

FORMULARZ CENOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Gdańskiej w Gubinie ETAP 1

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
I						
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,209	km		
2	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średnich od 31-60% powierzchni	129,10	m2		
3	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy do 10cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odległość do 2 km	4,00	szt.		
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 20 cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy lub miejscu wskazanym przez Inwestora (do 10km)	632,40	m2		
5	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni bitumicznej jezdni drogi głównej śred. grub. 7 cm (jezdnia drogi głównej + przyległe skrzyżowania wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	25,20	m2		
6	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego jezdni drogi głównej śred. grub. 15 cm (jezdnia drogi głównej + przyległe skrzyżowania) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	584,95	m2		
7	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki "trylinki" (zjazdy na posesje) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	584,95	m2		
8	D.01.02.04.	Rozebranie nawierzchni istn. zjazdów wraz z oczyszczeniem materiału przed ponownym wbudowaniem	136,00	m2		
9	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników kamiennych 10x30cm 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km na składowisko Zamawiającego	24,50	mb		
10	D.01.02.04.	Rozbiórka krawężników betonowych 15x30cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	379,20	mb		
II						
ODWODNIENIE						
11	D.03.02.01.	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem.	4,00	kpl.		
12	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	2,56	m3		
13	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	32,00	m3		
14	D.03.02.01.	Umocnienie pełne ścian wykopów z rozbiórką palami szalunkowymi stal. w gruntach suchych. Dodatek za każdy rozpoczęty 1 m szer. wykopu o głęb. 3 m. Grunt kat. I-IV	96,00	m2		
15	D.03.02.01.	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów. Zagęszczanie warstwami grub. 25 cm. Grunt kat. III-IV	32,00	m3		
16	D.03.02.01.	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm pod kanały i obiekty	47,52	m2		
17	D.03.02.01.	Studzienki kanalizacyjne systemowe z tworzywa TEGRA 600 z wpustem chodnikowym bocznym D250 i osadnikiem H=0.90 m oraz syfonem. Zamknięcie rurą teleskopową z wpustem ulicznym, kineta stud. z PP	4,00	szt.		
18	D.03.02.01.	Odwodnienie liniowe długości L=4.5m. o szerokości wewnętrznej 150 mm, zewnętrznej 242 mm i wysokościach 220mm. Ruszt wykonany z żeliwa sferoidalnego klasy C 250 kN, przykręcany na śruby ze stali nierdzewnej	1,00	szt.		
19	D.03.02.01.	Nakłady materiałów na 1,0 m (rura) przyłącza wodociągowego z rur PVC łączonych na wisk i uszczelkę gumową. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 160mm.	16,00	m		

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)	Wartość (brutto)
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
20	D.03.02.01a.	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych zlokalizowanych w jezdni	1,00	kpl.		
21	D.03.02.01a.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	16,00	kpl.		
22	D.03.02.01a.	Regulacja pionowa zaworów sieci gazowej zlokalizowanych w jezdni	11,00	kpl.		
III	PODBUDOWY					
23	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni zjazdów na średnią głębokość 35cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknawcy	136,00	m2		
24	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej, przebudowy skrzyżowań, miejsc postojowych i zjazdów publicznych na średnią głębokość 50cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wyknawcy:	1 239,95	m2		
25	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	1 174,55	m2		
26	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnią zjazdów oraz zatok postojowych	247,25	m2		
27	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod nawierzchnią jezdni drogi głównej	927,30	m2		
28	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$, grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm: pod nawierzchnią jezdni drogi głównej, przebudowy skrzyżowań, zatok postojowych oraz zjazdów publicznych	300,00	m2		
IV	NAWIERZCHNIE					
29	D.05.03.23a.	Warstwa ścieralna z kostki betonowej typu "behaton" grub. 8 cm, kolor: grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5cm	927,30	m2		
30	D.05.03.23a.	Ułożenie nawierzchnia zjazdów z kostki kamiennej/betonowej/trylinki materiał rozbiórkowy (poz.12) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5cm:	136,00	m2		
31	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej typu "holland" grub. 8 cm, grafit; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5cm	111,25	m2		
V	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
32	D.06.03.01.	Plantowanie i uzupełnianie humusem terenów zielonych. Materiał z dowozu.	215,00	m2		
VI	OZNAKOWANIE					
33	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe - oznakowanie uzupełniające(poprzeczne, strzałki, pola wyłączenia z ruchu)	42,00	m2		
34	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	6,00	szt.		
35	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	5,00	szt.		
36	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż tarcze	3,00	szt.		
37	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż słupki	3,00	szt.		
38	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - ponowny montaż tarcze	3,00	szt.		
39	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - ponowny montaż słupki	2,00	szt.		
VII	ELEMENTY ULIC					
40	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych drogowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu B15:	18,50	mb		

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. (brutto)		Wartość (brutto)	
					PLN	PLN	PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych "najazdowych" o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu B15:	434,00	mb				
VIII	USUNIĘCIE KOLIZJI TELEKOMUNIKACYJNYCH							
42		Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	22,00	m				
43		Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A160PS	22,00	m				
44		Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	22,00	m				
IX	USUNIĘCIE KOLIZJI ELEKTROENERGETYCZNYCH							
45		Odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	204,70	m				
46		Wykopanie rowu po nowej trasie kabla w gruntach kat. I-IV	152,70	m				
47		Przełożenie kabla ze starego do nowego rowu kablowego	152,70	m				
48		Oslonięcie kabla rurą dwudzielną typu A58PS	103,00	m				
49		Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	204,70	m				
SUMA BRUTTO								