

KOSZTORYS OFERTOWY

Droga gminna w msc. **Chronówek** (Dz. ew. gruntu nr 19), odcinek L=767,41m
Gmina Orońsko, powiat szydłowiecki, woj. mazowieckie

Lp.	Podstawa wyceny	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.	Cena jedn. (zł)	Cena ofertowa
1	2	3	4	5	6	7
I Roboty przygotowawcze.						
1	KNNR1 011101 D-01.01.01	Odtworzenie punktów, roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza = 767,41 m	km	0,77		
2	KNNR1 010107 D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni \varnothing 66-75cm =1	szt.	1,00		
3	KNNR1 011301 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15cm z wbudowaniem w humusowanie skarp i odwiezieniem nadmiaru na odkład $29,20 \times 4,50 \times 0,15 = 19,71$	m ³	19,71		
4	KNNR1 010204 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia – rzadkich 10-30% powierzchni	ha	0,01		
II Roboty ziemne.						
5	KNNR5 701/2/ 100	Ręczne wykopy pod ułożenie rur osłonowych wraz z zasypaniem, pod kable telekomunikacyjne: $6,0 \times 1,0 \times 0,5 = 3,0$	m ³	3,00		
III. Podbudowa.						
6	KNNR6 0101011 D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości do 15cm pod nową konstrukcją nawierzchni: $= 29,20 \times (4,50 + 2 \times 0,12) = 138,41$	m ²	138,41		
7	KNNR6 010301 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Jezdnia: $= 767,41 \times (4,50 + 2 \times 0,12) + 40,0 = 3677,53$ Poszerzenia: $2 \times 0,5(19,19 + 30,0) + 25 \times 0,5 = 49,19 + 12,50 = 61,69$ Łącznie: $3677,53 + 61,69 = 3739,22$	m ²	3739,22		
8	KNNR6 010404 D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej gr. 20cm pod nową konstrukcją jezdni: $= 29,20 \times (4,50 + 2 \times 0,12) = 138,41$	m ²	138,41		
9	KNNR6 01130200 D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr.16cm: Jezdnia: $= 738,21 \times (4,50 + 2 \times 0,12) + 40,0 = 3539,12$ Poszerzenia: $2 \times 0,5(19,19 + 30,0) + 25 \times 0,5 = 49,19 + 12,50 = 61,69$ Łącznie: $3539,12 + 61,69 = 3600,81$	m ²	3600,81		
10	KNNR6 01130200 D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr.20cm: jezdni: $= 29,20 \times (4,50 + 2 \times 0,12) = 138,41$	m ²	138,41		

11	KNNR6 100507 D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa asfaltem w ilości 0,5-0,7 kg/m ² : =138,41+3600,81=3739,22	m ²	3739,22		
IV. Nawierzchnia						
12	KNNR6 3080104 D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 dla KR1 gr. 4cm: Jezdnia: = 767,41 x (4,50+2x0,06)+40,0 = 3585,44 Poszerzenia: 2x0,5(19,19+30,0)+25x0,5=49,19+12,50=61,69 Łącznie: 3585,44+61,69=3647,13	m ²	3647,13		
13	KNNR6 100507 D-04.03.01	Wykonanie wiązania międzywarstwowego poprzez skropienie warstwy wiążącej w ilości 0,1- 0,3kg/m ² =3647,13	m ²	3647,13		
14	KNNR6 3080303 D.05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S 50/70 gr. 4 cm : Jezdnia: 767,41x4,50+40,0=3493,35 Poszerzenia: 2x0,5(19,19+30,0)+25x0,5=49,19+12,50=61,69 Łącznie: 3493,35+61,69=3 555,04	m ²	3555,04		
V. Pobocza						
15	KNNR6 130101 D-06.03.01	Mechaniczne profilowanie poboczy gruntowych zjazdów gospodarczych bez rowu i zjazdów przez rów. 1. Pobocza: 767,41 x 2 x 0.75=1151,12	m ²	1151,12		
16	KNNR6 011205 D-06.03.01	Wykonanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. 10cm. 1. Pobocza: 767,41 x 2 x 0.75=1151,12	m ²	1151,12		
VII. Roboty towarzyszące.						
17	KNNR5	Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi PCV A110 =6,0	m	6,00		
VII. Organizacja ruchu						
18	KNNR6 070201 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm =10	szt.	10,00		
19	KNNR6 070205 D-07.02.01	Znaki drogowe trójkątne foliowane i inne znaki. =8	szt.	8,00		
20	KNNR6 070207 D-07.02.01	Znaki drogowe o powierzchni ponad 0,3m ² =2	szt.	2,00		
21	KNNR6 070206 D-07.02.01	Tabliczka do znaków drogowych: =3	szt.	3,00		
Słownie: dwieście pięćdziesiąt siedem tysięcy trzysta dwa złote 96/100 groszy,-					RAZEM	