

KOSZTORYS
POWYKONAWCZY

Remont drogi gminnej w m. Kroblice Pęcrowskie nr ewid. dz. 229, 221 od km 0+000 do km 0+534- nawalny deszcz 2015

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1 Roboty przygotowawcze					
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - geodezyjne wytyczenie drogi	km	0.53		
2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.03		
3	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	3		
4	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25 cm	szt.	3		
5	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $534 \times 3 + 17 + 60 = 1602 + 17 + 60 = 1679$	m ²	1679		
6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników $534 \times 2 \times 0,6 = 640,8$	m ²	640.80		
Razem dział: Roboty przygotowawcze					
2 Podbudowa					
7	Warstwy odsączające z piaskowca naturalnego zagęszczane mechanicznie o gr.15cm $(534 \times 2,80 + 17 + 60) + (534 \times 2 \times 0,6) = 1572,29 + 640,8 = 2213$	m ²	2213		
8	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	2213		
9	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5 cm	m ²	2213		
Razem dział: Podbudowa					
3 Nawierzchnia					
10	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie $534 \times 3,1 + 17 + 60 = 1655,4 + 77 = 1732,4 \times 0,075 = 129,93$	t	129.93		
11	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3cm (warstwa ścieralna) $534 \times 3 + 17 + 60 = 1602 + 77 = 1679$	m ²	1679		
Razem dział: Nawierzchnia					
4 Roboty wykończeniowe					
12	Uzupełnienie poboczy materiałem kamiennym wykonywane mechanicznie gr. 6cm $534 \times 2 \times 0,5 = 534$	m ²	534		
Razem dział: Roboty wykończeniowe					
5 Oznakowanie					
13	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6		
14	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² A-7 - 2szt D-1 - 4 szt	szt.	6		
Razem dział: Oznakowanie					
6 Odwodnienie					
15	Oczyszczenie przepustów śr. 0.8 m z namułu do 50% jego średnicy	m	7		
16	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm	m	60		
17	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg SP-04 nad istniejącym przepustem fi 80cm $2 \times 12 = 24$	m	24		
18	Przepusty rurowe pod drogą rury PP SN8 o średnicy 50 cm wraz z wykonaniem robót rozbiórkowych, ziemnych i konstrukcyjnych.	m	6		
19	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt	2		
Razem dział: Odwodnienie					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

KOSZTORYS
POWYKONAWCZY

Remont drogi gminnej w m. Kroblice Pęcowskie nr ewid. dz. 229, 221 od km 0+000 do km 0+534- nawalny deszcz
2015

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6

Słownie: