Przedmiar robót

CPV:45100000-7-Roboty budowlane,45100000-8-Przygotowanie terenu pod budowę,45262522-6-Roboty murarskie,45410000-4-Tynkowanie,4521110-8-Instalowanie ram drzwiowych i okiennych,45421130-4-Instalowanie drzwi i okien,45430000-0-Pokrywanie podłóg i ścian,45431000-7-Kładzenie płytek,45432110-8-Kładzenie podłóg,45442100-8-Roboty malarskie,45442110-1-Malowanie budynków,45324000-4-Roboty w zakresie okładziny tynkowej,

Budowa: **Różaniec Drugi, działka nr ewid. 382/2, gm. Tarnogród**

Obiekt lub rodzaj robót: **Przebudowa wejść od strony południowej i północnej do budynku Szkoły Podstawowej w Różańcu Drugim w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Poprawa warunków edukacyjnych w Gminie Tarnogród poprzez remont i przebudowę budynków oświatowych"**

Lokalizacja: **Różaniec Drugi, działka nr ewid. 382/2, gm. Tarnogród**

Inwestor: **Gmina Tarnogród, Urząd Miejski w Tarnogrodzie**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Biuro Projektowe i Geodezyjne, 37-530 Sieniawa, ul. Sobieskiego 9A**

Data opracowania:
23.02.2023

Kosztorys opracowany przez:
Grzegorz Staniak

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
CPV:45100000-7-Roboty budowlane,45100000-8-Przygotowanie terenu pod budowę,45262522-6-Roboty murarskie,45410000-4-Tynkowanie,4521110-8-Instalowanie ram drzwiowych i okiennych,45421130-4-Instalowanie drzwi i okien,45430000-0-Pokrywanie podłóg i ścian,45431000-7-Kładzenie płytek,45432110-8-Kładzenie podłóg,45442100-8-Roboty malarskie,45442110-1-Malowanie budynków,45324000-4-Roboty w zakresie okładziny tynkowej,			
1 Schody zewnetrzne wejściowe od południa wraz z ich zadaszeniem oraz zadaszenia schodów od północy			
1.1 Zadaszenia wejść do budynku od strony północnej (wejście do szkoły i do przedszkola)			
1.1.1 KNNRS 7/208/4 Konstrukcja stalowa zadaszeń nad wejściami od strony północnej	0,48		t
1.1.2 KNRW 202/406/1 Konstrukcje drewniane z tarcicy nasyconej	0,41		m3
1.1.3 NNRNKB 202/2702/2 analogia Wykończenie - obłożenie konstrukcji płytami OSB mocowanymi za pomocą łączników metalowych wg projektu	13,20		m2
1.1.4 NNRNKB 202/525/1 (1) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną powlekaną rąbek podwójny, dach do 100˙m2, blacha grubości 0.50˙mm, Rąbek stojący	7,00		m2
1.1.5 KNRW 202/529/1 (1) Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi˙9cm, blacha ocynkowana, powlekana	6,00		m
1.1.6 KNRW 202/522/1 (1) Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi˙12,5 m, blacha stalowa ocynkowana powlekana	5,20		m
1.1.7 KNR 17/929/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej , 1-a warstwa	13,90		m2
1.1.8 KNR 17/929/3 (2) Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, (kolor zgodnie z projektem)	13,90		m2
1.2 Schody zewnętrzne wejściowe z zadaszeniem od strony południowej			
1.2.1 KNR 201/201/2 Roboty ziemne koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1˙km, koparka 0,15˙m3, grunt kategorii III	22,95		m3
1.2.2 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły	0,28		m3
1.2.3 KNR 202/207/3 (2) Ściany żelbetowe, grubość 12˙cm proste o wysokości do 6˙m, beton podawany pompą, beton licowy, wodoszczelny W8, C20/25	29,65		m2
1.2.4 KNR 202/207/7 (2) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1˙cm różnicy grubości, beton podawany pompą do 30 cm, beton licowy, wodoszczelny W8, C20/25	29,65	18	m2
1.2.5 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7˙mm	0,066		t
1.2.6 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14˙mm	0,33		t
1.2.7 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek z zagęszczeniem warstwami gr. 25cm	19,02		m3
1.2.8 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły, gr. 15cm	1,75		m3
1.2.9 KNR 202/609/10 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej, styrodur XPS gr. 15cm	5,13		m2
1.2.10 KNR 202/617/10 analogia Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, z folii PCW, gr. min. 0,2mm	8,22		m2
1.2.11 Kalkulacja indywidualna Stopnie, proste blokowe, wymiar 0,35x0,15x2,50 , granitowe, cięte, warstwa wierzchnia płomieniowana, z ryflem antypoślizgowym, w kolorze zgodnie z projektem	5,25		m2
1.2.12 KNR 202/2112/4 (2) Podest, bloki granitowe, wymiar 0,55x0,15x2,50 , granitowe, cięte, warstwa wierzchnia płomieniowana, 1szt. z ryflem antypoślizgowym, w kolorze zgodnie z projektem	5,75		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1.2.13 KNNRS 7/208/4 Konstrukcja stalowa zadaszenia schodów głównych - wykonanie i montaż konstrukcji spawanych, masa elementu od 5kg do 40kg	0,18		t
1.2.14 KNRW 202/406/1 Konstrukcje drewniane z tarcicy nasyconej	0,68		m3
1.2.15 KNRW 202/410/1 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	8,55		m2
1.2.16 KNRW 202/504/2 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe	8,55		m2
1.2.17 NNRNKB 202/534/3 Pokrycie dachów papą zgrzewalną, koryta dachowe	1,00		m2
1.2.18 NNRNKB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25˙cm	4,00		m2
1.2.19 KNRW 202/529/1 (1) Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi˙9˙cm, blacha ocynkowana i powlekana z koszem wg projektu	3,20		m
1.2.20 NNRNKB 202/2702/2 analogia Wykończenie - obłożenie konstrukcji płytami OSB mocowanymi za pomocą łączników metalowych wg projektu	15,10		m2
1.2.21 KNR 17/929/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej, UWAGA Kolor wg projektu elewacji	13,70		m2
1.2.22 KNR 17/929/3 (2) Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (kolor zgodnie z projektem)	13,70		m2
1.2.23 KNNR 5/502/2 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), ledowe z czujnikiem zmierzchu (zewnętrzne, hermetyczne)	2,00		kpl
1.2.24 KNR 223/705/3 analogia Płyta żelbetowa o wymiarach 1,6m x 1,6m, grubości 30˙cm (zbrojenie krzyżowe fi 10 mm co 12 cm, dołem i górą, stal żebrowana) pod podnośnik pionowy	2,56		m2
1.2.25 KNR 703/201/1 analogia Dostawa i montaż podnośnika pionowego zewnętrznego wraz z wykonaniem płyty fundamentowej - platforma dla osób niepełnosprawnych o udźwigu min. 350 kg, (szczegóły wg projektu np. Jura 14.10 lub równoważny szczegóły wg projektu)	1,00	7,00	kpl
1.2.26 KNR 703/201/1 analogia Dostawa i montaż prostej platformy schodowej dla niepełnosprawnych o udźwigu min. 200 kg (np. DELTA na torze prostym lub równoważnej szczegóły wg projektu)	1,00	4,00	kpl