

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja Placu Zwycięstwa w Kuźni Raciborskiej - wykonanie wymiany nawierzchni placu wraz z dostawą i montażem elementów małej architektury
ADRES INWESTYCJI : 47-420 Kuźnia Raciborska
INWESTOR : Gmina Kuźnia Raciborska
ADRES INWESTORA : 47-420 KUŹNIA RACIBORSKA UL. SŁOWACKIEGO 4
BRANŻA : Budowlana

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Nr spec. techn.	Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1		Rewitalizacja Placu Zwycięstwa			
	1.1		Prace brukarskie			
	1.1.1		Rozbiórki			
	1	KNNR 6 d.1. 0803-03 ¹⁾ 1.1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej 1720	m ² m ²	 1720.000	
					RAZEM	1720.000
	2	KNR 2-31 d.1. 0813-04 ²⁾ 1.1	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 55	m m	 55.000	
					RAZEM	55.000
	3	KNNR 6 d.1. 0101-02 ¹⁾ 1.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników poz.1	m ² m ²	 1720.000	
					RAZEM	1720.000
	4	KNR 4-01 d.1. 0108-11 ³⁾ 1.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km wraz z utylizacją 1720*0.15+0.2*0.25*50	m ³ m ³	 260.500	
					RAZEM	260.500
	5	KNR 4-01 d.1. 0108-12 ³⁾ 1.1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km wraz z utylizacją Krotność = 14 poz.4	m ³ m ³	 260.500	
					RAZEM	260.500
	6	KNR 4-01 d.1. 0108-06 ³⁾ 1.1	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III wraz z utylizacją 1720*0.2	m ³ m ³	 344.000	
					RAZEM	344.000
	7	KNR 4-01 d.1. 0108-08 ³⁾ 1.1	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km wraz z utylizacją Krotność = 9 1720*0.2	m ³ m ³	 344.000	
					RAZEM	344.000
	1.1.2		Podbudowa			
	8	KNNR 6 d.1. 0103-01 ¹⁾ 1.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1720	m ² m ²	 1720.000	
					RAZEM	1720.000
	9	KNNR 6 d.1. 0113-01 ¹⁾ 1.2	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm poz.8	m ² m ²	 1720.000	
					RAZEM	1720.000
	10	KNNR 6 d.1. 0113-04 ¹⁾ 1.2	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm poz.8	m ² m ²	 1720.000	
					RAZEM	1720.000
	1.1.3		Nawierzchnie			
	11	KNR 0-11 d.1. 0317-02 ⁴⁾ 1.3	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1678	m ² m ²	 1678.000	
					RAZEM	1678.000
	12	KNR-W 2- d.1. 02 2112-03 1.3 analogia	Ułożenie płyt granitowych grn5 cm zgodnie z szczegółowym projektem w kształcie " Róży Wiatrów" z płyt granitowych. ułożenie bezfugowe szczek- line nz podbudowie betonowej wodoszczelnej. 42	m ² m ²	 42.000	
					RAZEM	42.000
	1.1.4		Krawężniki			
SST D-08.01.01.	13	KNR 2-31 d.1. 0402-04 ²⁾ 1.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem i pod ściek przykrawężnikowy 55*0.3*0.3	m ³ m ³	 4.950	
					RAZEM	4.950

Nr spec. techn.	Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SST D-08.01.01.	14 d.1. 1.4	KNR 2-31 0403-03 ²⁾	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			55	m	55.000	
					RAZEM	55.000
SST D-08.01.01.	15 d.1. 1.4	KNR 2-31 0403-05 ²⁾ D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			55	m	55.000	
					RAZEM	55.000
SST D-08.01.01.	16 d.1. 1.4	KNR 2-31 0404-07 ²⁾ D-08.01.01	Krawężniki - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
			25	m	25.000	
					RAZEM	25.000
	1.2		Wykonanie malej architektury			
	1.2.1		Fundamenty pod murek			
SST D-01.01.04	17 d.1. 2.1	KNNR 1 0206-02 ¹⁾	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi (37+58)*0.4*0.7	m ³		
				m ³	26.600	
					RAZEM	26.600
	18 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-07 ⁵⁾	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV	m ³		
			(58+37)*0.4*0.7	m ³	26.600	
					RAZEM	26.600
	19 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-08 ⁵⁾	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
			Krotność = 15 poz.18	m ³	26.600	
					RAZEM	26.600
	20 d.1. 2.1	kalk. własna	Oplata za utylizację ziemi	m ³		
			poz.19	m ³	26.600	
					RAZEM	26.600
	21 d.1. 2.1	KNNR 6 0104-02 ¹⁾	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
			(58+37)*0.4	m ²	38.000	
					RAZEM	38.000
	22 d.1. 2.1	KNR 2-02 0202-01 ⁶⁾	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			ława o wymiarach szerokość 40 cm i wysokość 30 cm	m ³	11.400	
			(58+37)*0.4*0.3		RAZEM	11.400
	23 d.1. 2.1	KNR 2-02 0290-01 ⁶⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
			((58+37)*4*1*0.222)/1000	t	0.084	
					RAZEM	0.084
	24 d.1. 2.1	KNR 2-02 0290-02 ⁶⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm	t		
			((58+37)*4*0.617)/1000	t	0.234	
					RAZEM	0.234
	1.3		montaż elementów malej architektury			
	25 d.1. indywidualna	kalkulacja	Dostawa i montaż ławek prostych zgodnie z projektem szczegółu ławki	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
	26 d.1. indywidualna	kalkulacja	Dostawa i montaż ławek łukowych zgodnie z projektem szczegółu ławki	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
	27 d.1. indywidualna	kalkulacja	Dostawa i montaż donic łukowych zgodnie z projektem szczegółu ławki	szt.		
			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000

Nr spec. techn.	Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	28	kalkulacja d.1. indywidualna	Dozława i montaż donic prostych zgodnie z projektem szczegółu donic	szt.		
			15+10	szt.	25.000	
					RAZEM	25.000
	29	kalkulacja d.1. indywidualna	Dozława i montaż siedzisk betonowych prostych zgodnie z projektem szczegółu donic	szt.		
			15+18	szt.	33.000	
					RAZEM	33.000
	30	kalkulacja d.1. indywidualna	Dostawa i montaż donic koszyw betonowych zgodnie z projektem szczegółu koszy	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
	31	kalkulacja d.1. indywidualna	Dostawa i montaż gabionów stalowych z siatek ocynkowanych wypełnionych kruszywem szkalnym zgodnie z szczegółem gabionu - szkło wypełniające 11-18 cm	szt.		
			4+8	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
	32	kalkulacja d.1. indywidualna	Dostawa i montaż liter symbolizujących strony świata z	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
	33	kalkulacja d.1. indywidualna	Dostawa i montaż źródła miejskiego	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
	34	kalkulacja d.1. indywidualna	Dostawa i montaż żeliwnej kraty	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
	35	kalkulacja d.1. indywidualna	Przemieszczenie głazu kamiennego - waga głazu 20 ton	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
4	IGM wyd.II 2001
5	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
6	ORGBUD wyd. spec. 1998