

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont wejścia głównego w Domu Studenckim w Poznaniu ul. Św. Rocha 9

Kod CPV : 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Inwestor : **Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu**

Adres : ul. Królowej Jadwigi 27/39, 61-871 Poznań

Opracował : Maciej Sikorski - Rzeczoznawca kosztorysowy

Data : 15.06.2023

Remont wejścia głównego w Domu Studenckim w Poznaniu ul. Św. Rocha 9

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Remont wejścia głównego
1.1		Zabezpieczenie elementów stalowych konstrukcji zadaszenia - słupy
1.2		Drzwi wejściowe
1.3		Podest oraz schody - gres szkliviony
1.4		Wykończenie boków podestu
1.5		Wycieraczki na podeście (przed drzwiami wejściowymi)
1.6		Wycieraczki w części dolnej - w obrębie kostki brukowej
1.7		Elewacja przy wejściu do budynku (pasy boczne)

--- Koniec wydruku ---

Remont wejścia głównego w Domu Studenckim w Poznaniu ul. Św. Rocha 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Remont wejścia głównego		
1.1	Zabezpieczenie elementów stalowych konstrukcji zadaszania - słupy		
1	Analiza ind. Demontaż oraz ponowny montaż śmietników zamontowanych na konstrukcji słupów, mycie, naprawa wgnieceń Numer specyfikacji : SST 02.00	2,00	szt
2	KNR 201-0125-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Odkopanie słupów z ich zasypaniem w celu wykonania zabezpieczenia ankorozyjnego Rx2 - Analogia Numer specyfikacji : SST 02.00	0,64	m2
		$0,4 * 0,4 * 4 =$	0,64
		Razem =	0,64 m2
3	KNR 201-0125-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Odkopanie słupów z ich zasypaniem w celu wykonania zabezpieczenia ankorozyjnego Rx2 - Analogia - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy - Krotność 3 Numer specyfikacji : SST 02.00	0,64	m2
4	KNR 025-0104-01-00 IGM Warszawa Czyszczenie ręczne konstrukcji stalowych do stopnia St 2, przy stanie wyjściowym powierzchni: B, konstrukcji pełnościennych Numer specyfikacji : SST 02.00	27,82	m2
		$(0,18 + 0,29) * 2 * 4,0 * 4 =$	15,04
		$(0,18 + 0,29) * 2 * 6,8 * 2 =$	12,78
		Razem =	27,82 m2
5	KNR 025-0103-01-00 IGM Warszawa Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji stalowych: pełnościennych Numer specyfikacji : SST 02.00	27,82	m2
6	KNR 712-0201-01-10 MPCiL Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennych farbą do gruntowania, przeciwrzdowną ftalową miniową 60% Numer specyfikacji : SST 02.00	27,82	m2
7	KNR 712-0202-01-00 MPCiL Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennych farbą do gruntowania olejną ogólnego stosowania Numer specyfikacji : SST 02.00	27,82	m2
8	KNR 202-0603-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa - zabezpieczenie słupów w części przyziemia Numer specyfikacji : SST 02.00	1,13	m2
		$(0,18 + 0,29) * 2 * 0,3 * 4 =$	1,13
		Razem =	1,13 m2
9	KNR 202-0603-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa Numer specyfikacji : SST 02.00	1,13	m2
1.2	Drzwi wejściowe		
10	KNR 1323-1001-11-00 MGiEn Zabezpieczenie okien folią (oklejenie taśną szyb i zabezpieczenie folią) - Rx1,5 Analogia Numer specyfikacji : SST 02.00	13,14	m2
		$6,0 * 2,19 =$	13,14
		Razem =	13,14 m2
11	KNR 025-0103-01-00 IGM Warszawa Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji stalowych: pełnościennych - przyjęto 20% powierzchni Numer specyfikacji : SST 02.00	2,63	m2
		$13,14 * 0,2 =$	2,63
		Razem =	2,63 m2
12	KNR 401-1209-03-00 IGM Warszawa Malowanie jednokrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni: ponad 1,0 m2 - malowanie od strony zewnętrznej Zakres prac obejmuje: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrabanie luszczącej się farby. 2. Przetarcie powierzchni papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	2,63	m2

Remont wejścia głównego w Domu Studenckim w Poznaniu ul. Św. Rocha 9

1. Remont wejścia głównego
1.2. Drzwi wejściowe

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
13	KNR 401-1215-04-00 IGM Warszawa Mycie po robotach malarskich: okien zespolonych Numer specyfikacji : SST 02.00	13,14	m2
1.3	Podest oraz schody - gres szklwiony		
14	KNR 401-0811-07-00 IGM Warszawa Rozebranie posadzki z płytek z kamieni sztucznych ułożonych na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST 01.00 podest: schody:	6.0 * 4.8 = 28,80 6.0 * 0.3 * 4 + 6.0 * 0.15 * 4 = 10,80 Razem = 39,60	m2
15	KNR 401-0211-03-00 IGM Warszawa Skucie warstwy wyrównawczej - około 3 cm do płyty konstrukcyjnej Numer specyfikacji : SST 01.00	39,60	m2
16	KNR 202-1102-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na ostro Numer specyfikacji : SST 03.00	39,60	m2
17	KNR 202-1102-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm - krotność 10 mm Numer specyfikacji : SST 03.00	39,60	m2
18	KNR 202-1118-10-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Posadzki z płytek z gresu szklwionego układanych na klej, wymiar płytek: 60 x 60 cm - metoda zwykła Numer specyfikacji : SST 04.00 podest:	6.0 * 4.8 = 28,80 Razem = 28,80	m2
19	KNR 202-1121-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Okładziny schodów z gresu szklwionego, wymiar płytek: 60 x 60 cm Numer specyfikacji : SST 04.00 schody:	6.0 * 0.3 * 4 + 6.0 * 0.15 * 4 = 10,80 Razem = 10,80	m2
20	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km Numer specyfikacji : SST 01.00	39.6 * 0.05 = 1,98 Razem = 1,98	m3
21	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km - krotność 15 Numer specyfikacji : SST 01.00	1,98	m3
22	Analiza ind. Koszt utylizacji Numer specyfikacji : SST 01.00	1,98	m3
1.4	Wykończenie boków podestu		
23	KNR 023-2611-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Numer specyfikacji : SST 05.00	7.0 * 0.31 * 2 = 4,34 Razem = 4,34	m2
24	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/ Numer specyfikacji : SST 05.00	4,34	m2
25	KNR 017-0929-06-00 IGM Warszawa Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku żywiczno-mineralnego CERESIT CT 68, o fakturze rustykalnej, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na bokach podestów Numer specyfikacji : SST 05.00	4,34	m2

Remont wejścia głównego w Domu Studenckim w Poznaniu ul. Św. Rocha 9

1. Remont wejścia głównego
1.5. Wycieraczki na podeście (przed drzwiami wejściowymi)

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.5 Wycieraczki na podeście (przed drzwiami wejściowymi)			
26	KNR 401-0354-07-00 IGM Warszawa Wykucie istniejącej wycieraczki w celu wymiany - Analogia Numer specyfikacji : SST 01.00	1,00	szt
27	KNR 401-0211-03-00 IGM Warszawa Skucie betonu pod osadzenie nowej wycieraczki, przy głębokości skucia: do 5 cm Numer specyfikacji : SST 01.00	0,72	m2
		1.2 * 0.6 =	0,72
		Razem =	0,72 m2
28	KNR 401-0322-05-00 IGM Warszawa Obsadzenie w podłożach betonowych ram, wycieraczek stalowych o powierzchni: ponad 0,5 do 1,0 m2 Numer specyfikacji : SST 02.00	2,00	szt
29	Analiza ind. Dostawa wycieraczki metalowej ocynkowanej z wkładem oczkowym - wymiary wycieraczki 1,2 m x 0,6 m Numer specyfikacji : SST 02.00	2,00	kpl
1.6 Wycieraczki w części dolnej - w obrębie kostki brukowej			
30	KNR 401-0354-07-00 IGM Warszawa Wykucie istniejących wycieraczek w celu wymiany - Analogia Numer specyfikacji : SST 01.00	6,00	szt
31	KNR 214-0501-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Betonowe podłoża i warstwy wyrównawcze o grubości: do 15 cm - wyplycenie zagłębienia - przyjęto 10 cm Numer specyfikacji : SST 03.00	0,31	m3
		5.2 * 0.6 * 0.1 =	0,31
		Razem =	0,31 m3
32	KNR 401-0322-05-00 IGM Warszawa Obsadzenie w podłożach betonowych ram, wycieraczek stalowych o powierzchni: ponad 0,5 do 1,0 m2 Numer specyfikacji : SST 02.00	6,00	szt
33	Analiza ind. Dostawa wycieraczki metalowej ocynkowanej z wkładem oczkowym - wymiary wycieraczki 0,87 m x 0,6 m Numer specyfikacji : SST 02.00	6,00	kpl
1.7 Elewacja przy wejściu do budynku (pasy boczne)			
34	Analiza ind. Demontaż oraz ponowny montaż celemntów zamontowanych na elewacji Numer specyfikacji : SST 05.00	1,00	kpl
35	KNR 023-2611-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Numer specyfikacji : SST 05.00	3,60	m2
		0.6 * 3.0 * 2 =	3,60
		Razem =	3,60 m2
36	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/ Numer specyfikacji : SST 05.00	3,60	m2
37	KNR 031-0601-01-00 ATHENASOFT Warszawa Malowanie ręcznie elewacji farbą silikonową, na podłożu: słabo chłoniącym Numer specyfikacji : SST 05.00	0,04	100 m2
		3.6 / 100 =	0,04
		Razem =	0,04 100 m2