d.6 0105-02	0.05	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III piaskiem poz.40*20%	m ³ m ³	 49,482	 49,482
					RAZEM	49,482
59	KNR AT-26 d.6 0101-01	0.05	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków Skucie tynków na ścianach fundamentowych od wewnątrz - sąsiadujące z niepodpiwniczoną częścią budynku 2,22*(4,70+2,38+4,62+5,21+4,62+3,08+4,12+2,47+2,18+4,66*2+4,15*3+4,45*2)	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
60	KNR 4-01 d.6 0619-06	0.05	Odgrzybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
61	KNR AT-27 d.6 0201-02	0.05	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
62	KNR AT-26 d.6 0201-02	0.05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa o grubości 5 mm tynk podkładowy poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
63	KNR AT-26 d.6 0201-04	0.05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia - tynk właściwy o grubości 20 mm poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
64	KNR AT-26 d.6 0301-02	0.05	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm Tynk renowacyjny wykończeniowy - szpachlowanie 2 mm Krotność = 2 poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
65	KNR AT-26 d.6 0301-01	0.05	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191
					RAZEM	142,191
66	KNR AT-26 d.6 0303-01	0.05	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna Malowanie farbą silikonową poz.59	m ² m ²	 142,191	 142,191

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	142,191
67	KNR AT-27 d.6 0504-02	0.05	Izolacja zewnętrzna ze szlamów i bitumicznych mas uszczelniających - uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wilgocią	szt.		
			21	szt.	21,000	
					RAZEM	21,000
68	KNR 4-01 d.6 0108-11 0108-12	0.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km	m ³		
			<gruz>poz.4*0,025+poz.59*0,025 A (suma częściowa)	m ³	4,841	
			<ziemia>poz.40*20% B (suma częściowa)	m ³	4,841	
				m ³	49,482	
					RAZEM	54,323
69	wycena indywidualna	0.01	Utylizacja gruzu	t		
			poz.68A*2,0 poz.68B*1,6	t	9,682	
				t	79,171	
					RAZEM	88,853
7			Strefa cokołowa			
70	KNR AT-26 d.7 0101-01	0.01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m ²		
			0,4*(4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57)	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
71	KNR 4-01 d.7 0619-01	0.06	Odkrywanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
			Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
72	KNR AT-26 d.7 0101-02	0.06	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
73	KNR AT-08 d.7 0101-06	0.06	Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
74	KNR AT-26 d.7 0101-05	0.06	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
75	KNR AT-27 d.7 0201-02	0.06	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
76	KNR AT-26 d.7 0201-02	0.06	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa o grubości 5 mm tynk podkładowy	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
77	KNR AT-26 d.7 0101-09	0.06	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
78	KNR AT-26 d.7 0201-04	0.06	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia - tynk właściwy o grubości 20 mm	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
79	KNR AT-26 d.7 0301-02	0.06	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
			Tynk renowacyjny wykończeniowy - szpachlowanie 2 mm Krotność = 2 poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988
80	KNR AT-26 d.7 0301-01	0.06	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
			poz.70	m ²	32,988	
					RAZEM	32,988

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81	KNR AT-26 d.7 0303-01	0.06	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna Malowanie farbą silikonową poz.70	m ² m ²	 32,988	 32,988
					RAZEM	32,988
