
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45441000-0 Roboty szklarskie
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych

NAZWA INWESTYCJI : Dostawa i montaż daszków nad drzwi wejściowe oraz balustrad schodowych w istniejących klatkach schodowych w budynku głównym Szpitala Specjalistycznego Chorób Płuc "Odrodzenie" im. Klary Jelskiej w Zakopanem.
ADRES INWESTYCJI : Szpital Specjalistyczny Chorób Płuc "Odrodzenie" im. Klary Jelskiej w Zakopanem, 34-500 Zakopane, ul. Gładkie 1
INWESTOR : Szpital Specjalistyczny Chorób Płuc "Odrodzenie" im. Klary Jelskiej
ADRES INWESTORA : 34-500 Zakopane, ul. Gładkie 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Chowaniec (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 2019-10-28

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019-10-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dostawa i montaż daszków nad drzwiami wejściowymi oraz balustrad schodowych w istniejących klatkach schodowych w budynku głównym oraz balustrady zewnętrznej i ogrodzenia stalowego panelowego na terenie Szpitala Specjalistycznego Chorób Płuc "Odrodzenie" im. Klary Jelskiej w Zakopanem.					
1		Dostawa i montaż daszków nad wejściami do budynku			
1	d.1 kalk. własna	Dostawa i montaż zadaszków systemowych szklanych na konstrukcji ze stali nierdzewnej mocowanej do ściany o wymiarach 2,40x1,50m. Mocowanie do ściany systemowe i na linach stalowych. Daszek szklany ze szkła zbrojonego.	kpl.		
		5.00	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Wymiana balustrad na istniejących klatkach schodowych			
2	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.prz ec.		
d.2	1306-01	3.80*4*19+19	szt.prz ec.	307.800	
				RAZEM	307.800
3	KNR 2-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wypełnione szybą bezpieczną O2	m		
d.2	1208-01	szkło mleczne przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane	m	64.600	
	analogia	wysokość 1,10m 3.80*8+3.80*9			
				RAZEM	64.600
4	KNR 2-02	Balustrady proste zewnętrzne ze stali nierdzewnej wypełnione pręty pionowe	m		
d.2	1208-01	wysokość 1,10m	m	3.200	
	analogia	3.20			
				RAZEM	3.200
5	KNR 2-02	Pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej mocowane do ściany	m		
d.2	1208-03		m	72.200	
	analogia	3.80*11+3.80*8			
				RAZEM	72.200
3		Wykonanie ogrodzenia zewnętrznego			
6	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych o wys. 1,5m - siatka 1,50m - budowa - analogia ogrodzenie panelowe - np. typu Vega lub równoważne.	mb		
d.3	0307-01	12.00	mb	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Dostawa i montaż daszków nad drzwiami wejściowymi oraz balustrad schodowych w istniejących klatkach schodowych w budynku głównym oraz balustrady zewnętrznej i ogrodzenia stalowego panelowego na terenie Szpitala Specjalistycznego Chorób Płuc "Odrodzenie" im. Klary Jelskiej w Zakopanem.								
1		Dostawa i montaż daszków nad wejściami do budynku						
1	d.1 kalk. własna	Dostawa i montaż zadaszeń systemowych szklanych na konstrukcji ze stali nierdzewnej mocowanej do ściany o wymiarach 2,40x1,50m. Mocowanie do ściany systemowe i na linach stalowych. Daszek szklany ze szkła zbrojonego. przedmiar = 5.000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- Dostawa i montaż zadaszeń systemowych szklanych na konstrukcji ze stali nierdzewnej mocowanej do ściany o wymiarach 2,40x1,50m. Mocowanie do ściany systemowe i na linach stalowych. Daszek szklany ze szkła zbrojonego. 1 kpl./kpl.	kpl.	5.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

Dostawa i montaż daszków nad wejściami do budynku

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (R+M+S)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Wymiana balustrad na istniejących klatkach schodowych						
d.2	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych przedmiar = 307.800 szt.przec.	szt. przec.					
1*		-- R -- robocizna 0.03 r-g/szt.przec.	r-g	9.2340	0.00	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.03 m³/szt.przec.	m³	9.2340	0.00		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.01 kg/szt.przec.	kg	3.0780	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
d.2	KNR 2-02 1208-01 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wypełnione szybą bezpieczną O2 szkło mleczne przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane wysokość 1,10m przedmiar = 64.600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.29 r-g/m	r-g	147.9340	0.00	0.00		
2*		-- M -- balustrady stalowe ze stali nierdzewnej z wypełnieniem szkłem O2 szyba mleczna 1.0 m/m	m	64.6000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.02 m-g/m	m-g	1.2920	0.00			0.00
5*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.45 m-g/m	m-g	29.0700	0.00			0.00
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m	m-g	0.6460	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
d.2	KNR 2-02 1208-01 analogia	Balustrady proste zewnętrzne ze stali nierdzewnej wypełnione pręty pionowe wysokość 1,10m przedmiar = 3.200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.29 r-g/m	r-g	7.3280	0.00	0.00		
2*		-- M -- balustrady proste zewnętrzne ze stali nierdzewnej wypełnione pręty pionowe wysokość 1,10m 1.0 m/m	m	3.2000	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.02 m-g/m	m-g	0.0640	0.00			0.00
5*		spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.45 m-g/m	m-g	1.4400	0.00			0.00
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m	m-g	0.0320	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
d.2	KNR 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej mocowane do ściany przedmiar = 72.200 m	m					
		-- R --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.98 r-g/m	r-g	70.7560	0.00	0.00		
		-- M --						
2*		pochwyty stalowe ze stali nierdzewnej 1 m/m	m	72.2000	0.00		0.00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0.001 m³/m	m³	0.0722	0.00		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania 0.017 dm³/m	dm³	1.2274	0.00		0.00	
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.016 dm³/m	dm³	1.1552	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
		-- S --						
7*		wyciąg 0.02 m-g/m	m-g	1.4440	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

Wymiana balustrad na istniejących klatkach schodowych

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (R+M+S)				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wykonanie ogrodzenia zewnętrznego						
6	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych o wys. 1,5m - siatka 1,50m - budowa - analogia ogrodzenie panelowe - np. typu Vega lub równoważne. przedmiar = 12.000 mb	mb					
d.3	0307-01							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.79 r-g/mb	r-g	9.4800	0.00	0.00		
2*		-- M -- słupki z kształtowników walcowanych 0.29 szt./mb	szt.	3.4800	0.00		0.00	
3*		panele z siatki stalowej ocynkowej powlekanej wys 1,50m 1.00 m/mb	m	12.0000	0.00		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania 0.02 dm ³ /mb	dm ³	0.2400	0.00		0.00	
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.16 dm ³ /mb	dm ³	1.9200	0.00		0.00	
6*		beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.03 m ³ /mb	m ³	0.3600	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.00		0.00	
8*		-- S -- środek transportowy 0.04 m-g/mb	m-g	0.4800	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

Wykonanie ogrodzenia zewnętrznego

RAZEM
VAT [V] 23% od (R+M+S)
RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM
VAT [V] 23% od (R+M+S)
RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	V	RAZEM
1	Dostawa i montaż daszków nad wejściami do budynku				0.00	0.00
2	Wymiana balustrad na istniejących klatkach schodowych				0.00	0.00
3	Wykonanie ogrodzenia zewnętrznego				0.00	0.00
	RAZEM				0.00	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł