

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Remont schodów wejściowych do biudynku Urzędu Gminy

Kod CPV : 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

Obiekt : Remont schodów

Adres : Ostroróg ul Wroniecka 14

Kod CPV : 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

Remont schodów zewnętrznych

Kod CPV : 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Inwestor : Gmina Ostroróg

Adres : ul. Wroniecka 14; 64-500 Ostroróg

Wykonawca : Usługi Budowlane, Instalacyjne Piotr Pupka

Adres : ul. Ogrodowa 3B/1; 64-560 Ostroróg

Uwagi : Przywołane w kosztorysie nazwy własne urządzeń są podane przykładowo dla określenia oczekiwanych parametrów jakościowych. Wszelkie zamiany urządzeń są dopuszczalne po uzyskaniu akceptacji przez projektanta i Zamawiającego

Opracował : Piotr Pupka Rzeczoznawca SKB upr nr 327/09

Data : 11.04.2022

Inwestor :

Wykonawca :

Ogólna charakterystyka robót

Remont schodów wejściowych do budynku Urzędu Gminy

Charakterystyka robót dotyczących zakresu zamówienia

1. Remont schodów

- 1.1. Rozbiórka istniejących okładzin schodów i balustrady
- 1.2. Wykonanie nowych okładzin schodów z elementów lastrykowych płukanych lub piaskowanych gwarantujących wymaganą antypoślizgowość min R-11
- 1.3. Wykonanie okładziny murku oporowego schodów z elementów z lastryka
- 1.4. Dostawa i montaż nowej balustrady ze stali nierdzewnej
- 1.5. Dostawa i montaż nowej wycieraczki na wejściu do budynku (z profili aluminiowych wypełnionych odpowiednimi wkładami czyszczącymi)
- 1.6. Wymiana drzwi wejściowych do budynku (drzwi aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym)
- 1.7. Odtworzenie nawierzchni przy schodach z płytek chodnikowych

Remont schodów zewnętrznych

Budowa : Remont schodów wejściowych do biurowca Urzędu Gminy

Obiekt : Remont schodów

Adres : Ostroróg ul Wroniecka 14

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 14.04.2022

Str. 1

Lp.	Opis działu
I Remont schodów	
I.A	Remont wejścia do budynku
I.B	Stalarka drzwiowa

--- Koniec wydruku ---

Remont schodów zewnętrznych

Budowa : Remont schodów wejściowych do biurowca Urzędu Gminy

Obiekt : Remont schodów

Adres : Ostroróg ul Wroniecka 14

Data: 14.04.2022

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I Remont schodów			
I.A Remont wejścia do budynku			
1	KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej CHODNIK PRZY SCHODACH	7,910	m2
	$0.7 * (6.5 + 3.6 + 1.2) =$	7,910	
	Razem =	7,910	m2
2	KNR 231-0802-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: 10 cm	7,910	m2
	$0.7 * (6.5 + 3.6 + 1.2) =$	7,910	
	Razem =	7,910	m2
3	KNR 231-0802-02-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ręczne podbudowy z gruntu stabilizowanego, o grubości: ponad 10 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm DALSZE 5 CM	7,910	m2
	$0.7 * (6.5 + 3.6 + 1.2) =$	7,910	
	Razem =	7,910	m2
4	KNR 401-1306-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych, polegający na przecięciu poprzecznym stali (za każde przecięcie)	9,000	szt
5	KNR 401-0807-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej PEDEST I OKŁADZINY SCHODÓW	26,965	m2
	$0.31 * 3.6 * 7 + 0.17 * 3.6 * 8 + 0.31 * 1.2 * 6 + 0.17 * 1.2 * 7 + 0.33 * 1.6 + 0.22 * 1.73 + 1.1 * 2.42 + 1.8 * 1.2 + 1.3 * 2.17 / 2 + 1.25 * 1.9 / 2 + 1.8 * (1.29 + 1.23) / 2 =$	26,965	
	Razem =	26,965	m2
6	KNR 401-0212-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Rozebranie - ręczne rozbięcie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. ponad 15 cm	1,674	m3
	$8 * 3.6 * 0.3 * 0.15 + 7 * 1.2 * 0.3 * 0.15 =$	1,674	
	Razem =	1,674	m3
7	KNR 401-0109-11-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	4,709	m3
	$26.965 * 0.05 + 1.674 + 7.91 * 0.15 + 0.5 =$	4,709	
	Razem =	4,709	m3
8	KNR 401-0109-12-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	4,709	m3
9	Pozycja Koszty utylizacji gruzu i materiałów z rozbiórki	4,709	m3
10	KNR 401-0203-10-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Uzupełnienie betonem zwykłym z kruszywa naturalnego żelbetowych monolitycznych elementów konstrukcyjnych: schodów prostych	4,595	m3

