
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: „MODERNIZACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ WRAZ Z WYMIANĄ OPRAW, WYMIANĄ DRZWI NA CIĄGACH KOMUNIKACYJNYCH, KORYTARZACH I KLATKACH SCHODOWYCH W BUDYNKU GŁÓWNYM UCZELNI” MODERNIZACJA SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH BUDYNKU UCZELNI -DOSTOSOWANIE SCHODÓW DO OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

ADRES INWESTYCJI: ul. Piotra Skargi 5 67-200 Głogów

NAZWA INWESTORA: Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Głogowie

ADRES INWESTORA: ul. Piotra Skargi 5 67-200 Głogów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Remontowo-budowlana, Instalacji Daniel Strzelecki
elektrycznych

DATA OPRACOWANIA: 04.05.2024

KLAUZULA UZGODNIENIA KOSZTORYSU

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. Dz.U. 2021 poz. 2454 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią:

- katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w „opisie podstawy wyceny”
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
- przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z natury
- założenia wyjściowe do kosztorysowania
- zastosowano ceny średnie krajowe wg. wydawnictwa „SEKOCENBUD” na dzień sporządzenia kosztorysu, uzupełnione o wartości z rynku lokalnego
- planowany zakres prac.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

04.05.2024

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty naprawcze schodów			
1 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		2,20 * 0,32 * 15 * 8 {klatka główna} 1,40 * 0,15 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m2 m2	84,480 25,200	
				RAZEM	109,680
2 d.1	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie kształtowników kątowych na stopnicach schodowych.	m		
		2,20 * 14 * 8 1,40 * 14 * 8	m m	246,400 156,800	
				RAZEM	403,200
3 d.1	ZKNR C-2 0802-01 analogia	Mechaniczne przygotowanie powierzchni drewna - frezowanie powierzchni poziomych stobnic na gł. do 5 mm Krotność = 4	m2		
		2,20 * 0,32 * 15 * 8 {klatka główna} 1,40 * 0,15 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m2 m2	84,480 25,200	
				RAZEM	109,680
4 d.1	KNNR-W 9 1104-01 analogia	Wiercenie otworów o śr. do 22 mm w elementach z betonu i drewna	szt.		
		15 * 5 * 8 15 * 4 * 8	szt. szt.	600,000 480,000	
				RAZEM	1 080,000
5 d.1	ZKNR C-2 0703-06 analogia	Montaż kotew chemicznych w systemie Pattex; wiercenie otworu o śr. 14 mm i gł. 100 mm w betonie i drewnie	szt.		
		poz.4	szt.	1 080,000	
				RAZEM	1 080,000
6 d.1	KNR-W 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm - siatka #8 10/10	kg		
		300,00	kg	300,000	
				RAZEM	300,000
7 d.1	KNR 4-01 0201-08	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych	m2		
		2,20 * 0,15 * 15 * 8 {klatka główna} 1,40 * 0,15 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m2 m2	39,600 25,200	
				RAZEM	64,800
8 d.1	NNRNKB 202 1124-01 analogia	(z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - schody	m2		
		2,20 * 0,15 * 15 * 8 {klatka główna} 1,40 * 0,15 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m2 m2	39,600 25,200	
				RAZEM	64,800
9 d.1	KNR 7-12 0101-01 z.o.3.2.	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m2		
		4,65 * 0,95 * 8 * 2	m2	70,680	
				RAZEM	70,680
10 d.1	KNR AT-23 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża drewnianego	m2		
		poz.1	m2	109,680	
				RAZEM	109,680
11 d.1	KNR AT-23 0101-06 0101-07	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - wtopienie siatki- Siatka z włókna szklanego 205g/m2 - warstwa szpachli o grubości 3 mm Zaprawa polimerowo-cementowa PCC	m2		
		poz.1	m2	109,680	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	109,680
12 d.1	NNRNKB 202 2810-01 analogia	Okładziny stopni z kształtek z granitu na zaprawie klejowej epoksydowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 32x60 cm płytki antypoślizgowe o maksymalnej gr. 1 cm, granit płomieniowany. Kolorystykę należy ustalić z zamawiającym. Pierwszy i ostatni stopień biegów schodowych musi kontrastować kolorystycznie od pozostałych płytek schodowych. Stopnice nie mogą posiadać nosków i kapinosów.	m2		
		2,20 * 15 * 8 * 0,32 {klatka główna}	m2	84,480	
		1,40 * 15 * 8 * 0,32 {klatka Boczna }	m2	53,760	
				RAZEM	138,240
13 d.1	NNRNKB 202 2810-01	Okładziny stopni z kształtek z granitu na zaprawie klejowej cienkowarstwowej lub epoksydowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys.do 20 cm i szer. 60 cm Pierwszy i ostatni stopień biegów schodowych musi kontrastować kolorystycznie od pozostałych płytek schodowych. Podstopnice nie mogą posiadać nosków i kapinosów.	m2		
		2,20 * 15 * 8 * 0,20 {klatka główna}	m2	52,800	
		1,40 * 15 * 8 * 0,20 {klatka Boczna }	m2	33,600	
				RAZEM	86,400
14 d.1	NNRNKB 202 2809-04	Cokołiki z kształtek schodowych o polu trójkąta na zaprawie cienkowarstwowej o grubości 3 mm z przycinaniem	m		
		0,31 * 15 * 8 {klatka główna}	m	37,200	
		0,15 * 15 * 8 {klatka główna}	m	18,000	
		0,31 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m	37,200	
		0,15 * 15 * 8 {klatka Boczna }	m	18,000	
				RAZEM	110,400
15 d.1	KNR-W 4-01 1212-02 wsp. do R - 1,75	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - policzki biegów schodowych	m2		
		poz.9	m2	70,680	
				RAZEM	70,680
16 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż pojedynczych pinów- nawiercanych w posadzkę. Kolor musi kontrastować z tłem lastryko. Pole o szerokości 60 cm i długości 2,20 cm przed każdym biegiem schodowym. Kolorystykę należy uzgodnić z Zamawiającym.	m2		
		0,60 * 4,78 * 9	m2	25,812	
		0,60 * 3,10 * 9	m2	16,740	
				RAZEM	42,552
17 d.1	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt z rur ze stali nierdzewnej na pochwytach metalowych. Rura o śr. 40 mm montowana na wspornikach co 100 cm. Końcówka rury zaokrąglona do dołu.	m		
		4,90 * 8 * 2	m	78,400	
				RAZEM	78,400