

**PRZEDMIAR ROBÓT**

na przebudowę drogi gminnej nr 484031P w m. TARNÓWKA

Poz.	Opis elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Obliczenie ilości	Ilość
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy drogowej w terenie równinnym	km	0,999	0,999
1.2	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km	m <sup>2</sup>	50,00	50,00
1.3	Ręczne ścinanie krzewów	ha	0,40	0,40
1.4	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m <sup>2</sup>	1695,75	1695,75
<b>2.</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
2.1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	399,00*5,30+40,00*5,30+5,37*4	2348,18
2.2	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi o grobkości podbudowy 15 cm		399,00*5,30+40,00*5,30+5,37*4	2348,18
2.3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni o głębokości 8 cm		399,00*5,30+40,00*5,30+5,37*4	2348,18
2.4	Wykonanie w-wy podbudowy z kruszywa łamanego grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	399,00*5,30+40,00*5,30+5,37*4	2348,18
2.5	Wykonanie górnej w-wy podbudowy z kruszywa łamanego grubość w-wy po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	399,00*5,30+40,00*5,30+5,37*4	2348,18
<b>3.</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
3.1	Wykonanie w-wy ścieralnej z mieszanek mineralno asfaltowych gr. w-wy po zagęszczeniu 5 cm, KR-1 z transportem samochodami samowyladowczymi 5-10 t	m <sup>2</sup>	999*5,0+40,00*5,00+5,37*6	5227,22
<b>4.</b>	<b>KRAWĘŻNIKI ,OBRZEZA, CHODNIKI</b>			
4.1	Ławy pod krawężniki betonowe z oporem z betonu B-15.	m <sup>3</sup>	(20+7,85+20)*2*0,065	6,22
4.2	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	(20+7,85+20)*2	95,70
4.3	Ławy pod obrzeża betonowe z oporem z betonu B-10.	m <sup>3</sup>	(20,00+4,71+20,00+2*2,00)*2*0,057	5,55
4.4	Obrzeża betonowe 8x25 na podsypce cementowo-piaskowej	m	(20,00+4,71+20,00+2*2,00)*2	97,42
4.5	Podbudowa betonowa z dylatacją z betonu klasy B-15, o grubości w-wy po zagęszczeniu 12 cm - nawierzchnia zjazdów	m <sup>2</sup>	((20,00+20,00+6,28)*2,00)*2	185,12
4.6	j.w.:ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm ( do 15 cm )	m <sup>2</sup>	((20,00+20,00+6,28)*2,00)*2	185,12
4.7	Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej/bezfarowej - koloru grafitowego gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	((20,00+20,00+6,28)*2,00)*2	185,12
<b>5.</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
5.1	Koszenie traw na poboczu i rowach przydrożnych	m <sup>2</sup>	2,20*999)2	4395,60
5.2	Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu	m	999*2	1998,00
5.3	Wykonanie wymiany rur pod zjazdami	m	9	9,00
5.4	Wykonanie ścianek czołowych dla rur	szt	2	2,00
5.5	Wykonanie umocnionych poboczy z kruszywa naturalnego grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	999,00*0,75+999,00*0,75	1498,50
5.6	Zagęszczenie poboczy	m <sup>2</sup>	999,00*0,75+999,00*0,75	1498,50
<b>6.</b>	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
6.1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	15	15
6.2	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych ostrzegawczych - trójkątnych o boku 75 cm	szt	7	7
6.3	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych zakazu i nakazu - okrągłych o średnicy 80 cm	szt	2	2
6.4	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych informacyjnych kwadratowych o boku 60 cm	szt	10	10
6.5	Przymocowanie niepodświetlonego drogowaskazu jednostronnego o powierzchni powyżej 1m2 ( D-42),E-17a/E-18a	szt	5	5
<b>7.</b>	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>			
7.1	Oznakowanie poziome jezdni - grubowarstwowe hemoutwardzalne - linie malowane mechanicznie - znak P-17	m <sup>2</sup>	3,42	3,42