82	KNR 4-01 d.7 0108-11 0108-12	0.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km <gruz>poz.70*0,025 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³	 0,825 ----- 0,825	 0,825
					RAZEM	0,825
83	d.7 wycena indywidualna	0.01	Utylizacja gruzu poz.82A*2,0	t t	 1,650	 1,650
					RAZEM	1,650
8			Izolacja przeciwwilgociowa pozioma			
84	KNR AT-25 d.8 0104-03	0.06	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95% Iniekcja niskociśnieniowa 4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+ 12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57+6,27*2+5,21+4,66+4,15*3+ 4,45*2+4,12*2+3,08+2,71	m m	 140,260	 140,260
					RAZEM	140,260
85	KNR AT-25 d.8 0202-01	0.06	Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji przy zastosowaniu szlamu - iniekcja jednostronna (4,58+1,57+2,38+4,70+1,13+3,80+1,13+6,16+4,58+2,17+3,74+2,17+ 12,29+8,60+1,90+6,11+2,48+8,41+3,00+1,57+6,27*2+5,21+4,66+4,15*3+ 4,45*2+4,12*2+3,08+2,71)*0,5	m m	 70,130	 70,130
					RAZEM	70,130
9			Opaska, schody zewnętrzne i dojścia pieszce			
86	KNR 9-11 d.9 0202-01	0.10	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 0,5*(12,29+3,74+4,58+6,16+2,38+1,57+4,58+1,57+3,0+8,41+2,48+3,76)	m ² m ²	 27,260	 27,260
					RAZEM	27,260
87	KNR 2-31 d.9 0104-01 0104-02	0.03	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm Warstwa żwiru 31,5/63 0,5*(12,29+3,74+4,58+6,16+2,38+1,57+4,58+1,57+3,0+8,41+2,48+3,76)	m ² m ²	 27,260	 27,260
					RAZEM	27,260
88	KNR 2-31 d.9 0407-01	0.09	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 12,29+3,74+4,58+6,16+2,38+1,57+4,58+1,57+3,0+8,41+2,48+3,76	m m	 54,520	 54,520
					RAZEM	54,520
89	KNR 2-31 d.9 0402-04	0.09	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.88*0,045	m ³ m ³	 2,453	 2,453
					RAZEM	2,453
90	KNR 2-31 d.9 0114-07 0114-08	0.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm (1,05*0,65)+(1,75*0,35)+(0,35*0,35*2)	m ² m ²	 1,540	 1,540
					RAZEM	1,540
91	KNR 2-31 d.9 0302-02	0.10	Nawierzchnia z bloków kamiennych 105x65x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 0,683 <1,05*0,65>	m ² m ²	 0,683	 0,683
					RAZEM	0,683
92	KNR 2-31 d.9 0302-02	0.10	Nawierzchnia z bloków kamiennych 175x35x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 0,613 <1,75*0,35>	m ² m ²	 0,613	 0,613
					RAZEM	0,613
93	KNR 2-31 d.9 0302-02	0.10	Nawierzchnia z bloków kamiennych 35x35x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej (0,35*0,35)*2	m ² m ²	 0,245	 0,245
					RAZEM	0,245
94	KNR 9-11 d.9 0202-01	0.10	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 2,9+2,76+1,97+3,09	m ² m ²	 10,720	 10,720
					RAZEM	10,720

Lp.	Podstawa	Nr spec - tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95	KNR 2-31 d.9 0114-07 0114-08	0.104	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.94	m ² m ²	 10,720	 10,720
					RAZEM	10,720
96	KNR 2-31 d.9 0302-05	0.10	Nawierzchnia z kostki kamiennej nierregularnej o wysokości 9/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej szarej o powierzchni górnej ciętej i płomieniowanej poz.94	m ² m ²	 10,720	 10,720
					RAZEM	10,720
97	KNR 2-31 d.9 0404-05	0.09	Krawężniki kamienne 1,13*3+0,7+2,04+0,35+1,6+0,35+1,50+1,0*2+1,0+0,35+2,17+1,60+0,82*3+1,50+1,20	m m	 22,210	 22,210
					RAZEM	22,210
98	KNR 2-31 d.9 0402-04	0.09	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.97*0,045	m ³ m ³	 0,999	 0,999
					RAZEM	0,999
99	KNR 9-11 d.9 0202-01	0.10	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym 56	m ² m ²	 56,000	 56,000
					RAZEM	56,000
100	KNR 2-31 d.9 0114-07 0114-08	0.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.99	m ² m ²	 56,000	 56,000
					RAZEM	56,000
101	KNR 2-31 d.9 0302-05	0.10	Nawierzchnia z kostki kamiennej nierregularnej o wysokości 9/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej szarej o powierzchni górnej ciętej i płomieniowanej poz.99	m ² m ²	 56,000	 56,000
