

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45213310-9 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z transportem drogowym

NAZWA INWESTYCJI : Rozwój infrastruktury turystyczno - rekreacyjnej w miejscowości Brzeźnica poprzez zakup wiaty rowerowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą do spędzania czasu wolnego.

ADRES INWESTYCJI : Działka nr 995/5 w m. Brzeźnica, gmina Brzeźnica

INWESTOR : Centrum Kultury i Promocji w Brzeźnicy

ADRES INWESTORA : ul. Krakowska 107, 34-114 Brzeźnica

SPORZĄDZIŁ : Ryszard Głowa, upr.bud. nr GP.IV-63/374/76

DATA OPRACOWANIA : 12.06.2023

Data opracowania
12.06.2023

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje :

1. Budowa wiaty konstrukcji stalowej cynkowanej ogniowo i malowanej wg projektu - 723 kg
2. Pokrycie dachu wiaty płytami z poliwęglanu litego bezbarwnego grub. 8 mm - 25,66 m²
3. Stojaki na rowery z rur fi:40x2 mm ze stali nierdzewnej - 14 szt.
4. Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej i podbudowie tłuczniowej grub. 43 cm - 36,4 m²
5. Montaż stacji naprawy rowerów na konstrukcji wiaty (profil stal. 200x100mm cynkowany ogniowo i malowany proszkowo w kolorze granit, wyposażenie: Pompka z ciśnieniem 10 bar umożliwia pompowanie wentyli typu: Dunlop DV, Presta SV/FV, Schrader AV, Manometr, Zestaw markowych narzędzi zabezpieczonych za pomocą linek ze stali pokrytych PCV tj: Wkrętak krzyżowy, Wkrętak płaski, Wkrętak Torx T25, Klucz nastawny, Klucz płaski 8x9mm, 13x15mm, Zestaw kluczy imbusowych w rękojeści, Łyzki do opon z tworzywa) - 1 kpl
6. Montaż tablicy informacyjnej z wykonaniem fundamentu - tablica informacyjna dibond 0,50x0,50 m - opis na tablicy - zgodnie z założeniami Systemu Identyfikacji Wizualnej marki lokalnej Doliny Karpia - promująca Dolinę Karpia - 1 szt.

UWAGA!

- a) Odległości dowozu materiałów oraz wywozu gruzu określa Oferent.
- b) Koszty utylizacji rozebranych materiałów ponosi Wykonawca robót.
- c) Koszty zorganizowania zaplecza budowy ponosi Wykonawca robót.
- d) Ww koszty należy uwzględnić w cenie oferty.

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Wiaty ze stojakami na rowery			
1	KNR 2-01	SST-07.00.00	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat. gruntu IV) R*0.955 <pod słupy wiaty> 6	dół.		
d.1	0312-03			dół.	6.000	
					RAZEM	6.000
2	KNR 2-02	SST-07.00.00	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 <pod słupy wiaty> 0.40*0.40*1.0*6	m ³		
d.1	0204-01			m ³	0.960	
					RAZEM	0.960
3	KNR 2-02	SST-07.00.00	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 <pod stojaki na rowery> 0.30*0.30*0.60*28	m ³		
d.1	0203-01			m ³	1.512	
					RAZEM	1.512
4	KNNR 7	SST-01.00.00	Wiaty o konstrukcji stalowej cynkowanej ogniowo i malowanej - uwzględnić koszt konstrukcji wiaty <słupy 80x80x4mm> 3.0*6*9.22/1000 <płatwie 80x120x4mm> 2*6.40*11.73/1000 <łaty 60x100x4mm> 11*4.01*9.22/1000	t		
d.1	0102-04			t	0.166	
				t	0.150	
				t	0.407	
					RAZEM	0.723
5	KNNR 7	SST-02.00.00	Lekka obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z poliwęglanu litego bezbarwnego grub. 8 mm 6.40*4.01	m ²		
d.1	0602-01 analogia			m ²	25.664	
					RAZEM	25.664
6	KNNR 2	SST-02.00.00	Rynny dachowe PCV 75 mm 4.0	m		
d.1	0506-01			m	4.000	
					RAZEM	4.000
7	KNNR 2	SST-02.00.00	Lej spustowy PCV 75/63 mm 1	szt.		
d.1	0506-04			szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
8	KNNR 2	SST-02.00.00	Rury spustowe PCV 63 mm 3	m		
d.1	0506-03			m	3.000	
					RAZEM	3.000
9	KNR 2-02	SST-07.00.00	Stojaki na rowery z rur fi:40x2 mm ze stali nierdzewnej 14	szt.		
d.1	1219-04 analogia			szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
2			Nawierzchnia utwardzona pod wiatę			
10	KNR 2-31	SST-03.00.00	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10.0	m		
d.2	0813-03			m	10.000	
					RAZEM	10.000
11	KNR 2-31	SST-03.00.00	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu poz.10*0.08	m ³		
d.2	0812-03			m ³	0.800	
					RAZEM	0.800
12	KNR 2-01	SST-03.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km <pod naw. z kostki> 9.30*4.10*0.60	m ³		
d.2	0206-05			m ³	22.878	
					RAZEM	22.878

