

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Nawierzchnia</b>					
1.1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (koleje, drogi, wały ochronne, i groble) trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórkim	km		0,142		
1.2 Rozebranie nawierzchni, z brukowca mechanicznie, wysokość brukowca 16-20 cm 80 % powierzchni zniszczonej	m2		213,00		
1.3 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15 cm	m2		71,00		
1.4 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm	m2		284,05		
1.5 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii V-VI	m2		284,05		
1.6 Podbudowy z kruszywa naturalnego, 1-warstwowe, kruszywo łamane 18%, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (zwietrzelina skalna)	m2		198,80		
1.7 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii III-IV	m		284,05		
1.8 Krawężniki kamienne, wystające 20x35 cm na podsypce piaskowej	m		284,00		
1.9 Nawierzchnia brukowana z kamienia narzutowego miejscowego i łamanego, dobieranie kamienia, wbudowanie kamienia w nawierzchnię, klinowanie drobnym miałem kamieniem, wykonanie progów w poprzek szlaku jako kierownice wody na pobocze - 30% dostawa kamienia przez wykonawcę	m2		172,03		
1.10 Przepusty kamienne odkryte dł. 2,1m dno szer. 20 cm	m		25,200		
1.11 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu V-VI	m3		10,870		
1.12 Zbieranie i ręczne przenoszenie kamieni o ciężarze do 25 kg na odległość do 100 w warunkach utrudnionych	t		55,340		
<b>2 Rekultywacja terenu</b>					
2.1 Zabezpieczenie poboczy matami przeciw erozyjnymi - mata Soil Saver,	m2		142,00		
2.2 Rozłożenie na poboczach szlaku kamienia pochodzącego z rozbiórki (odpady)	m2		42,000		
2.3 Darniowanie poszerzeń szlaku, przejść i dzikich skrutów, darni miejscowa z wykopówna płask bez humusu	m2		70,000		
<b>3 Poręcze łańcuchowe</b>					
3.1 Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych oraz betonowych fundamentów słupków	m		105,000		
3.2 Transport wewnętrzny materiałów pojazdami skrzyniowymi na odległość 9 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, materiały sztukowe zrozbiórki, rury fi 50, łańcuchy, beton z rozbiórki	m3		1,15		
3.3 Otwory na trzpienie stalowe dł 45 cm pod słupk, dołkii -wykopanie lub nawiercenie, wykucie dołka, zabetonowanie lub osadzenie kotwami stalowymi do podłoża skalnego naszybki cement. Słupki stalowe ocynkowane fi 48,3 mm o dł 80 cm w rozstawie 2,5 - 3,5 m	szt		35,00		
3.4 Poręcze ochronne, łańcuchowe pojedyncze	m		105,40		
3.5 Fundament 0.25x0.30x0.30	m3		1,23		
<b>4 Transport</b>					
4.1 Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyładowczymi na odległość do 9 km, załadunek mechaniczny, kruszywo naturalne	t		82,94		
4.2 Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyładowczymi na odległość do 9 km, załadunek mechaniczny, kruszywo łamane	t		10,23		
4.3 Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km, do tablicy 1510, ciągnik kołowy 50 KM z przyczepą 5 t	m-g		32,80		
4.4 Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyładowczymi na odległość do 9 km, załadunek mechaniczny, kamień	t		104,61		
4.5 Transport wewnętrzny materiałów pojazdami skrzyniowymi na odległość 9 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, materiały sztukowe 150-200 kg	t		1,02		

## Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Nawierzchnia	
2	Rekultywacja terenu	
3	Poręcze łańcuchowe	
4	Transport	