

Przebudowa drogi wewnętrznej w Miedzienej - dł. 643 mb - nawalne opady i powódź w 2010 roku
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.2 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 453*3.7	m ² m ²	1676.100	
				RAZEM	1676.100
15	KNNR 6 d.2 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm 453*3.7	m ² m ²	1676.100	
				RAZEM	1676.100
16	KNNR 6 d.2 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 5*27.5+1.5*3 na zjazdach drogowych - obmiar jak w poz. 9 oraz wejście na posesję w km 0+077-0+079	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
17	KNNR 6 d.2 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm (analogia) 638*0.5*2*0.1 formowanie poboczy drogi z niesortu kamiennego - śr. szer. po 0,5 m, śr. gr. 10 cm	m ³ m ³	63.800	
				RAZEM	63.800
3 Nawierzchnia asfaltowa					
18	KNNR 6 d.3 0108-02 + KNNR 6 0108-05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie - transport mieszanki na odl. 25 km 0.075*[(8+4)*2/2+4*5+3*183+3.5*453] km 0+000-0+002 - szer. 8-4 m, dł. 2 m km 0+002-0+007 - szer. 4 m, dł. 5 m km 0+007-0+190 - szer. 3,2-2,8 m, śr. 3,0 m, dł. 183 m km 0+190-0+643 - szer. 3,5 m, dł. 453 m warstwa wiążąca śr. grub. 3 cm - ilość mieszanki 0,075 t/m ²	t t	162.488	
				RAZEM	162.488
19	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (8+4)*2/2+4*5+3*183+3.5*453+5*27.5+1.5*3 droga - obmiar powierzchni jak w poz. 18 zjazdy drogowe i wejście - obmiar jak w poz. 16	m ² m ²	2308.500	
				RAZEM	2308.500
20	KNNR 6 d.3 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km - za dalsze 20 km 0.102*2308.5	t t	235.467	
				RAZEM	235.467
4 Odwodnienie					
21	KNNR 2-31 d.4 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 179+52+10 rów lewostronny km 0+040-0+230 - dł. 190 m - 11 m = 179 m rów prawostronny km 0+040-0+094 - dł. 54 m -2 = 52 m + 10 m odpływu do potoku	m m	241.000	
				RAZEM	241.000
22	KNNR 1 d.4 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 270*0.5 rów lewostronny km 0+230-0+500 - dł. 270 m o średnich parametrach: szerokość dna b=0,5 m, średnia głębokość h=0,5 m, nachylenie skarp 1:n=1:1, średni przekrój Fśr.=0,5 m	m ³ m ³	135.000	
				RAZEM	135.000
23	KNNR 1 d.4 0503-04	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.IV 270*(0.5+2*0.71)	m ² m ²	518.400	
				RAZEM	518.400
24	KNNR 1 d.4 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV (179+52+10)*0.15*1.8+8*0.25*0.6	m ³ m ³	66.270	