

Przedmiar robót

„Renowację chodnika wokół kościoła – Sanktuarium pw. Św. Jakuba Starszego w Szczyrku ul. Kolorowa 1

Data: 20.08.2019

Budowa: Naprawa wraz z izolacją fundamentów obiektu od strony północnej, opaską drenażową i wymianą chodnika z płyt kamiennych wraz z korytowaniem i podbudową”.

Obiekt: Kkościół pw. Św. Jakuba Ap. w Szczyrku przy ul. Kolorowej 1

Zamawiający: Parafia Rzymsko Katolicka pw. Św. Jakuba Ap.
43-370 Szczyrk ul. Lipowa 4b

Jednostka opracowująca kosztorys: mgr inż. Wanda Walczak

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1.1 KNR 231/815/2 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce piaskowej od wejściz ul. Kolorowej 35*4,0+10*2+10*3 = <u>190,000000</u> 190,000	190,000		m2
2 Naprawa fundamentów i Izolacje			
2.1 KNR 401/104/2 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5·m w gruncie kategorii III 30*1,0*1,0 = <u>30,000000</u> 30,000	30,000		m3
2.2 KNR 401/108/2 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1·km, grunt kategorii III	32		m3
2.3 KNR 401/301/2 Wymiana ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie- analogia - ściany kamienne - przyjęto 35 % całości ścian 30*1*0,4*0,35 = <u>4,200000</u> 4,200	4,200		m3
2.4 KNNR 2/1003/2 Zaprawy wyrównujące pod ułożenie izolacji pionowej z masy wyrównującej Atlas na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych, dodatek za każdy dalszy 1·mm grubości (maksymalnie do 15·mm)- Analogia	32		m2
2.5 KNNR 2/601/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 2-warstwowe, analogia - abizol	32		m2
2.6 ORGB 202/618/1 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, ław fundamentowych-	16		m2
3 Drenaż - wszelkie roboty wykonywać odcinkami o dł do 1,5 m z zachowaniem spadku			
3.1 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej- geowłoknina	61		m2
3.2 KNNR 1/610/1 Drenaż rurowy korytkowy z obsypką (w wykopie nawodnionym), analogia - rura drenarska f- 75 mm w obsypce	48		m
3.3 Kalkulacja własna Podłączenie rury drenarskiej do istniejących studzienek odprowadzających	2		KPL
3.4 KNR 401/105/2 Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3·m i ubiciem warstwami co 15·cm, grunt kategorii III	18,9		m3
3.5 KNR 401/108/2 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1·km, grunt kategorii III	11,5		m3
4 Chodnik z kamienia - bez kosztu kamienia- materiał Inwestora			
4.1 KNNR 6/101/2 (1) Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20·cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny	190		m2
4.2 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	190		m2
4.3 KNNR 6/104/2 (1) Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 20·cm, walec wibracyjny	190		m2
4.4 KNNR 6/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczanie ręczne, po zagęszczeniu 3·cm	190		m2
4.5 KNNR 6/106/3 (1) Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 15·cm, piasek	190		m2
4.6 KNNR 6/403/6 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, kamienne wystające 20x35·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	47,5		m
4.7 KNNR 6/404/3 Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem	47,5		m
4.8 Kalkulacja indywidualna Ułożenie chodnika z płyt kamiennych ze spadkiem od ścian budynku- bez ceny kamienia	190		M2
5 inne			
5.1 Kalkulacja indywidualna dokumentacja i obsługa geodezyjna	1		KPL
5.2 Kalkulacja indywidualna Koszt wynagrodzenia obsługi technicznej : nadzór inwestorski, nadzór archeologiczny			