

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Zmiana sposobu użytkowania części budynku
komunalnego na przedszkole o profilu sportowym
Wymiana okien i drzwi zewnętrznych

Lokalizacja:

działki nr 1277/1 i 1276/3
ul. Zagłębcze 9
43-354 Czaniec

Zamawiający:

Gmina Porąbka
Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45421000-4 (Roboty w zakresie stolarki budowlanej)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ-PARTER			
1.1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe /grupa 451 - CPV/			
1 KNNR 3/306/1			
Wykucie z muru różnych elementów, ściany na cementowo-wapiennej okna i drzwi zewnętrzne			
1,47*1,14 = 1,6758			
2,30*2,26 = 5,198			
2,34*1,40 = 3,276			
2,30*0,81 = 1,863			
1,80*2,0 = 3,6			
15,6128	~15,61		m2
2 KNR 401/354/12			
Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko- wewnętrzne			
2,50*2+1,60 = 6,6			
6,6	~6,6		m
3 KNR 401/354/11			
Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych z blachy	6,60		m
4 Kalk. indywidualna . Załadunek i wywóz z terenu budowy gruzu z rozbiórek i demontaży wraz z kosztami składowania			
15,61*0,10 = 1,561			
1,561	~1,56		m3
1.2 Stolarka okien i drzwi zewnętrznych /grupa 454 - CPV/			
5 KNRW 202/1040/1			
Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe,przeciwpożarowe EI 30 /Dz1/			
Dz1 0,90*2,0 = 1,8			
1,8	~1,80		m2
6 KNRW 202/1040/2			
Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, częściowo przeszkłone /Dz2/			
Dz2 1,70*2,0 = 3,4			
3,4	~3,40		m2
7 KNNR 7/701/5			
Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2 /O4/			
O4 2,34*1,40 = 3,276			
3,276	~3,28		m2
8 KNNR 7/701/4			
Okna z tworzyw sztucznych, okna do 2,0·m2 /O5/			
O5 2,30*0,80 = 1,84			
1,84	~1,84		m2
9 Kalk. indywid. Dodatek za wyposażenie okien w nawiewniki higrosterowalne			
	2		szt
10 KNNR 2/302/7			
Osadzenie podokienników prefabrykowanych, wewnętrznych PVC			
2,40*2 = 4,8			
4,8	~4,80		m
11 KNNR 2/302/7			
Osadzenie podokienników prefabrykowanych, zewnętrznych z blachy stalowej	4,80		m
2 WYMIANA STOLARKI OKENNEJ - PIĘTRO			
2.1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe /grupa 451 - CPV/			
12 KNNR 3/306/1			
Wykucie z muru różnych elementów, ściany na cementowo-wapiennej okna i drzwi zewnętrzne			
2,26*2,26 = 5,1076			
1,45*2,26+0,70*3,26 = 5,559			
2,34*1,47 = 3,4398			
2,31*1,48 = 3,4188			
2,34*0,84 = 1,9656			
1,47*(0,82+1,46+0,82) = 4,557			
1,48*0,82 = 1,2136			
1,49*0,82 = 1,2218			
1,46*(1,52+0,82) = 3,4164			
1,45*1,52 = 2,204			
1,50*0,82 = 1,23			
2,36*1,48*2 = 6,9856			
40,3192	~40,32		m2
13 KNR 401/354/12			
Wykucie z muru, podokienników wewnętrznych lastrykowych			
2,30+1,48+2,40+2,35+2,40+1,55*9+2,42*2 = 29,72			
29,72	~29,72		m
14 KNR 401/354/11			
Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych z blachy	29,72		m
15 KNR 401/329/3			
Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych , zaprawa cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły			
otwór okienny w pom. 201 2,34*1,50*0,41 = 1,4391			
1,4391	~1,44		m3
16 Kalk. indywidualna . Załadunek i wywóz z terenu budowy gruzu z rozbiórek i demontaży wraz z kosztami składowania			
43,32*0,10+1,44 = 5,772			
5,772	~5,77		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.2 Stolarka okien i drzwi zewnętrznych /grupa 454 - CPV/			
17 KNNR 7/701/3 Okna z tworzyw sztucznych, okna do 1,5·m2 /O1/ O1 1,45*0,80*6 = 6,96 6,96	~6,96		m2
18 KNNR 7/701/4 Okna z tworzyw sztucznych, okna do 2,0·m2 /O5/ O5 2,30*0,80 = 1,84 1,84	~1,84		m2
19 KNNR 7/701/5 Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2 /O3,O4, O6+OB, O8/ O3 1,45*1,40 = 2,03 O4 2,34*1,40*4 = 13,104 O6+OB 1,45*2,26+0,80*3,26 = 5,885 O8 2,26*2,26 = 5,1076 26,1266	~26,13		m2
20 KNNR 7/701/5 Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2, szkło bezpieczne/ O7/ O7 1,35*2,30*2 = 6,21 6,21	~6,21		m2
21 Kalk. indywid. Dodatek za wyposażenie okien w nawiewniki higrosterowalne	8		szt
22 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, wewnętrznych PVC 2,30+1,48+2,40*4+2,36+1,50*7 = 26,24 26,24	~26,24		m
23 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, zewnętrznych z blachy stalowej	26,24		m

