

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45262300-4 Betonowanie

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Urzędu Miasta - instalacja klimatyzacji - I etap I piętro
ADRES INWESTYCJI : Kędzierzyn-Koźle ul.Piramowicza 32
INWESTOR : Urząd Miasta
ADRES INWESTORA : Kędzierzyn-Koźle ul.Piramowicza 32
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków
DATA OPRACOWANIA : 07.02.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.02.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Obudowy	1	6
2	Fundament pod agregat	7	20

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Obudowy			
1 d.1	KNR 0-14 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ognioodpornymi EI 60 na rusztach metalowych pojedynczych przewodów klimatyzacyjnych, dwuwarstwowa 50 - 02 - płyty x 2 gr. 15 mm <i>piętro</i> (2,36+1,65+6,71+1,58+1,61)*(0,15+0,30)	m ² m ²	 6,260	
				RAZEM	6,260
2 d.1	KNR 0-14 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ognioodpornymi EI 30 na rusztach metalowych pojedynczych przewodów klimatyzacyjnych, dwuwarstwowa 50 - 02 - płyty x 2 gr. 12,5 mm <i>piętro</i> (3,23+0,15*2+0,99+1,13+0,15+5,54+0,15+2,10+0,15*4+2,13+0,15+10,41+13,23+0,15+2,13+0,15*2+3,65+1,85+2,25+0,15*2+1,45+0,15*2+4,02+0,15+0,67+0,52)*(0,15+0,30)	m ² m ²	 26,033	
				RAZEM	26,033
3 d.1	KNR 0-14 2011-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych przewodów klimatyzacyjnych, jednowarstwowa 50 - 01 - płyta 1 x 12,5 mm <i>piętro</i> (0,36+0,15*2+0,31+0,36+0,41+0,15*2+1,90+0,15+1,62+2,15+0,15+0,47+0,15+0,42+0,15+0,47+0,15+0,55+0,15+2,62+0,15+3,64+0,15+1,97*2+0,15*4+0,20+0,47+0,44+0,15+0,43+1,53+0,49)*(0,15+0,30)	m ² m ²	 11,399	
				RAZEM	11,399
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym 6,26+26,033+11,399	m ² m ²	 43,692	
				RAZEM	43,692
5 d.1	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych 43,692	m ² m ²	 43,692	
				RAZEM	43,692
6 d.1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
2		Fundament pod agregat			
7 d.2	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu IV) 3,50*2,00*0,40	m ³ m ³	 2,800	
				RAZEM	2,800
8 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piaskowo-żwirowy 2,70*1,20*0,20	m ³ m ³	 0,648	
				RAZEM	0,648
9 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C8/10 2,70*1,20*0,10	m ³ m ³	 0,324	
				RAZEM	0,324
10 d.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 2,70*1,20	m ² m ²	 3,240	
				RAZEM	3,240
11 d.2	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 3,24	m ² m ²	 3,240	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,240
12	KNR 2-02 d.2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (2,50+1,00)*2*0,15	m ² m ²	1,050	
				RAZEM	1,050
13	KNR 2-02 d.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 1,05	m ² m ²	1,050	
				RAZEM	1,050
14	KNR 2-02 d.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - C25/30 2,50*1,00*0,30	m ³ m ³	0,750	
				RAZEM	0,750
15	KNR 2-02 d.2 1106-07	Zbrojenie siatką zbrojeniową 4,70	m ² m ²	4,700	
				RAZEM	4,700
16	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 2,80-0,648-0,325-2,50*1,00*0,10	m ³ m ³	1,577	
				RAZEM	1,577
17	KNR 4-01 d.2 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV 2,80-1,577	m ³ m ³	1,223	
				RAZEM	1,223
18	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 1,223	m ³ m ³	1,223	
				RAZEM	1,223
19	d.2 wycena indywidualna	Opłata za wysypisko 1,223*1,6	t t	1,957	
				RAZEM	1,957
20	KNR 2- d.2 021805-11 analogia	Ogrodzenia systemowe panelowe wys. 1,53 m powlekane w kolorze zielonym z podwaliną prefabrykowaną oraz furtką (2,65+5,18)*1,53	m ² m ²	11,980	
				RAZEM	11,980