

Przedmiar robót

Odbudowa - budowa muru oporowego.

Obiekt lub rodzaj robót: **Mur oporowy przy Sanatorium Uzdrawiskowym MSWiA**

Lokalizacja: **działka nr 1414/1 przy ulicy Podgórnej w Krynicy Zdroju**

Inwestor: **Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Sanatorium Uzdrawiskowe Ministerstwa Spraw Wewnętrznych**

i Administracji w Krynicy - Zdroju im. bł. Karoliny Kózkówny ul. Nitribitta 4, 33 - 380 Krynica – Zdrój

Jednostka opracowująca kosztorys: **Rafał Drzymała STRUORD**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Odbudowa - budowa muru oporowego.		
1	Element	Roboty rozbiórkowe.		
1.1	KNNR 6/807/1	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe 10`cm	m	186,00
1.2	KNR 404/303/5	Rozebranie ścian, betonowych, grubości do 30`cm - uszkodzona ściana i korona ściany oporowej	m3	26,60
1.3	KNR 404/303/5	Rozebranie ścian, betonowych, grubości do 30`cm - ogrodzenie	m3	4,80
1.4	KNR 404/303/4 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek kamiennych	m3	14,45
1.5	KNR 401/108/18	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1`km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	43,49
1.6	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1`km, gruz (kol.17-19)	m3	43,49
2	Element	Roboty budowlane		
2.1	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III	m3	49,50
2.2	KNR 201/214/4 (3)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 10-15`t	m3	49,50
2.3	KNRW 201/317/1	Jednostronne umocnienie ścian wykopów bez względu na kategorię gruntu, umocnienie pełne, głębokość wykopu do 3,0`m	m3	49,50
2.4	KNR 202/239/5 (2)	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3`m, przekrój prostokątny, grubość do 30`cm, beton podawany pompą	m3	41,05
2.5	KNR 202/202/1 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6`m, beton podawany pompą	m3	3,60
2.6	KNR 202/207/1 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 8`cm proste o wysokości do 3`m, beton podawany pompą	m2	28,00
2.7	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1`cm różnicy grubości, beton podawany pompą	m2	28,00
2.8	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14`mm - założono 120kg/m3	t	6,37
2.9	KNR 932/305/1 analogia	Wykonanie ręczne warstwy szczepnej i reprofilacja ubytków betonu zaprawą typu PCC np Kerakoll Geolite	dm3	388,00
2.10	KNR 17/2608/3 analogia	Gruntowanie preparatem szczepnym - mur oporowy	m2	144,50
2.11	KNR 17/2609/6 analogia	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - ujednoczenie powierzchni	m2	144,50
2.12	KNR 17/929/1	nałożenie na podłoże farby gruntującej CT16, 1-a warstwa	m2	144,50
2.13	KNR 17/929/3 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowlarstw. o fakturze rustykalnej Ceresit CT 68 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, (CT 68 kolor)	m2	144,50
2.14	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25`cm	m2	54,40
2.15	KNR 202/2101/1 (1) analogia	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8`m/m2, grubości do 4`cm, (piaskowiec, wapień miękkiej) - ogrodzenie	m2	30,50
2.16	KNR 202/1803/1 analogia	Ogrodzenia na nowym cokole - kraty z odzysku	m	20,00
2.17	KNRW 201/222/2 (1) analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczenie gruntu na odległość 10`m, grunt kategorii III, koparkoładowarka	m3	49,50
2.18	KNRW 201/228/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III	m3	49,50
2.19	KNR 201/515/2	Ułożenie ścieków drogowych, ściek korytkowy o grubości 15`cm na podbudowie	m	186,00
2.20	KNR 201/233/2 analogia	wyprofilowanie podłoża za murem	m2	250,00