

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

Lp.	Podstawa wyceny	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
1	2	3	4	5
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 29,20x4,50x0,15=19,71	m ³	19,71
4	KNNR1 010204 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia – 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: 6,0x1,0x0,5=3,0	m ³	3,00
III. Podbudowa.				
6	KNNR6 0101011 D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości do 15cm pod nową konstrukcję nawierzchni: = 29,20x(4,50+2x0,12)=138,41	m ²	138,41
7	KNNR6 010301 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Jezdnia: = 767,41 x (4,50+2x0,12)+40,0 = 3677,53 Poszerzenia: 2x0,5(19,19+30,0)+25x0,5=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 konstrukcję jezdni: =29,20x(4,50+2x0,12)=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 x (4,50+2x0,12)+40,0 = 3539,12 Poszerzenia: 2x0,5(19,19+30,0)+25x0,5=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: jezdnia: = 29,20x(4,50+2x0,12)=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