

PRZEDMIAR ROBÓT			
projektu przebudowy drogi gminnej w msc. Bielicha, odcinek II km 0+718,00 - 1+209,41, L=491,41m			
Lp.	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
1	2	3	4
I Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.			
1	Roboty pomiarowe w tym: 1. Wykonanie przez uprawnionego geodetę: a)tyczenia drogi gminnej b)sporządzenia pomiarów kontrolnych zgodnie ze specyfikacją techniczną c)sporządzenia w 3 egzemplarzach inwentaryzacji geodezyjnej wykonanej drogi gminnej, wszystkich obiektów inżynierskich d)przeniesienia kolidujących punktów geodezyjnych 2. Wykonanie pomiarów uzupełniających i innych prac pomiarowych koniecznych do prawidłowej realizacji robót =1209,41-718,00=491,41	km	0,50
II Roboty ziemne.			
2	Wykopy związane z wykonaniem korytowania pod konstrukcję jezdni, ustawieniem krawężników i pod ściek przykrawędziowy z wbudowaniem urobku w pobocza i skarpy, wraz z odwiezieniem nadmiaru urobku: 1)Jezdnia: 491,41x3,80x0,60=1 120,41 2)Poszerzenia: 18,75x1,50x0,60=16,88 Łącznie: 1120,41+16,88=1 137,29	m ³	1137,29
3	Ręczne wykopy związane z wykonaniem rur osłonowych: =(5,0+12,0+5,0+5,0+70,0+5,0+5,0+13,0+5,0+35,0)x1,0x1,5 =240,0	m ³	240,00
III. Podbudowa.			
4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: 1)Jezdnia: 491,41x3,80x0,60=1 120,41 2)Poszerzenia: 18,75x1,50x0,60=16,88 Łącznie: 1120,41+16,88=1 137,29	m ²	1137,29
5	Wykonanie warstwy podsypki piaskowej gr. 10cm pod konstrukcję jezdni i konstrukcję ścieku: 1)Jezdnia: 491,41x3,80x0,60=1 120,41 2)Poszerzenia: 18,75x1,50x0,60=16,88 Łącznie: 1120,41+16,88=1 137,29	m ²	1137,29
6	Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa gr. 15cm pod konstrukcję jezdni: 491,41x3,00=1 474,23	m ²	1474,23
7	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr.20cm pod konstrukcję jezdni: =491,41x3,00=1 474,23	m ²	1474,23
IV. Krawężniki			
8	Krawężniki betonowe typu lekkiego o wymiarach 15x30x100cm wraz z wykonaniem ław żwirowych z oporem: =491,41x2+3,0=985,82	m	985,82
V. Nawierzchnia			

9	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm: 1)Jezdnia: $491,41 \times 3,00 = 1\,474,23$ 2)Poszerzenia: $18,75 \times 1,50 = 28,13$ Łącznie: $1\,474,23 + 28,13 = 1502,36$	m ²	1502,36
VI. Pobocza i zjazdy			
10	Mechaniczne profilowanie poboczy gruntowych i zjazdów z kruszywa: 1) Pobocza: $491,41 \times 2 \times 0,5 = 491,41$ 2)Zjazdy: $10 \times 2,5 \times 6 = 150,0$ Łącznie: $491,41 + 150,00 = 641,41$	m ²	641,41
11	Wykonanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. 15cm na podbudowie z pospółki 4/31,5mm gr. 15cm: $= 491,41 \times 2 \times 0,5 = 491,41$	m ²	491,41
12	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63,0mm gr. 15cm na istniejącym podłożu gruntowym: $= 150,00$	m ²	150,00
VII. Roboty towarzyszące i wykończeniowe			
13	Regulacja urządzeń uzbrojenia podziemnego wraz z wymianą kołnierza na nowy: - zasuwki wodociągowe	szt.	16,00
14	Regulacja urządzeń uzbrojenia podziemnego: - zasuwki gazowe	szt.	2,00
15	Zabezpieczenie kabli telefonicznych rurami dwudzielnymi PCV A110 PS $= 5,0 + 12,0 + 5,0 + 5,0 + 70,0 + 5,0 + 5,0 + 13,0 + 5,0 + 35,0 = 160$	m	160,00
16	Wymiana ram i pokryw studni kablowych telefonicznych na typ ciężki wraz z regulacją wysokościową: $= 2$	szt.	2,00
17	Wymiana studni kanalizacji teletechnicznej na prefabrykowane, wzmocnione - z nakrywą klasy obciążenia C, - komplet	szt.	1,00
VIII. Organizacja i urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
18	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm $= 2$	szt.	2,00
19	Znaki drogowe trójkątne foliowane. $= 1$	szt.	1,00
20	Znaki drogowe o powierzchni ponad 0,3m ² $= 2$	szt.	2,00