

PRZEDMIAR ROBÓT

ZAŁĄCZNIK NR 13
DO SIWZ

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana dwóch sztuk drzwi wejściowych oraz dwunastu sztuk witryn stalowych w lokalu gastronomicznym "Stylowa"
ADRES INWESTYCJI : Kraków, os. Centrum C nr 3
INWESTOR : Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie
ADRES INWESTORA : KRAKÓW, UL. BOLESŁAWA CZERWIŃSKIEGO 16
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Różena Filipek
DATA OPRACOWANIA : 05.12.2017 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR BUDYNKÓW KOMUNALNYCH W KRAKOWIE
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Jana Jaszka
Wzrost: 197

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wymiana dwóch sztuk drzwi wejściowych oraz dwunastu sztuk witryn stalowych w lokalu gastronomicznym "Stylowa"			
1	Elewacja A-B	1	13
2	Elewacja B-C	14	35
3	Elewacja C-D	36	48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana dwóch sztuk drzwi wejściowych oraz dwunastu sztuk witryn stalowych w lokalu gastronomicznym "Stylowa"					
1		Elewacja A-B			
1	KNR 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
d.1	1111-02	Rozszklenie istniejących witryn 2.02*2.81*2	m ²	11.352	
				RAZEM	11.352
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0354-08	Demontaż witryn stalowych 11.352	m ²	11.352	
				RAZEM	11.352
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	Demontaż obróbek blacharskich - parapety zewnętrzne 0.35*2.02*2	m ²	1.414	
				RAZEM	1.414
4	KNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0601-01	Skucie istniejących tynków zewnętrznych na szpaletach 0.15*(2.32+3.11)*2*2 0.3*(2.02+2.81)*2*2	m ² m ²	3.258 5.796	
				RAZEM	9.054
5	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km	t		
d.1	1107-01 1107-04	0.260	t	0.260	
				RAZEM	0.260
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na od-ległość 20 km	m ³		
d.1	0108-11 0108-12	11.352*0.04 9.054*0.02	m ³ m ³	0.454 0.181	
				RAZEM	0.635
7	KNR-W 2-02	Witryny aluminiowe	m ²		
d.1	1040-06	Witryny aluminiowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchylnymi - elementy nr 1 i nr 2 - wykonanie wg dokumentacji technicznej 2.02*2.81<el.1> 2.02*2.81<el.2>	m ² m ²	5.676 5.676	
				RAZEM	11.352
8	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - szpalety	m ²		
d.1	2608-01	0.15*(2.32+3.11)*2*2 0.3*(2.02+2.81*2)*2	m ² m ²	3.258 4.584	
				RAZEM	7.842
9	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0926-01	7.842	m ²	7.842	
				RAZEM	7.842
10	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
d.1	0926-03	7.842	m ²	7.842	
				RAZEM	7.842
11	KNR BC-02	Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa	m ²		
d.1	0124-04 analogia	7.842	m ²	7.842	
				RAZEM	7.842
12	KNR 19-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową - pod parapety zewnętrzne	m ²		
d.1	0832-01	1.414	m ²	1.414	
				RAZEM	1.414
13	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1	202 0541-02	Parapety zewnętrzne 1.414	m ²	1.414	
				RAZEM	1.414
2		Elewacja B-C			
14	TZKNC N-K/ d.2 XVII t.19- a.1B	Demontaż obiektów płaskich do konserwacji; obiekt średni; st. trudności - pros-ty Demontaż krat ozdobnych na wewnętrznej stronie skrzydeł drzwiowych - do re-nowacji i ponownego montażu 2.0*2	obiekt obiekt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	TZKNC N-K/ d.2 XVII t.19- a.1A	Demontaż obiektów płaskich do konserwacji; obiekt mały; st. trudności - prosty Demontaż klamek ozdobnych - do renowacji i ponownego montażu 2.0*2	obiekt obiekt	 4.000	 4.000
16	KNR 4-01 d.2 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych Rozszklenie istniejących witrzyn i drzwi 2.02*2.81*4 0.52*1.89*2*2	m ² m ² m ²	 22.705 3.931	 26.636
17	KNR 4-01 d.2 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² Demontaż witrzyn stalowych 26.636	m ² m ²	 26.636	 26.636
18	KNR 4-01 d.2 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych 2.5*1.4*2	m ² m ²	 7.000	 7.000
19	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Demontaż obróbek blacharskich - parapety zewnętrzne 0.35*2.02*4	m ² m ²	 2.828	 2.828
20	KNR 3 d.2 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach Skucie istniejących tynków zewnętrznych na szpeletach 0.15*(2.32+3.11)*2*4 0.3*(2.02+2.81)*2*4	m ² m ² m ²	 6.516 11.592	 18.108
21	KNR 4-04 d.2 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km 130.0*4*0.001 180.0*0.001*2 5.0*0.001*4	t t t t	 0.520 0.360 0.020	 0.900
22	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km 26.636*0.004 18.108*0.02	m ³ m ³ m ³	 0.107 0.362	 0.469
23	KNR-W 2-02 d.2 1040-06	Witryny aluminiowe Witryny aluminiowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchylnymi - elementy nr 3 ; nr 4 ; nr 5 - wykonanie wg dokumentacji technicznej 2.02*2.81<el.3> 2.02*2.81<el.4> 2.02*2.81*2<el.5>	m ² m ² m ² m ²	 5.676 5.676 11.352	 22.704
24	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe częściowo przeszklone - wykonanie wg dokumentacji technicznej 1.4*2.5*2	m ² m ²	 7.000	 7.000
25	KNR 0-17 d.2 2608-01	Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - szpalety 0.15*(2.32+3.11)*2*4 0.3*(2.81*2+2.02)*4 (0.42*2.95*2+0.45*1.4)*2 0.3*(2.5*2+1.4)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.516 9.168 6.216 3.840	 25.740
26	KNR 0-17 d.2 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 25.74	m ² m ²	 25.740	 25.740
27	KNR 0-17 d.2 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 25.74	m ² m ²	 25.740	 25.740
28	KNR BC-02 d.2 0124-04 analogia	Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		25.74	m ²	25.740	
				RAZEM	25.740
29 d.2	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową - pod parapety zewnętrzne	m ²		
		2.828	m ²	2.828	
				RAZEM	2.828
30 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Parapety zewnętrzne	m ²		
		2.828	m ²	2.828	
				RAZEM	2.828
31 d.2	kalk. własna	Konserwacja i naprawa krat ozdobnych	m ²		
		0.52*1.89*4	m ²	3.931	
				RAZEM	3.931
32 d.2	KNR 4-01 1212-08 analogia	Oczyszczenie powierzchni i dwukrotne malowanie krat ozdobnych	m ²		
		3.931	m ²	3.931	
				RAZEM	3.931
33 d.2	kalk. własna	Montaż kratownic ozdobnych po renowacji	szt		
		4.0	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
34 d.2	kalk. własna	Konserwacja i naprawa klamek drzwiowych	szt		
		4.0	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
35 d.2	KNR 19-01 1025-20	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - klamki	szt.		
		4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Elewacja C-D			
36 d.3	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych Rozszklenie istniejących witrzyn	m ²		
		2.02*2.81*6	m ²	34.057	
				RAZEM	34.057
37 d.3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² Demontaż witrzyn stalowych	m ²		
		34.057	m ²	34.057	
				RAZEM	34.057
38 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Demontaż obróbek blacharskich - parapety zewnętrzne	m ²		
		0.35*2.02*6	m ²	4.242	
				RAZEM	4.242
39 d.3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach Skucie istniejących tynków zewnętrznych na szpaletach	m ²		
		0.15*(2.32+3.11)*2*6	m ²	9.774	
		0.3*(2.02+2.81)*2*6	m ²	17.388	
				RAZEM	27.162
40 d.3	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km	t		
		0.780	t	0.780	
				RAZEM	0.780
41 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km	m ³		
		34.057*0.04	m ³	1.362	
		27.162*0.02	m ³	0.543	
				RAZEM	1.905
42 d.3	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe Witryny aluminiowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchylnymi - elementy nr 1 i nr 2 - wykonanie wg dokumentacji technicznej	m ²		
		2.02*2.81*3<el.4>	m ²	17.029	
		2.02*2.81*2<el.5>	m ²	11.352	
		2.02*2.81<el.6>	m ²	5.676	
				RAZEM	34.057
43 d.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - szpalety	m ²		
		0.15*(2.32+3.11)*2*6	m ²	9.774	
		0.3*(2.02+2.81*2)*6	m ²	13.752	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 0-17 d.3 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 23.526	m ² m ²	RAZEM 23.526	23.526
45	KNR 0-17 d.3 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 23.526	m ² m ²	RAZEM 23.526	23.526
46	KNR BC-02 d.3 0124-04 analogia	Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa 23.526	m ² m ²	RAZEM 23.526	23.526
47	KNR 19-01 d.3 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową - pod parapety zewnętrzne 4.242	m ² m ²	RAZEM 4.242	4.242
48	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Parapety zewnętrzne 4.242	m ² m ²	RAZEM 4.242	4.242
				RAZEM	4.242

ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH W KRAKOWIE
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

[Podpis]
Jerzy Linzka
UAN-Upr 392/87