
KOSZTORYS ZEROWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"
ADRES INWESTYCJI : Roszkowo działka nr 160
INWESTOR : Gmina Miejska Górka
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górka

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Wiata						
2	Utwardzenie						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"						
1		Wiata				
1 d.1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	12,42		
2 d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³	8,25		
3 d.1	KNR 2-02 1218-01 <i>analogia</i>	Wsporniki ze stali dwuteowniki pod konstrukcję słupów	kg	510,70		
4 d.1	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu	m ³	0,27		
5 d.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t	0,43		
6 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	13,25		
7 d.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	27,60		
8 d.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	53,00		
9 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	5,30		
10 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - beżowa szara	m ²	53,00		
11 d.1	<i>kalk. własna</i>	Wykonanie konstrukcji drewnianej wiaty - altany	m ³	8,57		
12 d.1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	70,00		
13 d.1	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²	70,00		
14 d.1	NNRNKB 202 0523-01	(z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną	m ²	70,00		
15 d.1	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m	27,60		
16 d.1	KNR-W 2-02 0531-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 75 mm	m	3,00		
17 d.1	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m ²	30,00		
18 d.1	KNR-W 2-02 20203-03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m ²	30,00		
19 d.1	<i>kalk. własna</i>	Obłożenie ścian altany poliwęglanem komorowym gr. 10mm	m ²	30,00		
20 d.1	KNR 2-02 0101-03 <i>analogia</i>	Fundamenty z kamienia miękkiego lub średniotwardego - wykonanie paleniska z kostki granitowej	m ³	0,21		
Razem dział: Wiata						
2		Utwardzenie				
21 d.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II - chodniki	m	11,00		
22 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (B15)	m ³	0,44		
23 d.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	11,00		
24 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	11,00		
25 d.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	11,00		
26 d.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	11,00		
27 d.2	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	11,00		
28 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - szara	m ²	11,00		
29 d.2	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m ²	20,00		
30 d.2	<i>kalk. własna</i>	Dostawa i montaż stojaka na 10 rowerów - metalowy typowy	kpl	1,00		
Razem dział: Utwardzenie						

KOSZTORYS ZEROWY Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	553,4488		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	0,4576		0,4576		
2.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	8,6492		8,6492		
3.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	5,4590		5,4590		
4.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	1,6310		1,6310		
5.	dachówka bitumiczna'	m ²	73,5000		73,5000		
6.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0176		0,0176		
7.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0672		0,0672		
8.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,0494		0,0494		
9.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	1,9600		1,9600		
10.	Dostawa i montaż stojaka na 10 rowerów - metalowy typowy	kpl	1,0000		1,0000		
11.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0330		0,0330		
12.	drewno opałowe	kg	42,0000		42,0000		
13.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10,1885		10,1885		
14.	Gwoździe budowlane papowe gołe	kg	3,5000		3,5000		
15.	gwoździe budowlane papowe ocynkowane'	kg	7,3710		7,3710		
16.	Kamień murowy granitowy niebrobiony, szary	t	0,4620		0,4620		
17.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	11,2750		11,2750		
18.	kostka brukowa 8 cm szara bezfazowa	m ²	54,3250		54,3250		
19.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	11,7000		11,7000		
20.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	26,6000		26,6000		
21.	listwy boazeryjne	m ²	31,5000		31,5000		
22.	Obłożenie ścian altany poliwęglanem komorowym gr. 10mm	m ²	30,0000		30,0000		
23.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	39,3720		39,3720		
24.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	81,9000		81,9000		
25.	papier ścierny w arkuszach	ark.	7,2000		7,2000		
26.	piasek	m ³	9,4942		9,4942		
27.	piasek do zapraw	m ³	14,3100		14,3100		
28.	Pręty zebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	438,6000		438,6000		
29.	rury spustowe 75 mm	m	3,0300		3,0300		
30.	rynny dachowe 125 mm	m	28,7040		28,7040		
31.	uchwyty do rur spustowych	kpl.	1,5000		1,5000		
32.	uchwyty rynnowe	kpl.	55,2000		55,2000		
33.	uszczelki gumowe	kpl.	18,2160		18,2160		
34.	utwardzacz do lakieru	dm ³	1,2000		1,2000		
35.	woda	m ³	1,7280		1,7280		
36.	Woda z rurociągów	m ³	0,7148		0,7148		
37.	Wykonanie konstrukcji drewnianej wiaty - altany'	m ³	8,5700		8,5700		
38.	wyroby stalowe różne	kg	510,7000		510,7000		
39.	zaprawa	m ³	0,0630		0,0630		
40.	materiały pomocnicze	zł					
						RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU Budowa obiektu małej architektury - altany ogrodowej w Roszkowie w ramach zadania "Utworzenie miejsc wypoczynku i rekreacji na szlaku rowerowym wokół gminy Miejska Górka"

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gietarka do prętów	m-g	2,3220		
2.	nożyce do prętów	m-g	2,7520		
3.	piła do cięcia kostki	m-g	1,6000		
4.	prościarka do prętów	m-g	2,0640		
5.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,0385		
6.	środek transportowy	m-g	7,0883		
7.	środek transportowy	m-g	0,0661		
8.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,0946		
9.	wibrator powierzchniowy	m-g	8,3200		
10.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	1,8315		
11.	żuraw do 5t	m-g	0,3850		
				RAZEM	

Słownie: