

PRZEDMIAR ROBÓT - OFERTA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszychNAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika wzdłuż drogi gminnej nr 006807F w m. Przyczyna Dolna
ADRES INWESTYCJI : Przyczyna Dolna
INWESTOR : Gmina Wschowa
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1, 67-400 Wschowa
BRANŻA : DROGOWASPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Adamczak (DROGOWA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Michał Sroka
DATA OPRACOWANIA : 09.12.2021Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R+S
Zysk [Z] % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

SPIS TREŚCI

- 1] Zestawienie działów
- 2] Przedmiar robót
- 3] Przedmiar (oferta) + opis podstawy wyceny

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Budowa chodnika wzdłuż drogi gminnej nr 006807F w m. Przyczyna Dolna				
1	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych	1	27
1.1	45113000-2	Przygotowawcze	1	5
1.2	45111000-8	Roboty ziemne	6	6
1.3	45111000-8	Roboty rozbiórkowe	7	11
1.4	45233252-0	Krawężniki i obrzeża	12	16
1.5	45233251-3	Konstrukcja nawierzchni chodnika	17	20
1.6	45233251-3	Konstrukcja nawierzchni zjazdów	21	23
1.7		Roboty towarzyszące	24	27

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	D-08.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.4	01	poz.12A	m	70	
				RAZEM	70
15	D-08.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.4	01	poz.12B	m	340	
				RAZEM	340
16	D-08.01.	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.4	01	poz.12C	m	51	
				RAZEM	51
1.5		Konstrukcja nawierzchni chodnika			
17	D-04.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.5	01	250	m ²	250	
				RAZEM	250
18	D-04.05.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - mieszanka chudego betonu - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1.5	01	poz.17	m ²	250	
				RAZEM	250
19	D-05.03.	Nawierzchnie z kostki betonowej SZAREJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.5	23a	poz.17	m ²	250	
				RAZEM	250
20	D-05.03.	Nawierzchnie z kostki betonowej SZAREJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka z odzysku co najmniej 80% - dowiązanie wysokościowe	m ²		
d.1.5	23a	poz.7	m ²	20	
				RAZEM	20
1.6		Konstrukcja nawierzchni zjazdów			
21	D-04.01.	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.6	01	150	m ²	150	
				RAZEM	150
22	D-04.05.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - mieszanka chudego betonu - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.1.6	01	poz.21	m ²	150	
				RAZEM	150
23	D-05.03.	Nawierzchnie z kostki betonowej CZERWONEJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.6	23a	poz.21	m ²	150	
				RAZEM	150
1.7		Roboty towarzyszące			
24	D-01.03.	Układanie rur ochronnych z PCW dwudzielnych o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
d.1.7	04	150	m	150	
				RAZEM	150
25	D-10.00.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - dotyczy przerobienia hydrantu na doziemny (R,M,Sx2)	szt.		
d.1.7	01	1	szt.	1	
				RAZEM	1
26	D-00.00.	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1.7	00	1	kpl.	1	
				RAZEM	1
27	D-00.00.	Oznakowanie na czas robót	kpl.		
d.1.7	00	1	kpl.	1	
				RAZEM	1

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa chodnika wzdłuż drogi gminnej nr 006807F w m. Przyczyna Dolna						
1		Roboty w zakresie nawierzchni ulic i dróg dla pieszych				
1.1		Przygotowawcze				
d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,230		
d.1.1	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	25		
d.1.1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość ...km uaktualnioną przez Oferenta wraz z kosztami utylizacji	mp	0,07*poz.2 = 2		
d.1.1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość ...km uaktualnioną przez Oferenta wraz z kosztami utylizacji	mp	0,05*poz.2 = 1		
d.1.1	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość ...km uaktualnioną przez Oferenta wraz z kosztami utylizacji	mp	0,06*poz.2 = 2		
1.2		Roboty ziemne				
d.1.2	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość ...km uaktualnioną przez Oferenta - wraz z kosztami utylizacji	m ³	160		
1.3		Roboty rozbiórkowe				
d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej - dotyczy betonowej kostki brukowej gr. 8cm w celu przełożenia	m ²	20		
d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	20		
d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	poz.8*0,04 = 1		
d.1.3	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	(poz.8*0,08*0,30+poz.9)*1,5 = 2,220		
d.1.3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość ...km uaktualnioną przez Oferenta wraz z uwzględnieniem kosztów utylizacji	m ³	poz.10 = 2,220		
1.4		Krawężniki i obrzeża				
d.1.4	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	poz.12A+ poz.12B+ poz.12C = 461		
d.1.4	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³	28,345		
d.1.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	poz.12A = 70		
d.1.4	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	poz.12B = 340		
d.1.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	poz.12C = 51		
1.5		Konstrukcja nawierzchni chodnika				
d.1.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	250		
d.1.5	D-04.05.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - mieszanka chudego betonu - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²	poz.17 = 250		
d.1.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej SZAREJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	poz.17 = 250		
d.1.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej SZAREJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka z odzysku co najmniej 80% - dowiązanie wysokościowe	m ²	poz.7 = 20		
1.6		Konstrukcja nawierzchni zjazdów				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 6	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	150		
22 d.1. 6	D-04.05.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - mieszanka chudego betonu - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²	poz.21 = 150		
23 d.1. 6	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej CZERWONEJ grubości 80 mm typu HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	poz.21 = 150		
1.7		Roboty towarzyszące				
24 d.1. 7	D-01.03.04	Układanie rur ochronnych z PCW dwudzielnych o średnicy do 110 mm w wykopie	m	150		
25 d.1. 7	D-10.00.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - dotyczy przerobienia hydrantu na doziemny (R,M,Sx2)	szt.	1		
26 d.1. 7	D-00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
27 d.1. 7	D-00.00.00	Oznakowanie na czas robót	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
3	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
5	IGM wyd.II 2001
6	ORGBUD wyd.III 1987,biuletyny do 9 1996