

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Montaż stolarki okiennej w budynku Zespołu Szkół Gastronomicznych
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa ul. Worcela 1 - część dolna
INWESTOR : Gmina Miasta Częstochowy
ADRES INWESTORA : Częstochowa ul. Śląska 11/13

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bańka Jan (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 01.02.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.02.2021

Data zatwierdzenia

Wymiana stolarki okiennej część dolna

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Montaż stolarki okiennej Worcela 1 - część dolna					
1		Roboty rozbiórkowe - część dolna			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0354-10	3.11*3.18+2.55*2.50*8	m ²	60.890	
				RAZEM	60.890
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - analogia - wykucie parapetów wewnętrznych	m		
d.1	0354-11	3.25*1+2.55*8	m	23.650	
				RAZEM	23.650
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne	m ²		
d.1	0535-08	(3.25*1+2.55*8)*0.35	m ²	8.278	
				RAZEM	8.278
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - szpalety	m ²		
d.1	0701-02	(3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.25*8	m ²	17.550	
				RAZEM	17.550
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od-ległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	((3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.25*8)*0.04	m ³	0.702	
				RAZEM	0.702
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 4 ((3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.25*8)*0.04	m ³	0.702	
				RAZEM	0.702
7	kalkulacja	Opłata za składowanie gruzu	m ³		
d.1	własna	((3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.25*8)*0.04	m ³	0.702	
				RAZEM	0.702
2		Roboty budowlane - montaż stolarki - część dolna			
8	NNRNKB	(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 i szkłem P4, nawiewnik, zamykanie	m ²		
d.2	202 1026-04	3.18*3.11*2	m ²	19.780	
				RAZEM	19.780
9	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikiem i zamykaniem	m ²		
d.2	202 1025-04	2.55*2.50*8	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
10	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
d.2	202 0541-02	3.25*0.35*1+2.55*0.35*8	m ²	8.278	
				RAZEM	8.278
11	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścia-nach z cegieł - parapety komorowe z pcv	szt.		
d.2	0321-02	1+8	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa-piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce-ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - szpalety	m ²		
d.2	0711-02	(3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.35*8	m ²	23.630	
				RAZEM	23.630
13	KNR 2-02	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.2	1505-09	(3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.35*8	m ²	23.630	
				RAZEM	23.630
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-ków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.2	1505-01	(3.11*2+3.18)*0.25*1+(2.55*2+2.50)*0.35*8	m ²	23.630	
				RAZEM	23.630
15	kalkulacja	Dostawa i montaż siatek ochronnych z polipropylenu o oczkach 2x2 cm	m ²		
d.2	własna	23.54*5.34	m ²	125.704	
				RAZEM	125.704

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe - część dolna						
2	Roboty budowlane - montaż stolarki - część dolna						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	359.1002		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	6.1783		
2.	środek transportowy	m-g	4.5203		
3.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0.4072		
4.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.3052		
RAZEM					

Słownie: