

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont placyka gospodarczego do segregacji odpadów
ADRES INWESTYCJI : 41-943 Piekary Śląskie, ul. ks. Roczkowskiego 4 w Piekarach Śląskich / działka nr: 247101_1.0002.AR_6-7.1542/1
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. ks. Roczkowskiego 4 w Piekarach Śląskich
ADRES INWESTORA : 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. J. Ziętka 60
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : I.Czyż
DATA OPRACOWANIA : 16.09.2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Nazwy i kody wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Kod - 45000000-7 Roboty budowlane
CPV 45111000-8 Roboty Przygotowawcze - Rozbiórka elementów jezdni, chodników:
CPV 45233000-9 Nawierzchnie - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej:
CPV 45100000-8 Roboty wykończeniowe - Umocnienie powierzchniowe, zabezpieczenia:
CPV 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania.
CPV- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów bud.;

RROBOTY DO REALIZACJI W ZAKRESIE:

* DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

* STWIORB ORAZ OPZ

* PRZEDMIARU ROBÓT

WYKONAWCA :

Data opracowania
16.09.2024

INWESTOR
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Roboty konstrukcyjno-budowlanych
Data zatwierdzenia
Renusz Czyż

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ul. ks. Roczkwskiego 4 w Piekarach Śląskich /działka nr: 247101 1.0002.AR 6-7.1542/1					
1	ST-00 i ST-01	NR SPECYFIKACJI TECH. STWiORB- System pojemników półpodziemnych wykonanych metodą rotacyjną z polietylenu bez ostrych kątów i odporny na działanie promieni UV. Kłapa pojemnika posiadająca podwójne ścianki i wykonana z polietylenu HD wraz z zamkami oraz kompletem kluczy . Zbiorniki pół podziemne składające się z części nadziemnej i podziemnej muszą stanowić całość;			
2		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	d.2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		<obudowa z podłożem>(4.0+4.0)*2*1.50*0.07	m ³	1.68	
		<podłoże, trzepak>4.0*2.0*0.05	m ³	0.40	
				RAZEM	2.08
3		DROGA DOJAZDOWA			
2	d.3	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		<droga dojazdowa>8.90*4.80*0.40	m ³	17.09	
				RAZEM	17.09
3	d.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- WYKONANIE PODBUDOWY Z TŁUCZNIĄ	m ²		
		<droga dojazdowa>4.80*8.90	m ²	42.72	
				RAZEM	42.72
4	d.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		poz.3	m ²	42.72	
				RAZEM	42.72
5	d.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- KOSTKA BRUKOWA SZARA gr 8 cm	m ²		
		poz.3	m ²	42.72	
				RAZEM	42.72
6	d.3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		<droga>8.90*2+4.80	m	22.60	
				RAZEM	22.60
7	d.3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		<droga>poz.6*0.15*0.15	m ³	0.51	
				RAZEM	0.51
4		PLACYK GOSPODARCZY			
8	d.4	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		<kontenery+utwardzenia>3.80*11.20*1.55	m ³	65.97	
				RAZEM	65.97
9	d.4	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		<kontenery+utwardzenia>3.80*11.20*1.30	m ³	55.33	
		<korekta>-1*3.14*0.87*0.87*5<kpl>*1.30	m ³	-15.45	
				RAZEM	39.88
10	d.4	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2	m ²	42.56	
		<pod kontenery>3.80*11.20	m ²		
				RAZEM	42.56
11	d.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		<pl. gosp>3.80*2+11.20+(11.20-8.90)	m	21.10	
				RAZEM	21.10
12	d.4	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		<pl. gosp>poz.11*0.15*0.15	m ³	0.47	
				RAZEM	0.47
13	d.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- WYKONANIE PODBUDOWY Z TŁUCZNIĄ	m ²		
		<droga dojazdowa>3.80*11.20	m ²	42.56	
		<korekta>-1*3.14*0.87*0.87*5<kpl>	m ²	-11.88	
				RAZEM	30.68
14	d.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		poz.13	m ²	30.68	
				RAZEM	30.68
15	d.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- KOSTKA BRUKOWA SZARA gr 8 cm	m ²		
		poz.13	m ²	30.68	
				RAZEM	30.68
16	d.4	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<teren po robotach>poz.12*1.50	m ²	0.71	
				RAZEM	0.71
17	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - 1 Pojemnik ZBin maxi 5000 l - odpady zmieszane 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - Pojemnik ZBin maxi podwójny 2*2400 l- metale i tworzywa sztuczne 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - Pojemnik ZBin maxi 5000 l - metale, tworzywa sztuczne 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
20	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - Pojemnik ZBin maxi 5000 l - papier 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
21	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - Pojemnik ZBin maxi podwójny 2*2400 l- bio odpady, szkło 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	d.4	Montaż elementów prefabrykowanych - ścian zbiorników prostokątnych-obramowanie do pojemników z kompozytu <obramowania>5<kpl>	elem. elem.	5.00	
				RAZEM	5.00
23	d.4	Naprawa zamka zwykłego z dorobieniem klucza- w zakresie montaż zamka, zakup i dostarczenie kluczy dla lokatorów Typu T9- z tworzywa <Typu T9- z tworzywa>125.0	szt. szt.	125.00	
				RAZEM	125.00
5		ROBOTY PORZĄDKOWE			
24	d.5	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III poz.2 poz.8-poz.9	m ³ m ³ m ³	17.09 26.09	
				RAZEM	43.18
25	d.5	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km- W ZAKRESIE KOSZT WYSYPISKA Krotność = 5 poz.24	m ³ m ³	43.18	
				RAZEM	43.18
26	d.5	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km poz.1	m ³ m ³	2.08	
				RAZEM	2.08
27	d.5	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km- W ZAKRESIE KOSZT WYSYPISKA Krotność = 5 poz.1	m ³ m ³	2.08	
				RAZEM	2.08

Inspektor Nadzoru Inwestycyjnego
Robot konstrukcyjno-budowlanych
Ireneusz Czyż

