Do umowy na roboty remontowe

PROTOKÓŁ TYPOWANIA ROBÓT REMONTOWYCH

Remont opaski i cokołu

adres: **Knurów – ul. Spółdzielcza 9**
właściciel: LWSM Knurów
Sporządzający protokół:

1. **Robert Kracla - Inspektor nadzoru LWSM**

Po dokonaniu szczegółowych oględzin obiektu stwierdzono konieczność wykonania następujących robót budowlanych

Cokół i opaska

L. p	Podstawy wyceny robót	Wyszczególnienie Zakresu (Opis robót)	Jedn. miary	Orientacyjna ilość przedmiar	Uwagi
1	2	3	4	5	6
1	Kalkulacja własna KNR AT-05 KNR 4-03 KNR 4-01	**Prace przygotowawcze:** - Demontaż obrzeży chodnikowych - Demontaż płyt betonowych 50x50	 m m²	 80,62 56,71	
2	Kalkulacja własna KNR 0-23 KNR 4-01	**Remont cokołów i opaski** - Skucie odspojonych tynków - Uzupełnienie ubytków tynku - Wykonanie koryta w gruncie na głębokość 0,3 m - Ręczne czyszczenie ścian fundamentowych - Przygotowanie podłoża- gruntowanie ścian - Wykonanie izolacji ścian fundamentowych - Malowanie farbą elewacyjną cokołu - Montaż profila dylatacyjnego systemowego - Założenie folii kubełkowej - Podbudowy z kruszyw kamiennych gr 20cm - Wywóz i utylizacja ziemi - Wykonanie rowków pod obrzeża chodnikowe - Wykonanie podsypki piaskowej z zagęszczeniem mechanicznym – 10 cm - Montaż nowych obrzeży chodnikowych - Ułożenie nowych płyt chodnikowych 50x50 - Przełożenie chodnika z kostki brukowej przed wejściami - Wywóz i utylizacja gruzu - Przywóz ziemi urodzajnej - Ręczny siew trawy - oczyszczenie i podwójne malowanie skrzynek gazowych i parapetów balkonów parteru	 m² m² m³ m² m² m² m² m m² m² m³ m m² m m² m² m³ m³ m² m²	 12,32 12,32 16,72 80,90 80,90 39,81 49,09 1,27 39,81 40,31 16,72 80,62 40,31 80,62 40,31 6,00 5,30 8,00 79,62 3,54	

LWSM KNURÓW
Inspektor Nadzoru Budowlanego
mgr inż. Robert Kracla
upr. budowl. SLK/2853/OWOK/10

1 .....