

Załącznik nr 3 - kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi gminnej nr 450004Z Reptowo – Motaniec od km 0+000.00 do km 1+208.40

Numer Specyfikacji Technicznej	Numer kompu- terowy	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostk. zł,-	Wartość zł,-
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
	1.1	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.				
	1.1.1	Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	1,3		
	1.2	USUNIĘCIE DRZEW LUB KRZAKÓW				
	1.2.1	Karczowanie drzew o śr. 10-35 cm	szt	14		
	1.2.2	Przesadzenie drzew o śr. do 10 cm	szt	27		
	1.2.3	Karczowanie krzewów	m ²	12		
	1.3	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY				
	1.3.1	Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) na grub. 30cm	m ²	17 311		
	1.4	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG				
	1.4.1	nawierzchni z miesz. min.-bitumicznych	m ²	550		
	1.4.2	usunięcie warstw gleby i szlaki (naw. istn. drogi gruntowej)	m ²	4 000		
	1.4.3	ogrodzeń z siatki	m	168		
	1.4.4	ogrodzeń drewnianych	m	10		
	1.4.5	ogrodzeń ze słupkami betonowymi na podmurówce bet.	m	16		
	1.4.6	przepustów z rur betonowych	m	7		
	1.4.7	rury ϕ 0.30 m	m	4		
	1.4.8	elementów odwodnienia liniowego	m	10		
	1.4.9	studzienek ściekowych	szt.	3		
	1.4.10	studni rewizyjnych	szt.	3		
	1.4.11	słupków do znaków drogowych	szt	2		
	1.4.12	Zdjęcie tarcz (tablic) znaków drogowych	szt	2		
	1.4.13	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów rurowych	m ³	14,0		
	1.5	PRZEBUDOWA PODZIEMNYCH LINII WODOCIĄG. I GAZOWYCH				
	1.5.1	Przebudowa podziemn.linii wodociągowych z rur PE 90	m	95		
	1.5.2	Przebudowa podziemn.linii wodociągowych z rur PE 160	m	310		
2	ROBOTY ZIEMNE					
	2.1	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.				
	2.1.1	Roboty ziemne poprz.wykon.mechanicznie z transportem na odkład	m ³	1 086		
	2.2	WYKONANIE NASYPÓW				
	2.2.1	Wykonanie nasypów mechanicznie z transportem z dokopu	m ³	14 782		
	2.2.2	Zbrojenie nasypów geotkaniną 120/120 w postaci materacy o grub. 30 cm	m ²	13 345		
3	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					

	3.1	PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI			
	3.1.1	Przepusty rurowe HDPE o średnicy 80 cm	m	27	
	3.1.2	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu kostką kamienną	m ²	35	
	3.1.3	Wykonanie ścianek czołowych przepustu	m ³	35	
	3.2	KANALIZACJA DESZCZOWA			
	3.2.1	> z rur PCV ϕ 160 mm	m	10	
	3.2.2	> z rur PCV ϕ 200 mm	m	35	
	3.2.3	> z rur PCV ϕ 315 mm	m	173	
	3.2.4	> z rur PCV ϕ 400 mm	m	161	
	3.2.5	Wykonanie studni rewizyjnych	szt	12	
	3.2.6	Wykonanie studzienek ściekowych	szt	10	
	3.2.7	Wykonanie obudowy wylotów kolektorów	szt	1	
	3.2.8	Regulacja pionowa studzienek gazowych	szt.	2	
	3.2.9	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1	
	3.2.10	Montaż rur osłonowych dwudzielnych typu AROT ϕ 100 mm na istn. kablach telekom.	m	47	
4	PODBUDOWY				
	4.1	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA			
	4.1.1	Mechan., głębokość koryta 10 cm	m ²	8 905	
	4.1.2	Ręcznie, głębokość koryta 10 cm	m ²	409	
	4.2	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH			
	4.2.1	Oczyszcz.w-w konstr. - niebitumicznych	m ²	8 100	
	4.2.2	Oczyszcz.w-w konstr. - bitumicznych	m ²	7 859	
	4.2.3	Skropienie emulsją asfalt.w-w niebitumicznych	m ²	8 100	
	4.2.4	Skropienie emulsją asfalt.w-w bitumicznych	m ²	7 859	
	4.3	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
	4.3.1	stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm	m ²	8 538	
	4.4	PODB. I ULEPSZ.PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZ.STAB.CEMENT.			
	4.4.1	Ulepszone podł.(dolna w-wa podbudowy z gruntu stabil.cement) Rm=1.5 MPa grub. w-wy 10 cm	m ²	1 498	
	4.4.2	Ulepszone podł.(dolna w-wa podbudowy z gruntu stabil.cement) Rm=2.5 MPa grub. w-wy 15 cm	m ²	1 029	
5	NAWIERZCHNIE				
	5.1	NAWIERZCHNIA GRUNTOWA ULEPSZONA			
	5.1.1	Pobocza - mieszanka optymalna doziarniona gliną grub. 15 cm	m ²	2 738	
	5.2	NAWIERZCHNIE BITUMICZNE WBUDOWYWANE NA GORĄCO			
	5.2.1	w-wa wiążąca z BA grub. 4 cm	m ²	7 808	
	5.2.2	w-wa ścieralna z BA grub. 4 cm	m ²	7 837	
	5.3	RECYKLING (REMIXING)			
	5.3.1	Frezowanie naw.: śr.grub. w-wy 4 cm	m ²	36	
	5.3.2	Frezowanie naw.: śr.grub. w-wy 9 cm	m ³	550	
6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	6.1	UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ DARNIOWANIE, HUMUSOW.			