					RAZEM	56,000
102	KNR 2-31 d.9 0404-05	0.09	Krawężniki kamienne 49,5	m m	 49,500	 49,500
					RAZEM	49,500
103	KNR 2-31 d.9 0402-04	0.09	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.102*0,045	m ³ m ³	 2,228	 2,228
					RAZEM	2,228
104	d.9 kalk. własna	0.00	Metalowa wycieraczka wraz z skrzynką i otworem odpływowym 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
10			Klatka schodowa			
105	KNR-W 4- d.10 01 1202-09	0.08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany (2,18*2+4,66*2)*2,22+(2,29*2+4,80*2)*3,02+(3,00*2+2,80)*2,00+(4,96*2+2,30*2)*2,78-1,0*2,0*6-1,16*1,18-1,16*1,65	m ² m ²	 115,876	 115,876
					RAZEM	115,876
106	KNR-W 4- d.10 01 1202-09	0.08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity 18	m ² m ²	 18,000	 18,000
					RAZEM	18,000
107	KNR 4-01 d.10 1214-02	0.08	Ręczne zeskrobanie farby olejnej - schody (6,75*2+(2,18*1,71)*2+(2,29*1,48)*2+1,8*2+4,5*2+(2,29*1,50)*2+1,8*2+2,29*1,46*2+2,29*1,26*2)	m ² m ²	 63,262	 63,262
					RAZEM	63,262
108	KNR 4-01 d.10 1209-10	0.08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanych schodów i spoczników poz.107	m ² m ²	 63,262	 63,262
					RAZEM	63,262
109	KNR 4-01 d.10 1212-08	0.08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad 10,0*1,1	m ² m ²	 11,000	 11,000
					RAZEM	11,000

Lp.	Podstawa	Nr spec - tech n.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
110	KNR 9-13 d.10 0401-01	0.08	Wykonanie naprawy powierzchni betonowych przy użyciu masy naprawczej - bieżący schodowy w piwnicy	m ²		
			4,5	m ²	4,500	
					RAZEM	4,500
111	KNR 4-01 d.10 1206-02	0.08	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych powierzchni wewnętrznych z betonu	m ²		
			Malowanie schodów do piwnicy farbą antypoślizgową posadzkową	m ²	4,500	
			4,5			
					RAZEM	4,500
112	KNR 2-02 d.10 1208-03	0.00	Pochwyt stalowy na wspornikach	kpl.		
			Wymiana poręczy - pochwyty stalowe ocynkowane fi 40	kpl.	1,000	
			1			
					RAZEM	1,000
113	kalk. własna	0.00	Oczyszczenie i wymiana spoin w posadzce z płytek	m ²		
d.10			4	m ²	4,000	
					RAZEM	4,000
114	KNR 2-02 d.10 0815-04	0.07	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
			poz.105	m ²	115,876	
					RAZEM	115,876
115	KNR 2-02 d.10 0815-06	0.07	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
			poz.106	m ²	18,000	
					RAZEM	18,000
116	NNRNKB d.10 202 1134-02	0.08	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
			ściany	m ²	115,876	
			poz.105			
					RAZEM	115,876
117	NNRNKB d.10 202 1134-01	0.08	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
			sufity	m ²	18,000	
			poz.106			
					RAZEM	18,000
118	KNR 2-02 d.10 1505-03 analogia	0.08	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi satynowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			ściany	m ²	115,876	
			poz.105			
					RAZEM	115,876
119	KNR 2-02 d.10 1505-03 analogia	0.08	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			ściany lamperia	m ²	57,938	
			poz.105*0,5			
					RAZEM	57,938
120	KNR 2-02 d.10 1505-03	0.08	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			sufity	m ²	18,000	
			poz.106			
					RAZEM	18,000
121	KNR 4-01 d.10 0701-05	0.01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-waplanej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
122	KNR 4-01 d.10 0610-03	0.08	Odrzynanie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzynania ponad 5 m ²	m ²		
			poz.121	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
123	KNR 4-01 d.10 0621-05	0.08	Dwukrotne odrzynanie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania	m ²		
			poz.120	m ²	18,000	
					RAZEM	18,000
124	KNR 4-01 d.10 0108-13 0108-16	0.01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbióranych konstrukcji ceglanych na ległane składowisko odpadów	m ³		
			<gruz>poz.121*0,025	m ³	0,750	
