

PRZEDMIAR ROBÓT

Przekazany przedmiar robót spełnia jedynie funkcję informacyjną i stanowi materiał pomocniczy do kalkulacji ceny ofertowej.

BUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSC. WYKOWO

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość J.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Droga Wykowo - gr. gminy Bodzanów		
			Dział nr 1.1. Roboty przygotowawcze [CPV: 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad]		
1	KNNR 1W 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza	km trasy	1,3514
			1,35136		1,35136
2	KNNR 1W 0101-0200		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 16-25 cm.	szt	12,0000
			12		12,00000
3	KNNR 1W 0101-0300		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 26-35 cm. Wywóz pni, karp, gałęzi poza teren budowy na 5km	szt	18,0000
			18		18,00000
4	KNNR 1W 0101-0500		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 46-55 cm. Wywóz pni, karp, gałęzi poza teren budowy na 5km	szt	18,0000
			18		18,00000
5	KNNR 1W 0101-0500		Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 46-55 cm. Wywóz pni, karp, gałęzi poza teren budowy na 5km	szt	15,0000
			15		15,00000
6	KNNR 1W 0102-0600		Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Krzaki i podszycia rzadkie od 10-30% powierzchni	ha	0,1600
			0,16		0,16000
7	KNR 2-01 0129-0900		Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3m ² , wywóz poza teren budowy	m ²	180,0000
			60*3		180,00000
8	KNR 2-19W 0306-0500		Założenie rur ochronnych (osłonowe) z PE, PCV, PP. Rury ochronne o średnicy nomin. 110 mm. /rury polietylenowe/	m	180,0000
			wg pzt: 180		180,00000
			Dział nr 1.2. Podbudowa		
9	KNNR 6 0102-0300		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników. Głębokość koryta 30 cm - kat.gruntu II-IV, wywóz urobku na odl do 5km	m ²	1837,7200
			pzt od +065 do +800 i 800 do +1,35136: (800-65)*0,5*2+(1351,36-800)*1,0*2		1837,72000
10	KNNR 6 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	m ²	1837,7200
			pzt od +065 do+800 i +800 do +1351,36: (800-65)*0,5*2+(1351,36-800)*1,0*2		1837,72000
11	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw lamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m ²	1837,7200
			pzt od +065 do +800 i +800 do 1351,36: (800-65)*0,5*2+(1351,36-800)*1,0*2		1837,72000

1.2. Podbudowa

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość J.m.
1	2	3	4	5	6
12	KNNR 6 0108-0100		Wyrównanie istniejącej podbudowy - mieszanką mineralno-bitumiczną AC22W w ilości średnio 50kg/m2. Mieszanka wbudowana ręcznie. Mieszanka mineralno-asfalt., standard II, samochód samowyladowczy 5-10t 1837*0,05	t	91,8500 91,85000
13	KNNR 6 0403-0300		Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa z pzl: 181	m	181,0000 181,00000
14	KNNR 6 0402-0600		Krawężniki kamienne na ławie z oporem. Wtopione o wym. 12x20 cm. obmiar komputerowy: 2700	m	2700,0000 2700,00000
			Dział nr 1.3. Nawierzchnia bitumiczna [CPV: 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad]		
15	KNNR 6 0308-0104		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC22W (warstwa wiążąca). Asfaltych - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy 5-10t pzt od +065 do +800 i +800 do 1351,36: (800-65)*0,5*2+(1351,36-800)*1,0*2	m2	1837,7200 1837,72000
16	KNNR 6 0308-0403		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Asfaltowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-bitumiczna, standard I, samochód samowyladowczy 5-10t jezdnie: 1351*5,0 skrzyżowania: 10*10*0,5*6+6*6*0,5*4+7*7*0,5*2 rozjazd w +910: 10*5	m2	7226,0000 6755,00000 421,00000 50,00000
			Dział nr 1.4. Zjazdy w granicach pasa drogowego [CPV: 45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad]		
17	KNNR 6 0102-0300		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników. Głębokość koryta 30 cm - kat.gruntu II-IV, wywóz urobku na odl do 5km pzt - obmiar komputerowy: 650	m2	650,0000 650,00000
18	KNNR 6 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) obm. komputerowy: 650	m2	650,0000 650,00000
19	KNNR 6 0402-0600		Krawężniki kamienne na ławie z oporem. Wtopione o wym. 12x20 cm. krawężdzie zjazdów: 2*(4*3+5+3*2+1+1+2+1,5*2+2+1,5+1+4+2*3+2*5+4+1+1+3*1+4+4+9*1+2*2+4*2+2+2+4+2*2+4*2+4*3+3+6+7+2+4)	m	297,0000 297,00000
20	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm obm. komp.: 650	m2	650,0000 650,00000

