

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Przepust w ciągu ulicy Zdrojowej w Bujakowie

Nazwa i adres
zamawiającego:

Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45233142-6 (Roboty w zakresie naprawy dróg)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Przepust fi 400 mm			
1 CJ 11/2001/9 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 5 cm /SST 001/	8,0		m
2 KNNR 6/802/3 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, ręcznie /SST 001/ 4,0*0,60 = 2,4	~2,40		m2
3 KNR 231/803/2 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm /SST 001/	2,40		m2
4 KNNR 6/801/1 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, ręcznie /SST 001/	2,40		m2
5 KNR 231/802/2 Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości podbudowy, krotność 5 /SST 001/	2,40		m2
6 KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV /SST 005/ 8,0*0,60*1,0 = 4,8	~4,80		m3
7 KNNR 1/307/2 Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5·m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV/SST 005/ 2*1,40*1,40*1,40 = 5,488	~5,49		m3
8 KNNR 4/1413/1 (1) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi·1000·mm, głębokość 3·m /SST 005/	2		szt
9 KNNR 4/1413/2 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi·1000·mm, za każde 0,5·m różnicy głębokości /SST 005/	-5		0.5 m
10 KNNR 6/605/2 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe /SST 005/ 4,0*0,60*0,20 = 0,48	~0,48		m3
11 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury żelbetowe VIPRO Fi 40·cm /SST 005/	8,0		m
12 KNNR 4/1412/2 Otuliny betonowe kanałów, otulina /SST 005/ 2*4,0*0,50*0,20 = 0,8	~0,80		m3
13 KNNR 2/1201/1 (2) Podbudowa betonowa grub. 30 cm /SST 005/ 4,0*0,60*0,30 = 0,72	~0,72		m3
14 KNNR 6/1108/1 (1) Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszkankami mineralno-bitumicznymi, lepiszcze: asfalt, ręczne obcinanie krawędzi, masa grysowa /SST 004/ 4,0*0,60*0,08*2,5 = 0,48	~0,48		t
15 KNNR 1/318/2 Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5·m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV /SST 005/	5,48		m3
16 KNNR 1/503/6 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i korona nasypów, kategoria gruntu IV /SST 005/ 4,0*1,0+2*4,50*1,0 = 13,0	~13,00		m2
17 KNNR 4/1429/1 Analogia do R. Osadzenie w przepuście kraty wlotowej /kg 30,0/ /SST 005/	1		szt

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Przepust fi 400 mm					
1 CJ 11/2001/9 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 5 cm /SST 001/	m		8,0		
2 KNNR 6/802/3 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, ręcznie /SST 001/	m2		~2,40		
3 KNR 231/803/2 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm /SST 001/	m2		2,40		
4 KNNR 6/801/1 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, ręcznie /SST 001/	m2		2,40		
5 KNR 231/802/2 Rozebranie podbudowy, z gruntu stabilizowanego ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości podbudowy, krotność 5 /SST 001/	m2		2,40		
6 KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV /SST 005/	m3		~4,80		
7 KNNR 1/307/2 Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5·m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV/SST 005/	m3		~5,49		
8 KNNR 4/1413/1 (1) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi·1000·mm, głębokość 3·m /SST 005/	szt		2		
9 KNNR 4/1413/2 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi·1000·mm, za każde 0,5·m różnicy głębokości /SST 005/	0.5 m		-5		
10 KNNR 6/605/2 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe betonowe /SST 005/	m3		~0,48		
11 KNNR 6/605/6 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury żelbetowe VIPRO Fi 40·cm /SST 005/	m		8,0		
12 KNNR 4/1412/2 Otuliny betonowe kanałów, otulina /SST 005/	m3		~0,80		
13 KNNR 2/1201/1 (2) Podbudowa betonowa grub. 30 cm /SST 005/	m3		~0,72		
14 KNNR 6/1108/1 (1) Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanek mineralno-bitumicznymi, lepiszcze: asfalt, ręczne obcinanie krawędzi, masa grysowa /SST 004/	t		~0,48		
15 KNNR 1/318/2 Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5·m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5·m, kategoria gruntu III-IV /SST 005/	m3		5,48		
16 KNNR 1/503/6 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i korona nasypów, kategoria gruntu IV /SST 005/	m2		~13,00		
17 KNNR 4/1429/1 Analogia do R. Osadzenie w przepuście kraty wlotowej /kg 30,0/ /SST 005/	szt		1		