

Odbudowa korpusu drogowego wraz z remontem przepustu oraz systemu odwodnienia DP 4476S
Bestwinka-Bestwina od km 0+150 do km 3+160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ul.Sw. Floriana i Gospodarska		
1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1,0km - koparki o pojemnosci lyzki 0,15m3, grunt kategorii III renowacja rowu ul.Sw Floriana + ul.Gospodarska (92+18+16+4+12+90+76+54+33+51+12+14+29+38+40+100) *0,3+ (32+39+50+43+6+71+22+80+20+46+45+20+45+66+47+8+10+15+148+3+7+42)*0,3 razem	m3 m3	463,200 463,200
2		Oczyszczanie z namulu przepustow o srednicy 0,6m ul.Sw Floriana + ul.Gospodarska (11+7+7+2+6+25+6,5+21+7+8+17+7+9+7)+(6+7+7+6,5+6,5+2+6+6+5+5+5+5+5+5+6+8+6+4+7) razem	m m	248,500 248,500
		ul.Gospodarska uszkodzony korpus		
3		Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm 2*20*1*0,5 razem	m3 m3	20,000 20,000
4		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 40*4 razem	m2 m2	160,000 160,000
5		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy 40*4 razem	m2 m2	160,000 160,000
		ul.Koscielna uszkodzony korpus		
6		Oczyszczanie z namulu przepustow o srednicy 0,4m 5+6 razem	m m	11,000 11,000
7		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1,0km - koparki o pojemnosci lyzki 0,15m3, grunt kategorii III wykop pod umocnienie rowu 55*0,7*0,3 razem	m3 m3	11,550 11,550
8		Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	55,000
9		Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "KRATA" mała o wymiarach elementów 60x40x10cm umocnienie od strony pobocza + umocnienie od strony ogrodzenia 55*0,4+55*0,6 razem	m2 m2	55,000 55,000
10		Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm uszkodzone pobocze 60*0,5*0,15 razem	m3 m3	4,500 4,500
11		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 60*4	m2	240,000

Odbudowa korpusu drogowego wraz z remontem przepustu oraz systemu odwodnienia DP 4476S
Bestwinka-Bestwina od km 0+150 do km 3+160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	240,000
12		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy	m2	240,000

Odbudowa korpusu drogowego wraz z remontem przepustu oraz systemu odwodnienia DP 4476S
Bestwinka-Bestwina od km 0+150 do km 3+160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		ul.Sw. Floriana i Gospodarska				
1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,15m3, grunt kategorii III renowacja rowu ul.Św Floriana + ul.Gospodarska (92+18+16+4+12+90+76+54+33+51+12+14+29+38+40+100) *0,3+ (32+39+50+43+6+71+22+80+20+46+45+20+45+66+47+8+10+15+148+3+7+42)*0,3 = 463,200m3	m3	463,200		
2		Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,6m ul.Św Floriana + ul.Gospodarska (11+7+7+2+6+25+6,5+21+7+8+17+7+9+7)+(6+7+7+6,5+6,5+2+6+6+5+5+5+5+5+5+6+8+6+4+7) = 248,500m	m	248,500		
		ul.Gospodarska uszkodzony korpus				
3		Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm 2*20*1*0,5 = 20,000m3	m3	20,000		
4		Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 40*4 = 160,000m2	m2	160,000		
5		Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy 40*4 = 160,000m2	m2	160,000		
		ul.Koscielna uszkodzony korpus				
6		Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,4m 5+6 = 11,000m	m	11,000		
7		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,15m3, grunt kategorii III wykop pod umocnienie rowu 55*0,7*0,3 = 11,550m3	m3	11,550		
8		Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	55,000		
9		Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "KRATA" mała o wymiarach elementów 60x40x10cm umocnienie od strony pobocza + umocnienie od strony ogrodzenia 55*0,4+55*0,6 = 55,000m2	m2	55,000		
10		Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm uszkodzone pobocze 60*0,5*0,15 = 4,500m3	m3	4,500		
11		Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 60*4 = 240,000m2	m2	240,000		
12		Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy	m2	240,000		

Odbudowa korpusu drogowego wraz z remontem przepustu oraz systemu odwodnienia DP 4476S
Bestwinka-Bestwina od km 0+150 do km 3+160

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				