

PRZEPUST P-4

Kosztorys Ofertowy

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.1 D.01.01.01. WYTYCZENIE OBIEKTU						
1	KNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	0.015		
d.1.1						
1.2 D.01.02.02 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU NA SKARPACH						
2	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²	<skarpy> (2.30*2.5)* 2+(2+2)* 3.5+< koryto>2*3 = 31.500		
d.1.2						
1.3 OCZYSZCZENIE KONSTRUKCJI PRZEPUSTU I KORYT						
3	KNR 2-31 1404-04	Oczyszczenie przepustów o śr. 1.0 m z namułu	m	4.70		
d.1.3						
4	KNR 2-01 0307-04	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kał.gr.V-VI)	m ³	(11.4+11.5)* 0.15 = 3.435		
d.1.4						
Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2 KONSTRUKCJA PRZELOTOWA PRZEPUSTU						
2.1 REPROFILACJA POWIERZCHNI BETONU						
5	KNR K-01 0101-01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych nie malowanych - korpus podpory nr 2 wraz ze skrzydłami prostopadłymi	m ²	4.70*3.00 = 14.100		
d.2.1						
6	KNR K-01 0110-03	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na ścianach szpachlącą cementowo-polimerową - zaprawy PCC - część przelotowa przepustu	m ²	4.70*3.00 = 14.100		
d.2.1	analogia					
2.2 ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE						
7	KNR K-01 0114-01	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej powłoką akrylową - gruntowanie - część przelotowa przepustu	m ²	4.70*3.00 = 14.100		
d.2.2						
8	KNR K-01 0114-02	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej poziomej powłoką akrylową - część przelotowa przepustu	m ²	4.70*3.00 = 14.100		
d.2.2						
Razem dział KONSTRUKCJA PRZELOTOWA PRZEPUSTU						
3 ŚCIANKI CZOŁOWE - SZT. 2						
3.1 REPROFILACJA POWIERZCHNI BETONU ZAPRAWAMI PCC						
9	KNR K-01 0101-01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych nie malowanych - ścianki czołowe	m ²	7.58*2 = 15.160		
d.3.1						
10	KNR K-01 0110-03	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na ścianach szpachlącą cementowo-polimerową - zaprawy PCC - ścianki czołowe	m ²	7.58*2 = 15.160		
d.3.1						
3.2 ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE						
11	KNR K-01 0114-01	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej powłoką akrylową - gruntowanie - podpora nr 1 wraz ze skrzydłami prostopadłymi	m ²	7.58*2 = 15.160		
d.3.2						
12	KNR K-01 0114-02	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej poziomej powłoką akrylową - ścianki czołowe	m ²	7.58*2 = 15.160		
d.3.2						
Razem dział ŚCIANKI CZOŁOWE - SZT. 2						
4 WYPOSAŻENIE OBIEKTU						
4.1 ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA						
4.1. M.19.01.07. BALUSTRADY NA KRAWĘDZI POMOSTU I GZYMSACH SKRZYDEŁ						
13	KNR 2-33 0702-01	Montaż poręczy mostowych - odcinki proste - poręcz mostowa - stalowa szczeblinkowa	t	0.435		
d.4.1	analogia					
4.2 IZOLACJE						
4.2. M.15.01.01. IZOLACJE CIENKIE						
14	KNR 2-33 0712-02	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolację - ręczne oczyszczenie powierzchni	m ²	(2.1*2) = 4.200		
d.4.2						
15	KNR 2-33 0713-26	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ²	m ²	(2.1*2) = 4.200		
d.4.2						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16 d.4. 30 2.1	KNR 2-33 0713-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² Krotność = 2	m ²	(2.1*2) = 4.200		
Razem dział WYPOSAŻENIE OBIEKTU						
5 SKARPY I STOŻKI						
5.1 M.29.15.01. UMOCNIE NIE SKARP STOŻKÓW PRZYCZÓŁKOWYCH						
17 d.5. 05 1	KNR 2-01 0516-	Umocnienie skarp i dna rowów brukiem na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	<skarpy> (2.30*2.5)* 2+(2+2)* 3.5+< koryto>2*3 = 31.500		
18 d.5. 04 1	KNR 10 0201-	Budowle betonowe i żelbetowe o obj. 1.01 - 10.0 m ³ - elementy żelbetowe - podwalina umocnienia obrukowania skarpy	m ³ miesz.	(2.50*0.8* 0.3)*4 = 2.400		
19 d.5. 02 1	KNR 10 0205-	Zbrojenie konstr.betonowych o śr. 10 mm - podwalina umocnienia obrukowania skarpy	kg zbroj.	150		
Razem dział SKARPY I STOŻKI						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: