

KOSZTORYS OFERTOWY

REMONT TARASU przed budynkiem ul. Sikorskiego 1 A

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty ziemne - KOD CPV 45400000-1

Roboty betonowe - KOD CPV 45262300-4

Nawierzchnie z kostki brukowej - KOD CPV 45233250-6

Adres inwestycji: **ul. Sikorskiego 1a, działka nr ewid. 2400/1, obr. 0005**

Inwestor: **Spółdzielnia Mieszkaniowa ,37-500 Jarosław ,
ul. Poniatowskiego 45**

Jednostka opracowująca: **DP - PROJEKT Biuro Architektoniczno-Budowlane Dorota Przytocka**

Data opracowania: **II kw. 2021 r.**

Kosztorys ofertowy

REMONT TARASU PRZED BUDYNKIEM ul. Sikorskiego 1 A

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Lokalizacja: **ul. Sikorskiego 1a, działka nr ewid. 2400/1, obr. 0005**

Inwestor: **Spółdzielnia Mieszkaniowa w Jarosławiu, ul. Poniatowskiego 45**

Data opracowania:

2021-08-16

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	REMONT TARASU PRZED BUDYNKIEM ul. Sikorskiego 1 A				
1	Element	Roboty rozbiórkowe				
1.1	KNR 401/212/1	Rozebranie gazonów betonowych	m3	6,480		
1.2	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2	204,554		
1.3	KNR 401/212/3	Rozkucie schodów betonowych pokrytych lastrico	m3	1,431		
1.4	KNR 401/212/3	Rozkucie murka oporowego	m3	5,351		
1.5	KNR 404/301/4	Rozebranie istniejącej podbudowy - obniżenie poziomu tarasu dla projektowanych warstw nowej nawierzchni	m3	62,192		
1.6	KNR 404/1103/1	Załadowanie koparko-ladowarką samochodów samowyładowczych gruzem	m3	82,289		
1.7	KNR 404/1103/4	Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	82,289		
1.8	KNR 404/1103/5	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu- na dalsze 4 km Krotność=4	m3	82,289		
2	Element	Roboty betonowe				
2.1	KNR 401/201/7	Szalowanie murku - część do odtworzenia	m2	11,56		
2.2	KNR 401/201/5	Szalowanie wieńca	m2	7,36		
2.3	KNR 401/202/3 (2)	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	114,84		
2.4	KNR 401/203/5	Betonowanie murku	m3	2,891		
2.5	AT 17/101/1	Wiercenie otworów w betonie zbrojonym - otwory dla zakotwienie wieńca w istniejącym murku	cm	560,00		
2.6	DC 3/201/1	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą żywic w podłożach betonowych	kotwienie	56,00		
2.7	KNR 401/203/7	Betonowanie wieńca	m3	0,920		
2.8	KNR BC 2/201/2	Czyszczenie powierzchni betonowych - oczyszczenie istniejącego muru ze skorodowanej warstwy betonu	m2	6,14		
2.9	KNR BC 2/210/2 (1)	Wykonanie warstwy szcpej - pow. j/w.	m2	6,14		
3	Element	Podłoże i nawierzchnia tarasu				
3.1	KNR 231/106/3 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm - warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm (łącznie z nast. poz.)	m2	134,10		
3.2	KNR 231/106/4 (1)	Dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy- pogrubienie warstwy o 4 cm - do gr. 10 cm	m2	134,10		
3.3	KNR 231/114/1	Podbudowy z pospółki, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm	m2	134,10		
3.4	KNR 231/105/5	Podsypka cementowo-piaskowa, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm - podsypka cementowo piaskowa gr. 4 cm (łącznie z nast. poz.)	m2	134,10		
3.5	KNR 231/105/8	Dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy - pogrubienie warstwy o 1 cm - do gr. 4 cm	m2	134,10		

REMONT TARASU PRZED BUDYNKIEM ul.
Sikorskiego 1 A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
3.6	KNR 231/606/3	Analogia - wykonanie odwodnienia liniowego A15	m	18,97		
3.7	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka brukowa TETRA TYTAN jasno-szara	m2	134,10		
4	Element	Schody i podjazd				
4.1	KNR 231/402/3	Ławy pod obrzeża betonowe, betonowa zwykła	m3	1,95		
4.2	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor grafitowy	m	116,80		
4.3	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka brukowa TETRA TYTAN	m2	32,70		
4.4	KNR 231/403/4	Analogia - palisada betonowa grafitowa 11,00 x 16,50 x 30-60 cm	m	9,61		
5	Element	Prace wykończeniowe				
5.1	KNR 202/2103/2 (1)	Obłożenie nakrywy murku piaskowcem szlifowanym	m	20,52		
5.2	KNR 202/2101/1 (1)	Obłożenie pionowych części murku piaskowcem - boniówka	m2	20,35		
5.3	KNR BC 2/129/8	Zabezpieczenie kamiennych powierzchni od warunków atmosferycznych	m2	30,61		
5.4	KNR 202/1207/4	Balustrada stalowa malowana proszkowo o wys. 90 cm	m	20,52		
5.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż donic betonowych	szt	5,00		
5.6	KNR 231/511/3 (1)	Uzupełnienie chodnika kostką z demontażu	m2	5,50		
5.7	Kalkulacja indywidualna	Regulacja istniejących krat i włazów	szt	8,00		

Razem /netto/

Pod VAT 23%

ogółem (brutto)