

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa drogi gminnej "Droga w placu Duraje" - działka nr 3770 w miejscowości Juszczyzna w km 0+000-0+080, gm. Radziechowy Wieprz, pow. żywiecki, woj. śląskie.</b>		
1	Element	<b>1 Przygotowanie terenu pod budowę/ kod CPV 45100000-8/</b>		
1.1	KNR 201/109/2	Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki średniej gęstości	ha	0,024
1.2	SEK 601/303/3	Mechaniczne ścinanie drzew w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika montażowego, drzewa Fi-26-35 cm	szt	2
1.3	SEK 601/303/4	Mechaniczne ścinanie drzew w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika montażowego, drzewa Fi-36-45 cm	szt	1
1.4	KNR 201/105/3	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-26-35 cm	szt	2
1.5	KNR 201/105/4	Mechaniczne karczowanie pni, Fi-36-45 cm	szt	1
1.6	KNR 201/110/1	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, dłużyce R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	6,24
1.7	KNR 201/110/2	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, karpina R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	mp	5,85
1.8	KNR 201/110/3	Wywożenie dłuży, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2 km, gałęzie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	mp	37
2	Element	<b>2. Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne / kod CPV 45110000-1/</b>		
2.1	KNR 201/216/3	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii IV - wykop pod opaskę, pod odwodnienie, pod drogę gminną	m3	449,13
2.2	KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM) - zasyp za opaskę, odwodnienie, droga gminna	m3	449,13
2.3	KNR 201/415/3	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu IV	m3	250
3	Element	<b>3 Budowa obiektów inżynierii wodnej/ kod CPV 45240000-1/ ,Nawierzchnie/ kod CPV 45233120-6/, Podbudowa /kodCPV 45233120-6/</b>		
3.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - grubość warstwy 30 cm - odwodnienie drogi gminnej	m2	40
3.2	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - grubość warstwy 5 cm - odwodnienie drogi gminnej	m3	5
3.3	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - grubość warstwy 30 cm - droga gminna	m2	40
3.4	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - grubość warstwy 5 cm - droga gminna	m3	5
3.5	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm podbudowa asfaltowa , beton asfaltowy gr 9cm- droga gminna	m2	40
3.6	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - droga gminna	m2	40
3.7	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4 cm - droga gminna	m2	40
3.8	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm - droga gminna	m2	40
3.9	KNR 211/413/1	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze siatkowo kamienne o wym. : 4x(0,5x1,0x5,0)m i 0,5x1,5x5,0m , pot. Bez Nazwy w km 0+108,5-0+121,5 , na odcinku L =13m, brzeg prawy	m3	35,75
3.10	KNR 211/413/1	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze siatkowo kamienne o wym. : 5x(0,5x1,0x5,0)m i 0,5x1,5x5,0m , pot. Bez Nazwy w km 0+040-0+106 na odcinku L =66m, brzeg prawy	m3	214,5
3.11	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego w dnie, kamień łamany o śr. kam. D>0,8m na odcinku w km 0+040-0+121,5 pot. Bez Nazwy, L=80m	m3	164,48
3.12	KNR 222/1201/3 (2)	Betony zwykłe w warunkach przeciętnych, klasa betonu B-15, cement portlandzki szybkotwardniejący-analogia wypełnienie wolnych przestrzeni betonem (15%) C12/15(B-15) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	24,68