
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45442100-8 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : System oddymiania klatki schodowej owalnej oraz dostosowanie zabezpieczeń przeciwpożarowych wynikających z ekspertyzy technicznej
ADRES INWESTYCJI : 00-950 Warszawa pl. Powstańców Warszawy 1
INWESTOR : Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów
ADRES INWESTORA : 00-950 Warszawa pl. Powstańców Warszawy 1
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kurpios
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
System oddymiania klatki schodowej owalnej oraz dostosowanie zabezpieczeń przeciwpożarowych wynikających z ekspertyzy technicznej					
1	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
1		Przesuwanie mebli	r-g		
d.1	kalk. własna	20	r-g	20.00	
				RAZEM	20.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-09				
	analogia	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-10				
	analogia	1.4*2.0*12+1.9*2.65	m ²	38.64	
				RAZEM	38.64
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic pcv o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05				
	analogia	1.14*1.815*2	m ²	4.14	
				RAZEM	4.14
5	KNR 4-02	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szt.		
d.1	0130-07	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR 4-01	Rozbiórka cokołów	m		
d.1	0808-08	<gresowe>2.715+1.84+1.37+3.765*2+0.835+0.6+0.815+0.94+4.42+0.99+1.92	m	23.98	
		A (suma częściowa)			
		<marmurowe>	m	23.98	
		<parter cz. lewa>5.85+5.15+2.56+3.88+1.49+1.13+1.45+0.85+0.32	m	22.68	
		<parter cz.prawa>2.56+5.99+(9.115-3.765)	m	13.90	
		B (suma częściowa)			
		<przy wykładzinie>	m	36.58	
		<I p>(5.38+0.15*2)+(5.36+0.15*2)+(2.17-1.64)*2+(2.76+3.16)+2.25	m	20.57	
		<II p>(5.36+5.43+5.51+5.35+0.2*6)+(2.17-1.64)*2	m	23.91	
		<III p>(5.41+5.43+5.51+5.38+0.2*8+0.3)+(2.17-1.64)*2	m	24.69	
		<IV p>(5.41+5.43+5.51+5.38+0.2*8)+(2.17-1.64)*2	m	24.39	
		<V p>(5.41+5.43+5.51+5.38+0.2*6)+(2.17-1.64)*2	m	23.99	
		<VI p>(4.63+4.6+4.52+4.61+0.2*3)+(2.17-1.64)*2	m	20.02	
		C (suma częściowa)			
		<deski odbojowe>	m	137.57	
		60.0	m	60.00	
		D (suma częściowa)	m	60.00	
				RAZEM	258.13
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość (ustala wykonawca) - wraz z opłatą za utylizację gruzu	m ³		
d.1	0108-09				
	0108-10	poz.4*0.05	m ³	0.21	
		poz.6A*0.1*0.01	m ³	0.02	
		poz.6B*0.15*0.026*30%	m ³	0.04	
				RAZEM	0.27
8	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
d.1	1107-01				
	1107-04	poz.2*0.9*2.0*20.0/1000	t	0.18	
	analogia	poz.3*20.0/1000	t	0.77	
				RAZEM	0.95
2	45410000-4	Tynkowanie			
9	KNR AT-43	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO Fire+ typ DF gr. 15 mm montowane na profilach kapeluszowych gr. 41 mm mocowanych bezpośrednio do podłoża +dodatek za drugą warstwę płyt g.-k (gr. zabudowy 71 mm-REI 120)	m ²		
d.2	0103-01 +				
	KNR AT-43				
	0103-02	5.4	m ²	5.40	
	analogia				
				RAZEM	5.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2	KNR AT-43 0103-01 + KNR AT-43 0103-02 analogia	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO Fire+ typ DF gr. 15 mm montowane na profilach kapeluszowych gr. 16 mm mocowanych bezpośrednio do podłoża +dodatek za drugą warstwę płyt g.-k (gr. zabudowy 46 mm-EI 60)	m ²		
		1.8	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