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ-PARTER					
1.1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe /grupa 451 - CPV/					
1 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru różnych elementów, ściany na cementowo-wapiennej	m2		~15,61		
2 KNR 401/354/12 Wykucie z muru, podokienników betonowych z lastryko- wewnętrzne	m		~6,6		
3 KNR 401/354/11 Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych z blachy	m		6,60		
4 Kalk. indywidualna . Załadunek i wywóz z terenu budowy gruzu z rozbiórek i demontaży wraz z kosztami składowania	m3		~1,56		
1.2 Stolarka okien i drzwi zewnętrznych /grupa 454 - CPV/					
5 KNNR 202/1040/1 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe,przeciwpożarowe EI 30 /Dz1/	m2		~1,80		
6 KNNR 202/1040/2 Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, częściowo przeszklone /Dz2/	m2		~3,40		
7 KNNR 7/701/5 Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2 /O4/	m2		~3,28		
8 KNNR 7/701/4 Okna z tworzyw sztucznych, okna do 2,0·m2 /O5/	m2		~1,84		
9 Kalk. indywid. Dodatek za wyposażenie okien w nawiewniki higrosterowalne	szt		2		
10 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, wewnętrznych PVC	m		~4,80		
11 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, zewnętrznych z blachy stalowej	m		4,80		
2 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ - PIĘTRO					
2.1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe /grupa 451 - CPV/					
12 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru różnych elementów, ściany na cementowo-wapiennej	m2		~40,32		
13 KNR 401/354/12 Wykucie z muru, podokienników wewnętrznych lastrykowych	m		~29,72		
14 KNR 401/354/11 Wykucie z muru, podokienników zewnętrznych z blachy	m		29,72		
15 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych , zaprawa cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3		~1,44		
16 Kalk. indywidualna . Załadunek i wywóz z terenu budowy gruzu z rozbiórek i demontaży wraz z kosztami składowania	m3		~5,77		
2.2 Stolarka okien i drzwi zewnętrznych /grupa 454 - CPV/					
17 KNNR 7/701/3 Okna z tworzyw sztucznych, okna do 1,5·m2 /O1/	m2		~6,96		
18 KNNR 7/701/4 Okna z tworzyw sztucznych, okna do 2,0·m2 /O5/	m2		~1,84		
19 KNNR 7/701/5 Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2 /O3,O4, 06+OB, 08/	m2		~26,13		
20 KNNR 7/701/5 Okna z tworzyw sztucznych, okna powyżej 2,0·m2, szkło bezpieczne/ O7/	m2		~6,21		
21 Kalk. indywid. Dodatek za wyposażenie okien w nawiewniki higrosterowalne	szt		8		
22 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, wewnętrznych PVC	m		~26,24		
23 KNNR 2/302/7 Osadzenie podokienników prefabrykowanych, zewnętrznych z blachy stalowej	m		26,24		