			A (suma częściowa)	m ³		
					0,750	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,750
125 d.10	wycena indywidualna	0.01	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
			poz.124A*2,0	t	1,500	
					RAZEM	1,500
11			Remont elewacji z wymianą tynków			
126 d.11	KNR 4-01 0701-05	0.01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
			155	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
127 d.11	KNR 4-01 0108-13 0108-16	0.01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na leglane składowisko odpadów	m ³		
			<gruz>poz.126*0,025	m ³	3,875	
			A (suma częściowa)	m ³	3,875	
					RAZEM	3,875
128 d.11	wycena indywidualna	0.01	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t		
			poz.127A*2,0	t	7,750	
					RAZEM	7,750
129 d.11	KNR 9-13 0101-02	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń- zmycie ręczne ze spłukaniem	m ²		
			poz.126	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
130 d.11	KNR 9-13 0101-04	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą	m ²		
			poz.126	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
131 d.11	KNR 9-13 0102-07	0.11	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi w systemie - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.126	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
132 d.11	KNR 9-13 0101-04	0.08	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą	m ²		
			ponowne gruntowanie	m ²	155,000	
			poz.126			
					RAZEM	155,000
133 d.11	KNR AT-26 0201-02	0.07	Tynki na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całościowa	m ²		
			poz.126	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
134 d.11	KNR 9-13 0101-03	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - wyrównanie powierzchni zaprawą wyrównującą grubości 3 mm	m ²		
			poz.126	m ²	155,000	
					RAZEM	155,000
135 d.11	KNR 9-13 0203-02	0.11	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,0 mm na ścianach płaskich	m ²		
			tynk mineralny trasowy renowacyjny	m ²	155,000	
			poz.126			
					RAZEM	155,000
136 d.11	KNR 9-13 0101-04	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą	m ²		
			ponowne gruntowanie	m ²	155,000	
			poz.126			
					RAZEM	155,000
137 d.11	KNR 9-24 0401-01	0.11	Jednokrotne malowanie elewacji - ściany	m ²		
			farba na bazie żywic silikonowych wzbogacona mikrowłóknami	m ²	155,000	
			Krotność = 2			
			poz.126			
					RAZEM	155,000
138 d.11	KNR 2-02 1611-07	0.11	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m wraz z osłonami	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
12			Remont elewacji - tynk cienkowarstwowy na zagruntowanym podłożu			

Lp.	Podstawa	Nr spec. - tech. n.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
139	KNR 9-13 d.12 0101-02	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń- zmycie ręczne ze splukaniem 76	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
140	KNR 9-13 d.12 0101-04	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą poz.139	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
141	KNR 9-13 d.12 0101-03	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - wyrównanie powierzchni zaprawą wyrównującą grubości 3 mm poz.139	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
142	KNR 9-13 d.12 0203-02	0.11	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,0 mm na ścianach płaskich tynk mineralny trasowy renowacyjny poz.139	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
143	KNR 9-13 d.12 0101-04	0.11	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą ponowne gruntowanie poz.139	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
144	KNR 9-24 d.12 0401-01	0.11	Jednokrotne malowanie elewacji - ściany farba na bazie żywic silikonowych wzbogacona mikrowłóknami Krotność = 2 poz.139	m ² m ²	 76,000	 76,000
					RAZEM	76,000
145	KNR 2-02 d.12 1611-07	0.11	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m wraz z osłonami 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
13			Docieplenie budynku parterowego			
146	KNR 4-01 d.13 0535-08	0.11	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłerni, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,62	m ² m ²	 1,620	 1,620
					RAZEM	1,620
147	NNRNKB d.13 202 0541-02	0.11	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm parapety z blachy - blacha ocynk. powlekana 275g/m2, gr.0,5mm poz.146	m ² m ²	 1,620	 1,620
					RAZEM	1,620
148	KNR 4-01 d.13 0535-03	0.11	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 21	m m	 21,000	 21,000
					RAZEM	21,000
149	KNR 4-01 d.13 0535-05	0.11	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 13	m m	 13,000	 13,000
					RAZEM	13,000
150	KNR AT-40 d.13 0106-02	0.11	Oczyszczenie i zmycie podłoża 92	m ² m ²	 92,000	 92,000
					RAZEM	92,000
151	KNR AT-40 d.13 0106-03	0.11	Ręczne gruntowanie podłoża preparat ochronny Krotność = 2 poz.150	m ² m ²	 92,000	 92,000
					RAZEM	92,000
152	KNR 0-23 d.13 2612-01	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Przyklejenie płyt styrop. EPS FASADA-032 gr 10cm na klej - ŚCIANY poz.150	m ² m ²	 92,000	 92,000
					RAZEM	92,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. - techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
153	KNR 0-23 d.13 2612-02	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie płyt styropianowych do ościeży Przyklejenie płyt styrop. EPS FASADA 032gr 2cm na klej-OŚCIEŻA 9,9	m ² m ²	 9,900	
					RAZEM	9,900
154	KNR 0-23 d.13 2612-04	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian Mocowanie płyt za pomocą dybli-taczniki fi10x190 (6-8szt/m2) (poz.152+poz.153)*8	szt szt	 815,200	
					RAZEM	815,200
155	KNR 0-23 d.13 2612-09	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowym - zamocowanie listwy cokołowej startowej 30	m m	 30,000	
					RAZEM	30,000
156	KNR 0-23 d.13 2612-06	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki siatka na zaprawie klej-szpachl. 103	m ² m ²	 103,000	
					RAZEM	103,000
157	KNR AT-40 d.13 0106-03	0.11	Ręczne gruntowanie podłoża gruntowanie poz.156	m ² m ²	 103,000	
					RAZEM	103,000
158	KNR 0-23 d.13 2612-08	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowym - ochrona narożników kątownikiem metalowym profil parapetowy z siatką 6,5	m m	 6,500	
					RAZEM	6,500
159	KNR 0-23 d.13 2612-08	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników kątownikiem metalowym profil okienny z siatką 28	m m	 28,000	
					RAZEM	28,000
160	KNR 0-23 d.13 2612-08	0.11	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- ochrona narożników kątownikiem metalowym kątownik narożnikowy ścienny z siatką 21	m m	 21,000	
					RAZEM	21,000
161	NNRNKB d.13 202 0541-02	0.11	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm parapety z blachy - blacha ocynk. powlekana 275g/m2, gr.0,5mm poz.146	m ² m ²	 1,620	
					RAZEM	1,620
162	KNR-W 2- d.13 02 0522-02	0.11	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku Rynny poz.148	m m	 21,000	
					RAZEM	21,000
163	KNR-W 2- d.13 02 0529-01	0.11	Rury spustowe okrągłe o śr. 120 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku Rury spustowe poz.149	m m	 13,000	
					RAZEM	13,000
164	KNR 9-13 d.13 0203-02	0.11	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,0 mm na ścianach płaskich tynk mineralny trasowy renowacyjny poz.156	m ² m ²	 103,000	
					RAZEM	103,000

Lp.	Podstawa	Nr spec - tech n.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
165	KNR 9-24 d.13 0401-01	0.11	Jednokrotne malowanie elewacji - ściany farba na bazie żywic silikonowych wzbogacona mikrocząstkami Krotność = 2 poz.156	m ² m ²	 103,000	
					RAZEM	103,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	farba na bazie żywic silikonowych wzbogacona mikrowłóknami	dm ³	534,4000		534,4000			