	6.1.1	Darniowanie skarpy przy umocnieniu ścieku skarpowego	m ²	3	
	6.1.2	Darninowanie skarp i rowów przy przepustach	m ²	6	
	6.1.3	Humusowanie z obsianiem grub. w-wy 10 cm	m ²	7 520	
	6.2	UMOCNIENIE ROWÓW I ŚCIEKÓW BRUKOWCEM LUB ELEMENTAM			
	6.2.1	umocnienie ścieku skarpowego elementami prefabryk. trapezowymi na podsypce cem. - piask. 1:4	m	1	
	6.2.2	umocnienie wylotu ścieku skarpowego brukiem	m ²	3	
	6.2.3	umocnienie rowów brukowcem 16x20 na podsypce z pospółki grub. 12 cm	m ²	33	
	6.3	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI			
	6.3.1	Ułożenie przepustu rurowego o średnicy 80 cm	m	6	
	6.4	ŚCINANIE LUB UZUPEŁNIENIE POBOCZY I SKARP			
	6.4.1	Uzupełnienie pob. wyk. ręcznie (plantowanie)	m ²	10 102	
7	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	7.1	OZNAKOWANIE POZIOME			
	7.1.1	materiałami cienkowarstwowymi - linie ciągłe	m ²	275	
	7.1.2	> j.w. - linie przerywane	m ²	9	
	7.1.3	> j.w. - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m ²	12	
	7.1.4	> j.w. - strzałki i inne symbole	m ²	4,7	
	7.2	OZNAKOWANIE PIONOWE			
	7.2.1	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	47	
	7.2.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	15	
	7.2.3	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	32	
	7.3	ZNAKI KILOMETROWE I HEKTOMETROWE			
	7.3.1	Ustawienie znaków drogowych kilometrowych	szt.	4	
	7.3.2	Ustawienie zn.drog. hektometr.- pachółków	szt.	24	
	7.4	BARIERY OCHRONNE STALOWE			
	7.4.1	Ustawienie barier ochr.stalowych jednostronnych SP-05	m	103	
	7.5	OGRODZENIA DRÓG			
	7.5.1	ustawienie ogrodzeń z siatki	m	175	
	7.5.2	ustawienie ogrodzenia na podmurówce betonowej	m	16	
8	ELEMENTY ULIC				
	8.1	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
	8.1.1	o wym. 15x30x100 cm na ławie betonowej	m	290	
	8.1.2	wtopione o wym 15x30x100 na ławie betonowej	m	140	
	8.2	CHODNIKI Z KOSTEK BRUKOWYCH BETONOWYCH			
	8.2.1	z kostki bruk. o grub. 8 cm	m ²	409	
	8.3	OBRZEŻA BETONOWE			
	8.3.1	o wymiarach 8x30x100 cm	m	321	
	8.4	WJAZDY I WYJAZDY Z BRAM			
	8.4.1	z kostki brukowej o grub. 8 cm	m ²	146	
	8.5	ŚCIEKI ULICZNE			

	8.5.1	przykrawędziowy z pref. elementów betonowych trójkątnych 50x50x20 na podsypce i podbudowie	m	55		
9	ZIELEŃ DROGOWA					
	9.1	PRZESADZENIE ZIELENI DROGOWEJ				
	9.1.1	Przesadzenie krzewów	szt	50		
10	INNE ROBOTY					
	10.1	ZJAZDY DO GOSPODARSTW I NA DROGI BOCZNE				
	10.1.1	wykonanie zjazdów gospodarczych	m ²	72		
	10.1.2	wykonanie zjazdów na drogi boczne	m ²	141		
OGÓLEM					NETTO	
					VAT	
					BRUTTO	

Słownie.....

podpis oferenta, pieczęć

miejsowość data