Remont schodów zewnętrznych

I. Remont schodów
I.A. Remont wejścia do budynku

Data: 14.04.2022

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
11	KNR 401-0205-06-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Uzupełnienie brakujących stopni schodowych, z wykonaniem i rozbiórką deskowania, zazbrojeniem i zabetonowaniem oraz zatarciem powierzchni na gładko	15,000	szt
12	KNR 202-0822-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Licowanie ścian płytkami lastrykowymi , układanymi na zaprawie cementowo-wapiennej $1.3 * 2.17 / 2 + 1.25 * 1.9 / 2 + 1.8 * (1.29 + 1.23) / 2 =$ Razem =	4,866 4,866 4,866	m2 m2
13	KNR 202-1105-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Cokoliki z płytek lastrykowych	10,500	m
14	KNR 202-1109-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obłożenie schodów prefabrykowanymi elementami lastryko SCHODY I PODEST PRZY WEJŚCIU LASTRYKO PŁUKANE LUB PIASKOWANE Z WKŁADKĄ ANTYPOŚLIZGOWĄ Klasa antypoślizgowości nie mniej niż R 11 $0.31 * 3.6 * 7 + 0.17 * 3.6 * 8 + 0.31 * 1.2 * 6 + 0.17 * 1.2 * 7 + 0.33 * 1.6 + 0.22 * 1.73 + 1.1 * 2.42 + 1.8 * 1.2 =$ Razem =	22,099 22,099	m2 m2
15	KNR 401-0324-06-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Obsadzenie w podłożach betonowych ram, o powierzchni: ponad 1,0 do 2,0 m2 obramowanie z kątownika do wycieraczki	1,000	szt
16	Pozycja Wycieraczka do obuwia Wycieraczka czyszcząca wykonana z pełnych profili aluminiowych wypełnionych odpowiednimi wkładkami czyszczącymi. (szczotkowo gumowy) wycieraczka 60x120cm	1,000	kpl
17	KNR 231-0113-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy grubości 15 cm wykonywane ręcznie, z gruntu stabilizowanego cementem $0.7 * (6.5 + 3.6 + 1.2) =$ Razem =	7,910 7,910	m2 m2
18	KNR 231-0502-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce: piaszkowej, z wypełn.spoim piaskiem $0.7 * (2.15 + 4.1 + 2.2) =$ Razem =	5,915 5,915	m2 m2
19	KNR 202-1209-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Balustrady z pochwytem stalowym, z osadzeniem ANALOGIA BALUSTRADA W WYKONANIU ZE STALI NIERDZEWNEJ $2.5 + 1.8 + 2.1 =$ Razem =	6,400 6,400	m m
20	KNR 401-1211-08-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Opalanie farby olejnej z metalowych powierzchni: ponad 0,5 m2 Podpory daszku: $2 * (0.1 + 0.12) * (3.1 + 3.3) =$ Razem =	2,816 2,816	m2 m2
21	KNR 401-1212-02-10 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą ftalową, z jednokrotnym szpachlowaniem, pełnych powierzchni metalowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	2,816	m2

Remont schodów zewnętrznych

I. Remont schodów
I.B. Stolarka drzwiowa

Data: 14.04.2022

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I.B Stolarka drzwiowa			
22	KNR 401-0354-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat: okiennych, o pow. ponad 2 m2 ANALOGIA DEMONTAZ DRZWI ALUMINIOWYCH	3,328	m2
	2.08 * 1.6 =	3,328	
	Razem =	3,328	m2
23	KNR 202-1040-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd. WACETOB W-wa 1997 r.] Drzwi aluminiowe: dwuskrzydłowe drzwi aluminiowe o współczynniku przenikania ciepła K nie większym niż 1,3 przeszklone - szkło bezpieczne Układ i szerokość elementów dostosowana dla osób z niepełnosprawnościami tj szer skrzydła min 90 cm kąt otwarcia drzwi powyżej 90 stopni drzwi wyposażone w uchwyt okrągły pionowy	3,328	m2

--- Koniec wydruku ---