

## PRZEDMIAR ROBÓT

<b>"Remont drogi gminnej w nawierzchni asfaltowej w miejscowości Stare Miasto - Janowice, Gmina Stare Miasto"</b>				
Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<b>D.01.01.01a</b>	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej:</b>		
1		- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, prace pomiarowe na długości 2,325km.	kmpł.	1,00
2		- inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza.	kmpł.	1,00
	<b>D.01.02.02a</b>	<b>Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej:</b>		
3		- zdjęcie warstwy humusu o grubości do 15cm z odwiezieniem na odkład na składowisko Wykonawcy.	m <sup>2</sup>	2 680,00
	<b>D.01.02.04</b>	<b>Rozbiórka elementów dróg:</b>		
4		- frezowanie profilujące nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego. Odwiezienie materiału z rozbiórki na miejsce wskazane przez Zamawiającego.	m <sup>2</sup>	4 450,00
5		- demontaż oraz ponowny montaż istniejących progów zwalniających z betonowej kostki brukowej, wymiana uszkodzonych kości na nowe.	kmpł.	2,00
6		- przestawienie istniejących znaków drogowych pionowych - słupek wraz z tarczami (demontaż, składowanie na placu Wykonawcy oraz ponowny montaż).	szt.	10,00
7		- przestawienie istniejących słupów oświetlenia ulicznego.	szt.	5,00
8		- regulacja wysokościowa (rozbiórka oraz ponowne ułożenie) nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej.	m <sup>2</sup>	162,00
9		- regulacja wysokościowa istniejących obrzeży chodnikowych, wymiana uszkodzonych obrzeży na nowe.	m	104,00
10		- regulacja wysokościowa istniejących krawężników drogowych, wymiana uszkodzonych krawężników na nowe.	m	50,00
11		- rozbiórka nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego wraz z podbudową w miejscu rozbiórki remontowanego przepustu pod jezdnią. Załadunek i transport materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m <sup>2</sup>	10,00
12		- wykonanie wykopów z wywozem gruntu na odkład na składowisko Wykonawcy, demontaż remontowanych przepustów rurowych pod jezdnią wraz z ściankami czołowymi i umocnieniem. Załadunek i transport materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m	10,00
13		- remont przepustu, wykonanie przepustu pod jezdnią z rur PEHD SN8 spiralnie karbowanych Ø800 na podsypce z mieszanki piaskowo - żwirowej oraz na ławie z betonu C1,5/2,0 gr. 15 cm, pozyskanie gruntu z dokopu, zasypanie i zagęszczenie wykopów. Montaż prefabrykowanych zbrojonych ścianek czołowych przepustów (wlot i wylot).	m	12,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
14		- umocnienie wylotów i wlotów przepustów pod jezdnią płytami ażurowymi 60x40x10cm na warstwie betonu C8/10 grubości 10cm wraz z wypełnieniem wolnych przestrzeni w płytach ażurowych betonem.	m <sup>2</sup>	30,00
	<b>D.01.02.01</b>	<b>Usunięcie drzew i krzaków:</b>		
15		- karczowanie krzaków, załadunek gałęzi oraz karpiny wraz z transportem na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m <sup>2</sup>	800,00
	<b>D.03.02.01a</b>	<b>Regulacja pionowa studzienek i urządzeń podziemnych:</b>		
16		- regulacja wysokościowa włączów i studni kanalizacji sanitarnej.	szt.	22,00
		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<b>D.04.01.01</b>	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża:</b>		
17		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na składowisko Wykonawcy na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję remontowanej nawierzchni.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D.04.02.01</b>	<b>Warstwy odsączające i odcinające:</b>		
18		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm pod konstrukcję remontowanej nawierzchni.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D.04.06.01b</b>	<b>Podbudowa z betonu cementowego:</b>		
19		-wykonanie podbudowy z betonu C5/6 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 15cm pod konstrukcję remontowanej nawierzchni.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D-04.04.02b</b>	<b>Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego:</b>		
20		- wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 (z wyłączeniem kruszywa wapiennego) stabilizowanego mechanicznie gr. warstwy 20 cm pod konstrukcję remontowanej nawierzchni.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D-04.03.01a</b>	<b>Połączenie międzywarstwowe nawierzchni drogowej emulsją asfaltową:</b>		
21		-oczyszczenie i skropienie warstw nieasfaltowych oraz istniejącej nawierzchni jezdni emulsją asfaltową pod ułożenie warstwy wyrównawczej.	m <sup>2</sup>	12 132,00
22		-oczyszczenie i skropienie warstw asfaltowych emulsją asfaltową pod ułożenie warstwy ścieralnej.	m <sup>2</sup>	11 954,00
	<b>D-05.03.05b</b>	<b>Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2:</b>		
23		-wykonanie warstwy wyrównawczej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego AC 11W 50/70 jak dla KR1 - średnio 75kg/m <sup>2</sup>	tony	883,00
	<b>D-05.03.05a</b>	<b>Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2:</b>		
24		-wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 jak dla KR1 warstwa gr. 4cm wraz z uszczelnieniem połączeń asfaltową masą zalewową.	m <sup>2</sup>	11 775,00
	<b>D.07.00.00</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D.07.05.01</b>	<b>Bariery sprężyste</b>		
25		- remont barier, montaż barier ochronnych N2W4.	m	10,00
26		- remont barier, montaż odcinka początkowego oraz końcowego barier ochronnych N2W4.	m	20,00
		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
	<b>D.09.01.01</b>	<b>Zieleń drogowa:</b>		
27		- plantowanie powierzchni gruntu.	m <sup>2</sup>	864,00
28		- humusowanie przy grubości 5cm z obsianiem trawą.	m <sup>2</sup>	864,00
	<b>D.04.01.01</b>	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża:</b>		
29		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład na składowisko Wykonawcy, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję pobocza o głęb. do 10 cm.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D.06.03.01a</b>	<b>Pobocze umocnione kruszywem:</b>		
30		- uzupełnienie poboczy z mieszanek piaszczysto-gliniastych.	m <sup>3</sup>	214,00
31		- wykonanie poboczy z warstwy kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5mm warstwa grubosci 10cm.	m <sup>2</sup>	1 786,00
	<b>D.06.04.01</b>	<b>Rowy:</b>		
32		- oczyszczenie, odmulenie i profilowanie istniejących rowów przydrożnych z transportem na odkład nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy.	m <sup>3</sup>	1 429,00