

KOSZTORYS OFERTOWY

na modernizację drogi gminnej nr ewidencyjny gruntu 155dr. i
157/1dr. w m. Bolesławów ul. Kościelna

L.P.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość jednostek	Cena jednost.	Wartość w zł.
1.	ST - 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym	km	0,197		
2.	ST - 13	Karczowanie krzaków i podszyć gęstych 64m * 2,5m	ha	0,016		
3.	ST - 2	Roboty ziemne wykonywane mechaniczne w gruncie kat. III -rozkopanie skarpy pod zjazd w kier. pół uprawnych km 0+063: [(4m*1m+4m*0,2m)/2] *20m = 68m3 -poszerzenie zjazdu w km 0+120: 1,5m*6,5m*3m = 29,3m3 -podcięcie skarpy: 64m*2,5m*0,3m = 48m3 -pod łapacze: 10m*1m*1m = 10m3 -pod kolektor: 35m*1,1m*0,6m = 23,1m3 -pod kratki ściekowe: 1,5m*2 = 3m3 -pod przykanaliki: 18m*0,5m*0,6m = 5,4m3 -pod studnie rewizyjne: 1,5m*2 = 3m3 -pod ujęcie wody: 2m*2m*0,9m = 3,6m3 - pod korytka ściekowe: 135m*0,7m*0,25m = 23,6m3	m2	217		
4.	ST - 2	Mechaniczne plantowanie skarp wykopów 64m*2,5m + 6,5m*1,5m + 20m*4m	m2	249,8		
5.	ST - 5	Koryto wykonywane na całej szerokości drogi i na zjazdach w gruncie kat. III na głębokość 30cm 606,3m2 + 128,2m2	m2	734,5		
6.	ST - 2 ST - 5	Wywóz gruntu z korytowania i robót ziemnych wraz z kosztem utylizacji 734,5m2 * 0,3m + 217m3	m3	437,4		
7.	ST - 12	Warstwa odsączająca z piasku gr. 10cm po zagęszczeniu	m2	734,5		
8.	ST - 6	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15cm po zagęszczeniu	m2	734,5		
L.P.	Numer	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość	Cena	Wartość w

	ST	elementów rozliczeniowych		jednostek	jednost.	zł.
9.	ST - 6	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego gr. 8cm po zagęszczeniu	m2	734,5		
10.	ST - 7	Skropienie wykonanej podbudowy emulsją asfaltową w ilości 1,5 kg/m2	m2	734,5		
11.	ST - 8	Zaklinowanie podbudowy masą min.-asfalt. w ilości 76,5kg/m2 <i>734,5m2 * 0,0765Mg/m2</i>	Mg	56,2		
12.	ST - 9	Ułożenie warstwy ścieralnej z masy min.-asfalt. gr. 4cm po zagęszczeniu	m2	734,5		
13.	ST - 11	Formowanie i zagęszczenie poboczy kruszywem łamanym <i>(197mb+133mb) * 0,5m * 0,1m</i>	m3	16,5		
14.	ST - 3	Cięcie istniejącej nawierzchni bitumicznej na podłączeniu do drogi gminnej na gr. 5cm	m	4		
15.	ST - 4	Regulacja pionowa urządzeń obcych – zawory wodne	szt.	1		
16.	ST - 4	Regulacja pionowa urządzeń obcych – studnie rewizyjne	szt.	4		
17.	ST - 4 ST - 10	Wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 - pod łapacze: $9,6m * 0,7m * 0,1m = 0,7m3$ - pod ujęcie wody: $2m * 2m * 0,1m = 0,4m3$ - pod korytka ściekowe: $135m * 0,7m * 0,1m = 9,5m3$	m3	10,6		
18.	ST - 4 ST - 10	Montaż łapaczy żelbetowych typ ciężki z rusztem żeliwnym o wymiarach 1,2m*0,6m*0,6m	mb	9,6		
19.	ST - 4	Budowa ujęcia wody źródlanej murowanej z kamieni polnych z zabezpieczeniem kratą stalową <i>7,4m*0,7m*0,3m</i>	m3	1,6		
20.	ST - 10	Ułożenie korytek ściekowych betonowych 60*50*15cm na podsypce cem.-piaskowej	mb	135		
21.	ST - 10	Zabezpieczenie skarpy powyżej korytek ściekowych płytami ażurowymi betonowymi 90*60cm na podsypce cem.-pias <i>64m*0,9m</i>	m2	57,6		
22.	ST - 4	Podsypka piaskowa gr. 20cm pod kolektor i przykanaliki <i>35m*0,6m + 18m*0,5m</i>	m2	30		
L.P.	Numer	Wyszczególnienie	J.m.	Ilość	Cena	Wartość w

	ST	elementów rozliczeniowych		jednostek	jednost.	zł.
23.	ST - 4	Ułożenie kolektora kanalizacji deszczowej z rur PCV o średnicy 300mm	mb	35		
24.	ST - 4	Przykanaliki z rur PCV o średnicy 200mm	mb	18		
25.	ST - 3	Likwidacja kratki ściekowej i studni rewizyjnej przy ujęciu wody	szt.	2		
26.	ST - 4	Budowa studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 1,5m	szt.	2		
27.	ST - 4	Budowa kratki ściekowej z osadnikiem bez syfonu o średnicy 800mm	szt.	2		
28.	ST - 4	Zasypanie urządzeń odwadniających kruszywem naturalnym pospółką	m3	28,2		
29.		Opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	rycz.			
		RAZEM NETTO				
		PODATEK VAT 22%				
		OGÓŁEM BRUTTO				