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-01 d.2 0214-04	SST- 03.00.00	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - odległość określa oferent poz.12	m ³ m ³	 22.878	
					RAZEM	22.878
14	kalk. własna	SST- 03.00.00	Opłata za utylizację gruntu poz.13	m ³ m ³	 22.878	
					RAZEM	22.878
15	KNR 2-31 d.2 0103-04	SST- 03.00.00	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 9.30*4.10	m ² m ²	 38.130	
					RAZEM	38.130
16	KNR 2-31 d.2 0104-01	SST- 04.00.00	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.15	m ² m ²	 38.130	
					RAZEM	38.130
17	KNR 2-31 d.2 0114-05	SST- 04.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.16	m ² m ²	 38.130	
					RAZEM	38.130
18	KNR 2-31 d.2 0114-06	SST- 04.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.17	m ² m ²	 38.130	
					RAZEM	38.130
19	KNR 2-31 d.2 0114-07	SST- 04.00.00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 0	m ² m ²	 0.000	
					RAZEM	0.000
20	KNR 2-31 d.2 0402-04	SST- 05.00.00	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton B15 poz.21*0.05	m ³ m ³	 0.854	
					RAZEM	0.854
21	KNR 2-31 d.2 0407-05	SST- 05.00.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm szare, na podsypce cementowo-piaskowej 4.10*2+8.88	m m	 17.080	
					RAZEM	17.080
22	KNR 2-31 d.2 0302-01	SST-06-00- 00	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej 8.88*4.10	m ² m ²	 36.408	
					RAZEM	36.408
3			Wyposażenie			
23	KNR 2-02 d.3 1220-01 analogia	SST- 07.00.00	Stacja naprawy rowerów (profil stal. 200x100mm cynkowany ogniowo i malowany proszkowo w kolorze granit, wyposażenie: Pompka z ciśnieniem 10 bar umożliwia pompowanie wentyli typu: Dunlop DV, Presta SV/FV, Schrader AV, Manometr, Zestaw markowych narzędzi zabezpieczonych za pomocą linek ze stali pokrytych PCV tj: Wkrętak krzyżowy, Wkrętak płaski, Wkrętak Torx T25, Klucz nastawny, Klucz płaski 8x9mm, 13x15mm, Zestaw kluczy imbusowych w rękojeści, Łyżki do opon z tworzywa) - mocowana do konstrukcji wiaty 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.3	KNR 2-31 0702-01	SST- 07.00.00	Montaż tablicy informacyjnej z wykonaniem fundamentu - tablica informacyjna dibond 0,50x0,50 m - opis na tablicy - zgodnie z założeniami Systemu Identyfikacji Wizualnej marki lokalnej Doliny Karpia - promująca Dolinę Karpia. 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000