
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny - Budowa wiaty wypoczynkowej , winiety , placu postojowego i oświetlenia ciągu pieszego wzdłuż ulicy odrodzenia
ADRES INWESTYCJI : dz.nr,1143/3;1142/1;2406;1141/1;1141/8;1141/2
INWESTOR : Gmina Jednoróżec
ADRES INWESTORA : 06-323 Jednoróżec ul.Odrodzenia 14
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY Z PRZETARGU
ADRES WYKONAWCY : JAK WYŻEJ
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Masło upr.bud.SUW 33/86
DATA OPRACOWANIA : 30 kwiecień 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30 kwiecień 2018

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Robocizna</i>	<i>Materiały</i>	<i>Sprzęt</i>	<i>Kp</i>	<i>Z</i>	<i>Uproszczone</i>	<i>RAZEM</i>
1	<i>Powierzchnie utwardzone</i>							
2	<i>Wiata wypożyczkowa</i>							
	<i>RAZEM netto</i>							
	<i>VAT</i>							
	<i>Razem brutto</i>							

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny
1 Powierzchnie utwardzone

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny					
1	45230000-8	Powierzchnie utwardzone			
d.1	1 KNR 2-01 0125-03 0125-07	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm bez darni z przewozem taczkami 3.14*9.50*9.50+55.8+9.73+18.92	m ² m ²	 367.835	
				RAZEM	367.835
2	KNR 2-02 d.1 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (2*3.14*2.07)*0.60*0.45	m ³ m ³	 3.510	
				RAZEM	3.510
3	KNR-W 2-02 d.1 0102-03 z.sz. r 03 5.7. 9907-03 Ana- logia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia miękkiego lub średniotwardego (do 1 m3 w jednym miejscu) (2*3.14*2.07)*0.60*0.45	m ³ m ³	 3.510	
				RAZEM	3.510
4	KNR-W 2-02 d.1 0102-05 z.sz. r 03 5.7. 9907-03	Ściany z kamienia - dodatek za drugostronne licowanie (do 1 m3 w jednym miejscu) poz.3*2	m ² m ²	 7.020	
				RAZEM	7.020
5	KNR-W 2-02 d.1 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz.3*2	m ² m ²	 7.020	
				RAZEM	7.020
6	KNR-W 2-02 d.1 1121-05Ana- logia	Siedzisko wykończone dranicami o grubości 50 mm na gotowym belkowaniu 2*3.14*2.07*0.45	m ² m ²	 5.850	
				RAZEM	5.850
7	KNR 2-01 d.1 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 3.14*2.07*2.07*0.90	m ³ m ³	 12.109	
				RAZEM	12.109
8	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 3.14*9.0*9.0+50.74+9.73+18.92	m ² m ²	 333.730	
				RAZEM	333.730
9	KNR 2-31 d.1 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.8	m ² m ²	 333.730	
				RAZEM	333.730
10	KNR 2-31 d.1 0115-07 0115-08	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z cementu 3 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.8	m ² m ²	 333.730	
				RAZEM	333.730
11	KNR 2-23 d.1 0104-01 0104-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 20 cm poz.8	m ² m ²	 333.730	
				RAZEM	333.730
12	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 2*3.14*8.89	m m	 55.829	
				RAZEM	55.829
13	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (2*3.14*8.89)*0.30*0.30	m ³ m ³	 5.025	
				RAZEM	5.025
14	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.12	m m	 55.829	
				RAZEM	55.829
15	KNR 2-31 d.1 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny

