
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CZĘŚCI SKWERU POŁOŻONEGO PRZY UL. KIEŁCZOWSKIEJ WE WROCŁAWIU
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul. Kiełczowska
INWESTOR : GMINA WROCŁAW
ADRES INWESTORA : 50-141 Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8
:
:
:
BRANŻA : Roboty ogólnobudowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Kubiś
DATA OPRACOWANIA : luty 2017 r.

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2017 r.

Data zatwierdzenia

GRZEGORZ KUBIŚ
mgr inż. budownictwa
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. 425/01/DUW



L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA CZĘŚCI SKWERU POŁOŻONEGO PRZY UL. KIELCZOWSKIEJ WE WROCŁAWIU						
1			ETAP NR1			
1.1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	KNR 2-01 d. 0105-04	SST-B1	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
			2,00	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
2	KNR 2-01 d. 0110-02 1. 0110-05	SST-B1	Wywożenie karpiny na odległość 15 km	mp		
			1,50	mp	1,50	
					RAZEM	1,50
3	KNR 2-31 d. 0814-02	SST-B1	Rozebranie obrzeży betonowych	m		
			34,00	m	34,00	
					RAZEM	34,00
4	KNR 2-31 d. 0812-03	SST-B1	Rozebranie ław pod obrzeża	m ³		
			poz.3*0,20*0,20	m ³	1,36	
					RAZEM	1,36
5	KNR 2-31 d. 0818-05 1. analogia	SST-B1	Rozebranie prefabrykowanych przeseł betonowych ogrodzenia, wysokość ogrodzenia 2,00 m	m		
			72,00	m	72,00	
					RAZEM	72,00
6	KNR 2-31 d. 0818-08 1. analogia	SST-B1	Rozebranie betonowych słupków ogrodzenia, w tym : demontaż słupka, odkopanie i wyjęcie fundamentu, zasypanie wykopu	szt.		
			30,00	szt.	30,00	
					RAZEM	30,00
7	d. kalk. własna	SST-B1	Przestawienie istniejącego stołu do ping-ponga	kpl.		
			1,00	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
8	KNR 2-31 d. 1203-04 1. analogia	SST-B1	Przestawienie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - demontaż i montaż obrzeża betonowego z dostosowaniem do projektowanej nawierzchni	m		
			23,00	m	23,00	
					RAZEM	23,00
9	KNR 2-31 d. 0812-03	SST-B1	Rozebranie ław pod obrzeża - ława przestawianego obrzeża	m ³		
			poz.8*0,20*0,20	m ³	0,92	
					RAZEM	0,92
10	KNR 2-31 d. 0402-04	SST-B2.1	Ława pod obrzeża betonowa z oporem, beton zwykły C12/15 (B-15) - ława projektowana przestawianego obrzeża	m ³		
			poz.8*0,20*0,20	m ³	0,92	
					RAZEM	0,92

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-04 d. 1101-02 1. 1101-05 1	SST-B1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.3*0,25*0,06+poz.4+poz.5*0,07*2,00+poz.6*0,45*0,45*0,70+poz.9	m ³ m ³	 17,12	
					RAZEM	17,12
12	kalk. własna d. 1 1	SST-B1	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów nie zawierających substancji niebezpiecznych poz.11*1,80	t t	 30,82	
					RAZEM	30,82
13	KNR 2-01 d. 0239-01 1. 0214-03 1 analogia	SST-B1	Usunięcie wierzchniej warstwy gleby (humusu), przyjęto gr. 10 cm, z wywozem usuniętej gleby samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km <nawierzchnia mineralna utwardzona>0,10*208,00 <nawierzchnia z kruszywa naturalnego 16-32 mm>0,10*44,00 <nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x20 cm>0,10*4,00 <obrzeże betonowe>0,10*0,34*173,00 <obrzeże ekobord>0,10*0,25*35,00	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 20,80 4,40 0,40 5,88 0,88	
16	KNR 2-31 d. 0102-05 1. 0102-06 1	SST-B1	Wykonanie koryta - 25 cm głębokości koryta <nawierzchnia mineralna utwardzona>208,00 <nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x20 cm>4,00 <obrzeże betonowe>0,34*173,00 <obrzeże ekobord>0,25*35,00	m ² m ² m ² m ²	 208,00 4,00 58,82 8,75	
					RAZEM	279,57
17	KNR 2-01 d. 0307-01 1. 1 1	SST-B1	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m - pomocnicze prace ręczne przy korytowaniu oraz lokalnych przegłębieniach 1,50+173,00*0,34*0,10	m ³ m ³	 7,38	
					RAZEM	7,38
18	KNR 2-01 d. 0206-03 1. 0214-04 1	SST-B1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km - wywóz urobku z korytowania 0,10*poz.14+0,15*poz.15+0,25*poz.16+poz.17	m ³ m ³	 88,87	
					RAZEM	88,87
19	KNR 2-31 d. 0103-01 1. 1 1	SST-B1	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.14+poz.15+poz.16	m ² m ²	 371,57	
					RAZEM	371,57

