

KOSZTORYS OFERTOWY**Dr.gminna Mazowszany – Huta Mazowskańska km0+000 do km0+420,00**

Lp.	Nr spec . techn.	Opis	Jedn.o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa dr.gminnej						
1		Roboty przygotowawcze – 45100000-8				
1 d.1	ST. 3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa drogi w terenie równinnym	km	0,42		
Razem dział :						
2		Roboty rozbiórkowe –45110000-1				
1 d.2	ST. 4	Mechaniczne rozbieranie podbudowy betonowej o grub.12cm wraz z wywozem gruzu na odleg. do 10km	m ²	210,0		
2 d.2	ST. 4	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości śr. 4 cm wraz z wywozem na odleg. do 10km	m ²	60,0		
Razem dział :						
3		Roboty ziemne – 45111000-8				
d.3	ST. 5 -ST. 6	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55kW (75kW) w gruncie kat. III – usunięcie gruntów niebudowlanych i humusu wraz z wywozem na odległość do 10 km.	m ³	1137,5		
2 d.3	ST. 6	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami na odległość do 1km (kat.gr.III)	m ³	18,0		
3 d.3	ST. 6	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³	187,4		
Razem dział :						
4		Roboty nawierzchniowe – 45233100-0				
1 d.4	St.7	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	2600,0		
2 d.5	St.9.16	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5Mpa – grubość podbudowy po zagęszczeniu 16cm	m ²	2600,0		
3 d.4	ST.9.1	Podbudowa z kruszywa łamanego(0-31,5) stabilizowanego mechanicznie – o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	2226,0		
4 d.4	ST. 9.1	Podbudowa z kruszywa łamanego(0-31,5) stabilizowanego mechanicznie – gr. 15 cm /włączenia dróg/	m ²	490,0		
5 d.4	ST.9.2	Mechaniczne oczyszczanie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni – (ilość asfaltu po odparowaniu wody z emulsji 0.3 –0.5 kg/m2)	m ²	2226,0		
6 d.4	ST.9.3	Nawierzchnia z betonem asfaltowym 0/20– warstwa wiążąca grubości po zagęszczeniu 6 cm KR-2	m ²	2142,0		
7 d.4	ST.9.3	Nawierzchnia z betonu asfaltowego 0/16 – warstwa ścieralna 5cm grubość po zagęszczeniu -włączenia dróg	m ²	150,0		
8 d.4	ST.9.3	Mechaniczne oczyszczanie i skrapianie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni - (ilość asfaltu po odparowaniu wody z emulsji 0,1- 0,3 kg/m2)	m ²	2300,0		
9 d.4	ST.9.5	Nawierzchnia z betonu asfaltowego 0/12,5 – warstwa ścieralna – grubość po zagęszczeniu 4 cm KR-2	m ²	2100,0		
10 d.4	ST. 9	Pobocza z kruszywa łamanego 0-16 stabilizowanego mechanicznie gr15cm	m ²	800,0		
Razem dział :						

5		Odwodnienie –45233220-7				
1 d.5	ST. 11	Przepusty na zjazdach Fi 400 PEHD na podbudowie kruszywa łamanego gr.15cm	m	180,0		
2 d.5	ST. 11	Przepusty na zjazdach Fi 500 PEHD na podbudowie kruszywa łamanego gr.20cm	m	20,0		
3 d.5	ST	Ścianki czołowe betonowe Fi 400 /typ kołnierzowy/	szt	60,0		
4 d.5	ST	Ścianki czołowe betonowe Fi 500 /typ kołnierzowy /	m	4,0		
5 d.5	ST. 11	Obrukowanie wlotów i wylotów przepustów pod drogą i na wjazdach -otoczkami kamiennymi na podsypce cem – piask. gr 5cm.	m ²	90,0		
6 d.5	ST	Zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi A - 160 PS mm	m	62,0		
Razem dział :						
6		Organizacja ruchu - 45233150-5				
1 d.6	ST. 13	Śłupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr 60mm	szt	8,0		
2 d.6	ST. 13	Przymocowanie tablic drogowych zakazu , nakazu , ostrzegawczych , informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt	8,0		
Razem dział :						
Ogółem wartość kosztów robót /Netto/						
WAT 22%						
Ogółem wartość kosztów robót /Brutto/						