1.4. Zjazdy w granicach pasa drogowego

Nr	Kod pozycji przedmiar	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość J.m.
1	2	3	4	5	6
21	KNNR 6 0308-0403		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Smolowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-smolowa, standard I, samochód samowyladowczy 5-10t	m2	650,0000
			obm. komp.: 650		650,00000
			Dział nr 1.5. Pobocza		
22	KNNR 6 0113-0400		Podbudowy z kruszyw lamanych. Warstwa górna grubości 8 cm	m2	730,0000
			730		730,00000
23	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw lamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m2	730,0000
			730		730,00000
			Dział nr 2. Ścieżka rowerowe [CPV: 45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych]		
24	KNNR 6 0102-0200		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników. Głębokość koryta 20 cm - kat.gruntu II-IV, wywóz gruntu na 5km	m2	3377,5000
			3377,5		3377,50000
25	KNNR 6 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	m2	3377,5000
			3377,5		3377,50000
26	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw lamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m2	3377,5000
			3377,5		3377,50000
27	KNNR 6 0308-0403		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Smolowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-smolowa, standard I, samochód samowyladowczy 5-10t	m2	3377,5000
			3377,5		3377,50000
			Dział nr 3. Odwodnienie i zbiornik na wody opadowe		
			Dział nr 3.1. Ściek przykrawężnikowy		
28	KNNR 6 0113-0100		Podbudowy z kruszyw lamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm	m2	54,3000
			+69 - +250: (250-69)*0,3		54,30000
29	KNNR 6 0502-0300		Ściek z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara	m2	54,3000
			54,3		54,30000
30	KNNR 6 0104-0300		Warstwy odsączające pod ściek. Wykonanie i zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm	m2	1,8000
			6*0,3		1,80000
31	KNNR 6 0806-0100		Ścieki z elementów betonowych. Na podsypce piaskowej - grubość prefabrykatów 15 cm	m	6,0000
			6		6,00000
			Dział nr 3.2. Zbiornik odparowujący		

3.2. Zbiornik odparowujący

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość J.m.
1	2	3	4	5	6
32	KNNR 1W 0201-0100		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorz. z transp. urobku sam. samowład. na odl. do 1 km. Koparki o pojemności łyżki 0,15 m ³ , grunt kat. I-II, sam. samowładowczy do 5 t	m ³	290,0000
			29*10		290,00000
33	KNNR 6 0104-0200		Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 20 cm. (walec wibracyjny jednoosiowy)	m ²	182,0000
			182		182,00000
34	BCD D-05.03.26.11. 01		Ułożenie geomembrany o wytrzymałości powyżej 20 kN/m na całej powierzchni zbiornika i skarpach z 1,0m nadładkiem jezdni	m ²	373,5000
			$2*(7+2,25+2*1,0) + 7*26+26*(2,25*2+1,0*2)$		373,50000
35	KNNR 10W 2111-0101		Umocnienie skarp wykopów i nasypów geowłókniną i płytami ażur. humusow. z obsiewem. Włóknina syntetyczna, transport technologiczny	m ²	373,5000
			373,5		373,50000
36	KNNR 6 0205-0100		Narzut z brukowca, wymiary brukowca 16-20 cm	m ²	182,0000
			26*7		182,00000