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR 2-01 d. 0122-01	SST-B1	Pomiary przy robotach ziemnych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
1.1.1			poz.18	m ³	88,87	
					RAZEM	88,87
1.2			PRACE PROJEKTOWANE			
1.2.1			NAWIERZCHNIE, ELEMENTY LINIOWE			
21	KNR 2-31 d. 0402-04	SST-B2.1	Ława pod obrzeża betonowa z oporem, beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³		
1.2.1			<ława pod obrzeża betonowe 6x25 cm>173,00*0,26*0,29	m ³	13,04	
					RAZEM	13,04
23	KNR 2-31 d. 0402-05	SST-B2.1	Ława pod obrzeża - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
1.2.1			0,75*(poz.21+poz.22)	m ³	10,21	
					RAZEM	10,21
24	KNR 2-31 d. 0105-01 0105-02	SST-B2.2	Podsypka piaskowa z piasku gruboziarnistego z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
1.2.1			<pod ławy betonowe obrzeży> 173,00*0,28	m ²	48,44	
					RAZEM	48,44
25	KNR 2-31 d. 0407-05	SST-B2.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
1.2.1			173,00	m	173,00	
					RAZEM	173,00
28	KNR 2-31 d. 0104-03 analogia	SST-B2.2	Podbudowa z piasku gruboziarnistego (0-4 mm) z mechanicznym zagęszczeniem - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
1.2.1			<nawierzchnia mineralna utwardzona>208,00	m ²	208,00	
2.1			<nawierzchnia z kostki betonowej 20x20 cm>4,00	m ²	4,00	

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	212,00
29 d.	KNR 2-31 0114-05 z.	SST-B2.2	Podbudowa z kruszywa łamanego (0-31,5 mm) - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
1.	o. 2.12.					
2.	9901-02					
1			<nawierzchnia mineralna utwardzona>208,00	m ²	208,00	
			<nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x20 cm>4,00	m ²	4,00	
					RAZEM	212,00
30 d.	KNR 2-31 0202-05	SST-B2.3	Nawierzchnia żwirowa /z mialu granitowego 0-8 mm/ - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
1.	0202-06					
2.	analogia					
1			<nawierzchnia mineralna utwardzona>208,00	m ²	208,00	
					RAZEM	208,00
31 d.	KNR 2-31 23103-03	SST-B2.7	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej 20x20x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
1.	analogia					
2.						
1			4,00	m ²	4,00	
					RAZEM	4,00
1.			TRAWNIK			
2.						
2						
35 d.	KNR 2-21 0201-01	SST-Z1	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim, z przygotowaniem do wykonania trawnika	m ²		
1.	analogia					
2.						
2			175,00	m ²	175,00	
					RAZEM	175,00
36 d.	KNR 2-21 0401-04	SST-Z1	Wykonanie trawników na terenie płaskim, siewem z nawożeniem	m ²		
1.						
2.						
2			poz.35	m ²	175,00	
					RAZEM	175,00
37 d.	KNR 2-21 0702-01	SST-Z1	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
1.						
2.						
2			poz.36	m ²	175,00	