

FORMULARZ CENOWY

Modernizacja ulicy Głównej w miejscowości Gajków km 0+000-0+368

Lp.	Symbol klasyf.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostk.	Wartość
			Nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
1.		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z wykonaniem geodezyjnych pomiarów powykonawczych w wersji papierowej i elektronicznej. Geodezyjna dokumentacja powykonawcza: - warstwa wektorowa w otwartym formacie TAB lub SHP, - warstwa wektorowa w układzie współrzędnych geodezyjnych 2000 strefa 6, - wszystkie informacje muszą być zawarte na jednej warstwie wektorowej.	km	0,368		
2.		Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej na średnią grubość 6cm z wywozem frezowin na odległość do 3km.	m2	94,00		
3.		ROBOTY ODWODNIENIOWE Wykonanie przy krawędzi wpustów ulicznych (studzienek ściekowych) z osadnikiem z rur betonowych o średnicy 500mm wraz z wykopaniem i zasypaniem wykopu i obetonowaniem (beton B-20) kołnierza studzienki (pasek betonu szer. 0,30m i grub. 15cm wokół kołnierza).	szt.	6		
4.		Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 1000mm z włazem typu ciężkiego wraz z wykopaniem i zasypaniem wykopu oraz wywozem nadmiaru gruntu na wysypisko.	szt.	1		
5.		Ułożenie przykanalików z rur PVC łączonych na wcisk o średnicy zewnętrznej 200mm z wpięciem do osadnika wpustu ulicznego i do studni rewizyjnej wraz z wykopaniem i zasypaniem wykopu oraz wywozem nadmiaru gruntu na wysypisko.	m	43,00		
6.		Obrukowanie wylotów przykanalików kostką kamienną 10x10cm ułożoną na podsypce cementowo piaskowej gr. 10cm.	m2	4,00		
7.		Regulacja pionowa: *skrzynek zaworów wodociągowych wraz z wymianą starych skrzynek na nowe – 25szt. *studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej i telekomunikacyjnej szt. 12 + 3 szt Razem	szt.	40		
8.		Roboty ziemne wykonane koparką i ręcznie w gruncie kat. III pod przepusty i ścianki czołowe wraz z rozbiórką starych rur betonowych i wywozem urobku na wysypisko. <ul style="list-style-type: none"> • Ścianki czołowe – 14szt. – 37,80m³ • Przepust z rur Ø 400mm – 59,00m³ 	m ³	108,60		

9.		Wykonanie ławy żwirowej pod przepust. Grubość warstwy 15cm.	m ²	29,50		
10.		Wykonanie przepustów (7szt. o łącznej dł. 59,00m) pod zjazdami z rur betonowych o średnicy 400mm na ławie żwirowej z przysypaniem rurociągu piaskiem na wysokości 30cm ponad wierzch rury.	m	59,00		
11.		Wykonanie ścianek czołowych z betonu B-25 dla rury o średnicy 400mm dla przepustów pod zjazdami.	szt.	14		
12.		PODBUDOWA Wykonanie koryta na średnią głębokość 40cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem urobku z korytowania na wysypisko.	m ²	774,00		
13.		Wykonanie warstwy odsączającej z piasku. Grubość warstwy 10cm.	m ²	774,00		
14.		Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego grubość 23cm w dwóch warstwach: warstwa dolna – grubości 15cm – z kruszywa o uziarnieniu 0-63,0mm, warstwa górna – grubości 8cm – z kruszywa o uziarnieniu 0-31,5mm.	m ²	774,00		
15.		Mechaniczne przy pomocy równiarki przemieszanie na średnią głębokość 15cm istniejącej podbudowy z kruszywa kamiennego wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	m ²	954,00		
16.		Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniowej kruszywem kamiennym o uziarnieniu 0-31,5 mm średniej grubości 8cm.	m ²	954,00		
17.		Skropienie emulsją asfaltową w ilości 1,0kg/m ² wykonanej podbudowy z kruszywa kamiennego.	m ²	1728,00		
18.		ELEMENTY ULIC Ułożenie ścieku korytkowego z prefabrykowanych elementów betonowych 40x33x15cm na ławie betonowej 50x10cm z oporem 10x10cm z betonu C12/15 wraz z wykonaniem koryta pod ściek i ławę z wywozem urobku na wysypisko.	m	538,00		
19.		NAWIERZCHNIA Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego 0/11. Grubość warstwy 5cm. Standard II.	m ²	1788,00		
20.		WYKONANIE POBOCZY Ułożenie warstwy kruszywa kamiennego o uziarnieniu 0-31,5mm średniej grubości 15cm łącznie z uprzednio wykonanym korytem wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem gruntu z korytowania.	m ²	963,00		

21.		Rozplantowanie na poboczu drogi gruntu z ziemi urodzajnej uprzednio nawiezionej z nadaniem odpowiedniego spadku i z zagęszczeniem. Średnia grubość 10cm.	m2	423,00		
22.		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Renowacja rowu przydrożnego na średnią głębokość 0,40m i szerokość 0,50m z wykonaniem skarp o jednakowym pochyleniu wraz z oczyszczeniem wszystkich przepustów pod zjazdami na długości odnawianego rowu. Wywóz urobku na wysypisko wraz z utylizacją.	m	305,00		
23.		Porządkowanie i profilowanie terenu przyległego do jezdni: koszenie trawy, chwastów, zbieranie śmieci i gruzu oraz wyrównanie terenu na szerokości całego pasa drogowego wraz z wywozem zebranych śmieci i gruzu na wysypisko	m2	736,00		
24.		OZNAKOWANIE PIONOWE Ustawienie na poboczu drogi ocynkowanych słupków do znaków o średnicy 60mm. Słupki w części dolnej z zamontowaną poprzeczką uniemożliwiającą ich okręcanie, posadwione w gruncie min 0,70m z obetonowaniem 30x30x30cm w celu zachowania pionu, wystające 2,00m od poziomu krawędzi jezdni do poziomu górnej części tarczy znaku.	szt.	3		
25.		Ustawienie znaków drogowych pionowych z grupy średnie: A-7 – 1 szt., D-1 – 2 szt., Tabliczki T-6 (pod znaki A-7 i D-1) – 3 szt. Znaki wykonane z folii odblaskowej II typu, na podkładzie z blachy ocynkowanej, z podwójnie zaginany brzegiem na całym obwodzie znaku, przymocowane obejmami do słupków, uprzednio ustawionych, na wysokości 2,00m od poziomu krawędzi jezdni do poziomu dolnej tarczy znaku	szt.	6		

26.	<p>EWIDENCJA DRÓG</p> <p>Aktualizacja, w zakresie wykonanych robót, posiadanej przez Inwestora (Gminę Czernica) ewidencji dróg prowadzonej w oprogramowaniu EwidMaster dostarczonym przez firmę Sigma Projekt - Maciej Marczuk, ul. Marokańska 18/33, 03-977 Warszawa. Aktualizacji ewidencji może dokonać wykonawca (lub podmiot wskazany przez wykonawcę) posiadający pozytywne referencje na co najmniej 2 usługi polegające na zakładaniu/aktualizacji ewidencji dróg zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 2005r w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, mostom i tunelom.</p>	kpl.	1		
Razem netto					
Podatek VAT 23%					
Ogółem brutto					