

Kosztorys ofertowy

Budowa chodnika i remont drogi w msc. Zablocie

Data: 2009-11-26

Budowa: Budowa chodnika i remont drogi w msc. Zablocie

Kody CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Obiekt: Budowa chodnika i remont drogi w msc. Zablocie

Zamawiający: Gmina Zagnansk

Jednostka opracowująca kosztorys: Fardub Consulting Sp. z o.o.

Kosztorys opracowali:

K. Grosicki,

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 roboty pomiarowe kod CPV 45100000-8					
1 Nr STWiOR: SST-D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km		1,253		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem roboty pomiarowe kod CPV 45100000-8					
2 roboty rozbiórkowe kod CPV 45100000-8					
2 Nr STWiOR: SST-D.01.02.04 Frezowanie istniejącej nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 5·cm					
	m2		1 473,93		
3 Nr STWiOR: SST-D.01.02.04 Wywiezienie destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 5 km					
	m3		73,07		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem roboty rozbiórkowe kod CPV 45100000-8					
3 roboty ziemne kod CPV 45100000-8					
4 Nr STWiOR: SST-D.02.01.01 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,25·m3, grunt kategorii IV					
	m3		632,98		
5 Nr STWiOR: SST-D.02.01.01 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,25·m3, grunt kategorii III z odwozem na 10 km					
	m3		487,39		
6 Nr STWiOR: SST-D.02.03.01 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0·m, grunt kategorii V-VI, spycharka 55·kW (75·KM)					
	m3		1 120,37		
7 Nr STWiOR: SST-D.04.01.01 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III					
	m2		6 282,80		
8 Nr STWiOR: SST-D 06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm					
	m2		3 689,80		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem roboty ziemne kod CPV 45100000-8					
4 budowa krawężnika kod CPV 45233253-7					
9 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Ławy pod obrzeże betonowe, betonowa					
	m3		91,50		
10 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej					
	m		1 220,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem budowa krawężnika kod CPV 45233253-7					
5 podbudowa pod nawierzchnie kod CPV 45233000-9					
11 Nr STWiOR: SST-D.04.05.01 Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem, wykonywane ręcznie, stabilizacja cementem Rm=1,5 MPa o grub. 25 cm					
	m2		1 057,0		
12 Nr STWiOR: SST-D-04.06.01 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm beton B10					
	m2		1 057,0		
13 Nr STWiOR: SST-D-04.07.01 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych klinówco-żwirowych, mieszanki o lepizsczu asfaltowym, grubość warstwy po zagęszczeniu 7·cm					
	m2		1 057,0		
14 Nr STWiOR: SST-D-05.03.05 Ułożenie geosiatki typu AR1					
	m2		1 253,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem podbudowa pod nawierzchnie kod CPV 45233000-9					
6 nawierzchnia kod CPV 45233000-9					
15 Nr STWiOR: SST-D-04.03.01 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)					
	m2		6 550,0		
16 Nr STWiOR: SST-D-04.03.01 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem					
	m2		6 550,0		
17 Nr STWiOR: SST-D-04.08.01 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie					
	t		1 016,65		

18 Nr STWiOR: SST-D.05.03.05 Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 5·cm	m2		6 550,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem nawierzchnia kod CPV 45233000-9					
7 budowa wjazdów kod CPV 45233253-7					
19 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3		52,05		
20 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Krawężniki betonowe, wystające 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		694,0		
21 Nr STWiOR: SST-D-04.05.01 Podbudowy z piasku stabilizowanego, wykonywane ręcznie, stabilizacja cementem Rm=1,5 MPa o grub. 10 cm	m2		1 450,0		
22 Nr STWiOR: SST-D-04.04.02 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm	m2		1 450,0		
23 Nr STWiOR: SST-D 05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2		1 450,0		
24 Nr STWiOR: SST-D.06.01.03 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m2		200,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem budowa wjazdów kod CPV 45233253-7					
8 chodniki kod CPV 45233253-7					
25 Nr STWiOR: SST-D 05.03.23 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2		1 536,0		
26 Nr STWiOR: SST-D.08.03.01 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	mb		955,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem chodniki kod CPV 45233253-7					
9 ścieki z elementów betonowych kod CPV 45233100-0					
27 Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15·cm	m		429,0		
28 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Fundament pod ściek z betonu B10	m3		37,72		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ściek z elementów betonowych kod CPV 45233100-0					
10 ściek typu Gary kod CPV 45233100-0					
29 Ścieki z elementów betonowych typu GARY , na podsypce cementowo-piaskowej,	m		257,0		
30 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Fundament pod ściek z betonu B10	m3		37,72		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ściek typu Gary kod CPV 45233100-0					
11 przepusty pod zjazdami rurowekod CPV 45100000-8					
31 Nr STWiOR: SST-D-06.02.01 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe Fi·50·cm	m		36,0		
32 Nr STWiOR: SST-D-06.02.01 Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·50·cm	szt		14,0		
33 Nr STWiOR: SST-D-06.02.01 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe zwirowe	m3		6,50		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem przepusty pod zjazdami rurowekod CPV 45100000-8					
12 przepust pod zjazdami skrzynkowe kod CPV 45100000-8					
34 Nr STWiOR: SST-D-06.02.01 Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe zwirowe	m3		5,50		
35 Nr STWiOR: SST-D-03.01.01 Prefabrykowane koryto zwlbetowe wraz z pokrywa szerokosci 0,56 m na podsypce cementowo-piaskowej	m		91,0		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem przepust pod zjazdami skrzynkowe kod CPV 45100000-8					
13 barierka łańcuchowa kod CPV 45233280-5					
36 Nr STWiOR: SST-D.07.05.01 Poręcze ochronne, łańcuchowe podwójne z rur Fi·60·mm, rozstaw słupków 2,0·m	m		257,0		
37 Nr STWiOR: SST-D.08.01.01 Fundament pod ściek z betonu B10	m3		84,40		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem barierka łańcuchowa kod CPV 45233280-5					

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					
Wartość kosztorysu netto:					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	roboty pomiarowe kod CPV 45100000-8	
2	roboty rozbiórkowe kod CPV 45100000-8	
3	roboty ziemne kod CPV 45100000-8	
4	budowa krawężnika kod CPV 45233253-7	
5	podbudowa pod nawierzchnie kod CPV 45233000-9	
6	nawierzchnia kod CPV 45233000-9	
7	budowa wjazdów kod CPV 45233253-7	
8	chodniki kod CPV 45233253-7	
9	ściek z elementów betonowych kod CPV 45233100-0	
10	ściek typu Gary kod CPV 45233100-0	
11	przepusty pod zjazdami rurowe kod CPV 45100000-8	
12	przepust pod zjazdami skrzynkowe kod CPV 45100000-8	
13	barierka łańcuchowa kod CPV 45233280-5	
Suma elementów kosztorysu		
		Wartość kosztorysu: