

Przedmiar robót

Wymiana drzwi wewnętrznych w wytypowanych budynkach na terenie kompleksów wojskowych przy ul. Rakowickiej 29 w Krakowie oraz przy ul. Krakowskiej 1 w Rzęsce

Lokalizacja: **Kompleks wojskowy przy ul. Rakowickiej 29 w Krakowie, kompleks wojskowy przy ul. Krakowskiej 1 w Rzęsce**

Inwestor: **35 Wojskowy Oddział Gospodarczy z siedzibą w Rzęsce, ul. Krakowska 1, 30-901 Kraków**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Wymiana drzwi wewnętrznych w wytypowanych budynkach na terenie kompleksów wojskowych przy ul.Rakowickiej 29 w Krakowie oraz przy ul. Krakowskiej 1 w Rzęsce					
1	Element	Kraków ul.Rakowicka 29 bud 21 oraz 41					
1.1	KNRW 401/353/9	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2·m2	szt		3		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	1,31	3,93000		
1.2	KNRW 401/353/8	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2·m2	m2		2,08		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,84	1,74720		
1.3	KNRW 202/1025/3	ANALOGIA - Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - ukompletowanie do skrzydeł drzwi RC4 rozpisanych w poniższych pozycjach	szt		4		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	1,67	6,68000		
		Materiały					
		Ościeżnica stalowa typ RC4	szt	1	4,00000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	15			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,04	0,16000		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,12000		
1.4	KNRW 202/1022/1	ANALOGIA- Skrzydła drzwiowe o odporności na włamanie klasy nie niższej niż RC4 wg PN-EN 1627, wyposażone dodatkowo w zamek mechaniczny szyfrowy co najmniej klasy B wg normy PN-EN 1300 co najmniej trzyczęściowy.Zamek powinien być zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym,w tym przed przewierceniem i przeswietleniem. Zmiana kombinacji powinna być blokowana i uaktywniana kluczem od tyłu obudowy zamka.Zamek powinien być zabezpieczony w dwa komplety kluczy do ustawiania szyfru.Drzwi wyposażone w 2 czujniki oraz elektrozaczep lub zworę. W wycenie pozycji należy uwzględnić ewentualną naprawę posadzki oraz naprawę tynku ościeży wraz z ich przemalowaniem.	m2		3,80		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,51	1,93800		
		Materiały					
		Skrzydło stalowe, wewnątrzlokalowe pełne, RC4, zamek z szyfratorem	m2	1	3,80000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	15			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,04	0,15200		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,07600		
1.5	KNRW 202/1022/1	ANALOGIA - Skrzydła drzwiowe o odporności na włamanie klasy nie niższej niż RC4 wg PN-EN 1627, wyposażone dodatkowo w gałko- klamkę oraz wizjer szerokokątny. Drzwi wyposażone w 2 czujki oraz elektrozaczep lub zworę. W wycenie pozycji należy uwzględnić ewentualną naprawę posadzki oraz naprawę tynku ościeży wraz z ich przemalowaniem.	m2		3,68		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	0,51	1,87680		
		Materiały					
		Skrzydło stalowe ,RC4 z gałko- klamką wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	1	3,68000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	15			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,04	0,14720		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,07360		
1.6	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu i odpadów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1·km	m3		0,25		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,7	0,17500		
		Sprzęt					
		Samochód samowyladowczy do 5·t (1)	m-g	0,325	0,08125		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.7	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km Krotność=9	m3		0,25		
		Sprzęt Samochód samowyladowczy do 5-t (1)	m-g	0,037	0,08325		
2	Element	Rząska ul. Krakowska 1 - bud 5					
2.1	KNRW 401/353/8	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2-m2	m2		2,05		
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,84	1,72200		
2.2	KNRW 202/1025/3	ANALOGIA - Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - ukończenie do skrzydeł drzwi RC4 rozpisanych w poniższej pozycji	szt		1		
		Robocizna Robotnicy	r-g	1,67	1,67000		
		Materiały Ościeżnica stalowa typ RC4	szt	1	1,00000		
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	15			
		Sprzęt Wyciąg	m-g	0,04	0,04000		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,03000		
2.3	KNRW 202/1022/1	ANALOGIA - Skrzydło drzwi o odporności na włamanie klasy nie niższej niż RC4 wg PN-EN 1627, wyposażone dodatkowo w gałko- klamkę oraz wizjer szerokokątny. W wycenie pozycji należy uwzględnić ewentualną naprawę posadzki oraz naprawę tynku ościeży wraz z ich przemalowaniem.	m2		2,05		
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,51	1,04550		
		Materiały Skrzydło stalowe ,RC4 z gałko- klamką wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	1	2,05000		
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	15			
		Sprzęt Wyciąg	m-g	0,04	0,08200		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,04100		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Robotnicy	r-g	20,6095		
2.	Robotnicy grupa I	r-g	0,175		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			20,7845		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Ościeżnica stalowa typ RC4	szt	5		
2.	Skrzydło stalowe ,RC4 z gałko- klamką wewnątrzlokalowe pełne, fabrycznie wykończone	m2	5,73		
3.	Skrzydło stalowe, wewnątrzlokalowe pełne, RC4, zamek z szyfratorem	m2	3,8		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Samochód samowyladowczy do 5-t (1)	m-g	0,1645		
2.	Środek transportowy (1)	m-g	0,3406		
3.	Wyciąg	m-g	0,5812		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			1,0863		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Wymiana drzwi wewnętrznych w wytypowanych budynkach na terenie kompleksów wojskowych przy ul.Rakowickiej 29 w Krakowie oraz przy ul. Krakowskiej 1 w Rzęsce	
1	Kraków ul.Rakowicka 29 bud 21 oraz 41	
2	Rzęska ul. Krakowska 1 - bud 5	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Wymiana drzwi wewnętrznych w wytypowanych budynkach na terenie kompleksów wojskowych przy ul.Rakowickiej 29 w Krakowie oraz przy ul. Krakowskiej 1 w Rzęsce netto	