11 d.2	KNR AT-43 0103-01 + KNR AT-43 0103-02 analogia	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO Fire+ typ DF gr. 15 mm montowane na profilach kapeluszowych gr. 16 mm mocowanych bezpośrednio do podłoża +dodatek za drugą warstwę płyt g.-k (gr. zabudowy 46 mm-REI 60)	m ²		
		33.6	m ²	33.60	
				RAZEM	33.60
12 d.2	KNR AT-02 2057-01 analogia	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych	m		
		<piwnica>2.8*2+(2.05*2+1.02)	m	10.72	
		<parter>(1.05+2.05*2+4.21*2)*2	m	27.14	
		<I p>(1.05+2.05*2)*2+2.85*4+3.12*2+2.65+(1.64+2.1*2)*2	m	42.27	
		<II p>2.85*6+(1.64+2.1*2)*2	m	28.78	
		<III p>2.85*9+(1.64+2.1*2)*2	m	37.33	
		<IV p>2.80*8+(1.64+2.1*2)*2	m	34.08	
		<V p>2.85*6+(1.64+2.1*2)*2	m	28.78	
		<VI p>2.88*3+(1.64+2.1*2)*2	m	20.32	
				RAZEM	229.42
13 d.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10X30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.6A	m		
			m	23.98	
				RAZEM	23.98
14 d.2	KNR-W 2-02 2127-16 analogia	Cokoliki - płytki granitowe (70% odzysk)	m		
		poz.6B	m	36.58	
				RAZEM	36.58
15 d.2	KNR 2-02 1111-06	Deski odbojowe - montaż z odzysku	m		
		60.0	m	60.00	
				RAZEM	60.00
16 d.2	KNR 2-02 1111-06	Cokół (wykładzina) - odzysk 70%	m		
		poz.6C	m	137.57	
				RAZEM	137.57
3 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej					
17 d.3	KNR 2-15 0120-01	Szafki hydrantowe (odzysk)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18 d.3	KNR-W 2-02 1203-01 analiza indywidualna	Drzwi przeciwpożarowe np. mcr ALPE Sp 30-1 (firma Mercor) skrzydła z 2 tłoczonych, ocynkowanych blach stalowych o gr. 0.8mm, wypełnienie wełna min., malowane proszkowo na kolor biały, samozamykacz	m ²		
		0.9*2.0*3	m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
19 d.3	KNR-W 2-02 1203-01 analiza indywidualna	Drzwi przeciwpożarowe np. mcr ALPE Sp 60-1 (firma Mercor) skrzydła z 2 tłoczonych, ocynkowanych blach stalowych o gr. 0.8mm, wypełnienie wełna min., malowane proszkowo na kolor biały, samozamykacz	m ²		
		0.9*2.0	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
20 d.3	KNR-W 2-02 1040-02 analiza indywidualna	Drzwi przeciwpożarowe np. mcr PROFILE ISO F60-DP2 (firma Mercor) profile stalowe, zamknięte, dwukomorowe z przekładką z płyty ogniochronnej, szkło ognioodporne, przezroczyste, profile malowane proszkowo na kolor biały, samozamykacz i RKZ, kontrola dostępu	m ²		
		1.4*2.0*12	m ²	33.60	
				RAZEM	33.60
21 d.3	KNR-W 2-02 1040-05 analiza indywidualna	Ścianka przeciwpożarowa np. mcr PROFILE ISO F30-SC z drzwiami przeciwpożarowymi mcr PROFILE ISO F30-DP1 (firma Mercor) profile stalowe, zamknięte, dwukomorowe z przekładką z płyty ogniochronnej, szkło ognioodporne, przezrocz., profile malow. proszk. na biały, samozamykacz	m ²		
		1.9*2.65	m ²	5.04	
				RAZEM	5.04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.3	KNR-W 2-02 1039-03 analiza indywidualna	Okno lamelowe (żaluzjowe) np.Colt Coltlite LWT28 z profili izolowanych termicznie wypełnionych szkłem 2x6mm, wraz z silownikiem elektrycznym, kolor biały (dobrany do istniejących okien)	m ²		
		1.14*1.815*2	m ²	4.14	
				RAZEM	4.14
4	45442100-8	Roboty malarskie			
23 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		<przyjęto>200.0	m ²	200.00	
				RAZEM	200.00
24 d.4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami pod farby	m ²		
		poz.9	m ²	5.40	
		poz.10	m ²	1.80	
		poz.11	m ²	33.60	
				RAZEM	40.80
25 d.4	KNR 2-02 1505-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi kolor powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		poz.24	m ²	40.80	
				RAZEM	40.80