1 Powierzchnie utwardzone

2 Wiata wypożyczkowa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.14	m	55.829	
				RAZEM	55.829
16	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki szlachetnej płukanej powierzchni na podsypce cementowo-piaskowej gro wym. min. 20/30 ; 30/30	m ²		
d.1	0317-02	88.6+3.55+4.59+13.25+9.73+18.92	m ²	138.640	
				RAZEM	138.640
17	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej klasycznej z możliwością układania po łuku grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0317-02	3.14*3.0*3.0-3.14*2.07*2.07	m ²	14.805	
				RAZEM	14.805
18	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej klasycznej z możliwością układania po łuku grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0317-02	3.14*6.14*6.14-3.14*3.0*3.0-3.55-4.59-13.72	m ²	68.257	
				RAZEM	68.257
19	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0317-02	3.14*8.89*8.89-3.14*6.14*6.14	m ²	129.784	
				RAZEM	129.784
20	Kalkulacja	Dostarczenie i montaż kosze na śmieci betonowo- stalowe	szt		
d.1	własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
21	Kalkulacja	Przeniesienie wiaty "BRAMA KURPII"	szt		
d.1	własna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-21	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III - obszar mniejszy niż	ha		
d.1	0207-07	0.15 ha	ha	0.059	
	z.o.2.10.	0.059		RAZEM	0.059
23	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.1	0211-01	0.059	ha	0.059	
				RAZEM	0.059
24	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy	ha		
d.1	0211-02	Krotność = 8	ha	0.059	
		0.059		RAZEM	0.059
25	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
d.1	0404-04	0.059	ha	0.059	
				RAZEM	0.059
2		Wiata wypożyczkowa			
26	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 40 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.2	0102-01		m ²	25.000	
	z.o.2.13.			RAZEM	25.000
	9902-01				
	0102-02	5.0*5.0			
27	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat.gr.IV)	dół.		
d.2	0312-07	6	dół.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt kat. IV	m ³		
d.2	0108-07		m ³	7.500	
	0108-08	5.0*5.0*0.30		RAZEM	7.500
29	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³		
d.2	0203-01	0.30*0.30*0.60*6	m ³	0.324	
				RAZEM	0.324

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny
2 Wiata wypoczynkowa

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.2	KNR 2-31 0402-03 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła (0.15+0.23)*0.5*0.12*5.0*4	m ³ m ³	 0.456	
				RAZEM	0.456
31 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5.0*4	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
32 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 4.92*4.92	m ² m ²	 24.206	
				RAZEM	24.206
33 d.2	KNR 0-11 0320-01	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 4.92*4.92	m ² m ²	 24.206	
				RAZEM	24.206
34 d.2	KNR 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc. 0.16*0.16*6*2.65	m ³ drew. m ³ drew.	 0.407	
				RAZEM	0.407
35 d.2	KNR 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.16*2.86*5	m ³ drew. m ³ drew.	 0.320	
				RAZEM	0.320
36 d.2	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.07*0.14*2*4*1.10	m ³ m ³	 0.086	
				RAZEM	0.086
37 d.2	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2*0.034*0.14*0.90*2*4	m ³ m ³	 0.069	
				RAZEM	0.069
38 d.2	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.07*0.14*1.20*(0.90+1.92)*2*4	m ³ m ³	 0.265	
				RAZEM	0.265
39 d.2	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne , przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.07*0.14*3.40*4	m ³ m ³	 0.133	
				RAZEM	0.133
40 d.2	KNR 0-21 4004-06	Poszycie dachu z płyt wiórowych OSB -25mm 4.88*2.70*0.5*4	m ² m ²	 26.352	
				RAZEM	26.352
41 d.2	KNR 0-15 0518-01	Pokrycie dachów o kącie nachylenia do 27 st. dachówką bitumiczną zgrzewalną o dł. pasa 1,0 m i szerokości do 28 cm 4.88*2.70*0.5*4	m ² m ²	 26.352	
				RAZEM	26.352
42 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <rynna z blachy powlekanej gięta na wymiar>4.88*4*0.25	m ² m ²	 4.880	
				RAZEM	4.880
43 d.2	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII - montaż rzygaczy rynnowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
44 d.2	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi poz.40*2	m ² m ²	 52.704	
				RAZEM	52.704
45 d.2	KNR 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi 0.16*4*2.65*6+(0.14+0.16)*2*2.86*5+2*(0.07+0.14)*1.1*8+2*(0.034+0.14)*2*0.9*8+2*(0.07+0.14)*1.20*2.82*8+2*(0.07+0.14)*3.40*4	m ² m ²	 44.545	
				RAZEM	44.545

PRZEDMIAR ROBÓT

Zagospodarowanie -Zachodnia Brama Kurpiowszczyzny
2 Wiata wypoczynkowa

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz</i>	<i>Razem</i>
46	KNR 0-21	Ściana działowa z bala o śr.140mm z drewna impregnowanego	mb		
d.2	4002-24Analogia	2.55*18	mb	45.900	
				RAZEM	45.900
47	Kalkulacja	Siedzisko z ciosanego pnia drzewa	szt		
d.2	własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000