2.	tynek renowacyjny	kg	6 948,6874		6 948,6874			
3.	okna drewniane jednoramowe fabrycznie wykończone	m ²	29,9720		29,9720			
4.	szlam uszczelniający	kg	2 234,8458		2 234,8458			
5.	mikroemulsja silikonowa	dm ³	147,2730		147,2730			
6.	masa polimerowo-bitumiczna	kg	1 340,1375		1 340,1375			
7.	Drzwi drewniane płycinowe wewnętrzne 1-skrzydłowe 90 x 200 - kompletne ognioodporne EI30	szt.	3,0000		3,0000			
8.	podkład renowacyjny	kg	2 288,1240		2 288,1240			
9.	plyty styropianowe	m ²	116,8755		116,8755			
10.	plyty XPS	m ²	216,4838		216,4838			
11.	Zaprawa klejowa do styrop.	kg	2 370,1955		2 370,1955			
12.	tynek wyrównawczy	kg	1 341,9806		1 341,9806			
13.	krawężnik kamienny	m	72,4271		72,4271			
14.	Doświetlacz okien piwnicznych o wymiarach 100x60x40 cm z "pp"	szt.	3,0000		3,0000			
15.	przyjęcie gruzu legalne składowisko	t	90,5030		90,5030			
16.	zaprawa naprawcza do cegieł	kg	1 665,0000		1 665,0000			
17.	bitumiczna masa uszczelniająca	dm ³	197,9280		197,9280			
18.	mieszanka betonowa	m ³	19,4648		19,4648			
19.	kostka kamienna nieregularna 10 cm	t	15,8126		15,8126			
20.	przyjęcie materiału z rozbiórki na legalne składowisko	t	65,4860		65,4860			
21.	zaprawa wyrównująca	kg	1 662,5600		1 662,5600			
22.	drewno opałowe	kg	33,3930		33,3930			
23.	tynek renowacyjny wykończeniowy	kg	543,0549		543,0549			
24.	Piasek uzlar.0-4mm	m ³	51,9561		51,9561			
25.	farba silikonowa (krzemianowa)	dm ³	61,3127		61,3127			
26.	Szprosy	szt.	1,0000		1,0000			
27.	panele podłogowe	m ²	19,6976		19,6976			
28.	siatka stalowa	m ²	113,5362		113,5362			
29.	listwa dylatacyjna	m	86,5935		86,5935			
30.	środek gruntujący	dm ³	139,5945		139,5945			
31.	siatka zbrojąca odporna na korozję	m ²	263,0793		263,0793			
32.	obrzutka	kg	957,9000		957,9000			
33.	tluczeń kamienny niesortowany	t	21,8767		21,8767			
34.	listwa ochronno-zabezpieczająca do membran bitumicznych	m	86,5935		86,5935			
35.	Płyty styrop.EPS 030	m ³	9,2000		9,2000			
36.	balustrady i pochwytty stalowe	kg	4,0000		4,0000			
37.	zaprawa cementowa m. 12	m ³	6,2798		6,2798			
38.	piasek	m ³	48,2548		48,2548			
39.	folia	m ²	216,4838		216,4838			
40.	parapety z płyt MDF	m	19,2713		19,2713			
41.	zaprawa do zasklepiania otworów	kg	211,7926		211,7926			
42.	preparat gruntujący	dm ³	64,3085		64,3085			
43.	preparat biobójczy	kg	63,9143		63,9143			
44.	Metalowa wycieraczka wraz z skrzynką z otworem odpływowym	szt.	1,0000		1,0000			
45.	membrana kubelkowa	m ²	216,4838		216,4838			
46.	dyble stalowe	szt.	359,6640		359,6640			
47.	farba silikonowa	dm ³	26,2769		26,2769			
48.	pastę emulsyjną asfaltową do izolacji przeciwwilgociowej	kg	501,4625		501,4625			
49.	siatka z włókna szklanego	m ²	310,6550		310,6550			
50.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	847,8080		847,8080			
51.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	55,6104		55,6104			
52.	ćwierćwałki	m	96,5098		96,5098			
53.	masa uszczelniająca bitumiczna	dm ³	21,4422		21,4422			
54.	listwa cokolowa	m	31,5000		31,5000			
55.	farba emulsyjna	dm ³	59,8727		59,8727			
56.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania'	dm ³	5,9712		5,9712			
57.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	161,9008		161,9008			
58.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	334,6900		334,6900			
59.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	171,9300		171,9300			
60.	masa uszczelniająca bitumiczna KMB	dm ³	14,7000		14,7000			
61.	Rynna dachowa ocynkowana fi 150/fi 100 mm, dl. 1 mb	m	21,0000		21,0000			
62.	manszeta uszczelniająca	szt.	21,2100		21,2100			
63.	geowłókniny	m ²	95,8596		95,8596			
64.	profil okienny z siatką	m	32,9280		32,9280			
65.	kątownik narożnikowy ścienny z siatką	m	24,6960		24,6960			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
66.	preparat ochronny	kg	27,6000		27,6000			
67.	listwy przyścienne z drewna	m	21,9704		21,9704			
68.	emulsja gruntująca	dm ³	42,5730		42,5730			
69.	gips budowlany zwykły	kg	200,8140		200,8140			
70.	kostka kamienna rzędowa 16 cm	t	0,6256		0,6256			
71.	cegła budowlana pełna	szt.	185,6280		185,6280			
72.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	61,2205		61,2205			
73.	Przyjęcie gruzu na wysypisko.	t	9,2500		9,2500			
74.	Rura spustowa z blachy stalowej ocynkowanej, śr. 100 mm (długość 3; 4 m)	m	13,0000		13,0000			
75.	podkład z korka	m ²	19,8870		19,8870			
76.	farba olejna do gruntowania	dm ³	8,8738		8,8738			
77.	preparat do grunt. pod system dociepleń	kg	10,3000		10,3000			
78.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	18,9227		18,9227			
79.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,2272		0,2272			
80.	wkręty mocujące	szt.	1 088,6040		1 088,6040			
81.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,6251		0,6251			
82.	blacha ocynk. powlekana 275g/m2, gr.0,5mm	m ²	3,9852		3,9852			
83.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0,50 mm	kg	28,2334		28,2334			
84.	paker iniekcyjny	szt.	14,0260		14,0260			
85.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	25,7895		25,7895			
86.	profil parapetowy z siatką	m	7,6440		7,6440			
87.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	5,9872		5,9872			
88.	woda z rurociągu	m ³	20,0192		20,0192			
89.	piasek do zapraw	m ³	0,9951		0,9951			
90.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	66,4251		66,4251			
91.	miał kamienny	t	0,9761		0,9761			
92.	klej na bazie żywicy syntetycznej	kg	2,6516		2,6516			
93.	wapno suchogazzone	t	0,1350		0,1350			
94.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0,0557		0,0557			
95.	spoiwo cynowo-olowiowe	kg	0,6008		0,6008			
96.	listwy iglaste kl.II	m ³	0,0570		0,0570			
97.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	77,4000		77,4000			
98.	środki impregacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	2,5740		2,5740			
99.	benzyna do lakierów	dm ³	3,0780		3,0780			
100.	Płyty styrop.EPS -032	m ³	0,1980		0,1980			
101.	masa naprawcza	kg	7,8750		7,8750			
102.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	2,9453		2,9453			
103.	papier ścierny w arkuszach	ark.	10,2100		10,2100			
104.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	0,6450		0,6450			
105.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	55,7280		55,7280			
106.	masa betonowa kl.B-15	m ³	0,0180		0,0180			
107.	gwoździe stolarskie	kg	0,2997		0,2997			
108.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2841		0,2841			
109.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	0,0980		0,0980			
110.	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	0,2700		0,2700			
111.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	2,7045		2,7045			
112.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6 209,6298		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	urządzenie do wiercenia otworów	m-g	556,8322		
2.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	90,6944		
3.	rusztowanie ramowe warszawskie'	kpl.	1,0000		
4.	rusztowanie ramowe warszawskie	kpl.	1,0000		
5.	środek transportowy	m-g	33,9631		
6.	wyciąg	m-g	139,8693		
7.	Spręż. pow.spal.4-5m3/min(1)	m-g	14,0260		
8.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	6,8533		
9.	mieszarka do zapraw	m-g	85,1726		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10.	myjka ciśnieniowa	m-g	12,7952		
11.	pompa do iniekcji	m-g	11,2208		
12.	żuraw okienny przenośny	m-g	22,2257		
13.	ubijak spalinowy	m-g	7,8003		
14.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,2678		
15.	spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	0,1880		
16.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2,1209		
				RAZEM	

Słownie: