

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA TARGOWISKA MIEJSKIEGO W GŁUCHOŁAZACH Głucholazach przy ul. Moniuszki"
dz. nr 1272, 1230/7
ADRES INWESTYCJI : GŁUCHOŁAZY UL. MONIUSZKI DZ. NR. 1272, 1230/7
INWESTOR : Gmina Głucholazy
ADRES INWESTORA : 48-340 GŁUCHOŁAZY, UL. RYNEK 15
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : 10.05.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz 177 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. nr 202 z 2004 r. poz. 2072)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.05.2019

Data zatwierdzenia

mgr inż. Grzegorz Markowski
Uprawnienia bud. do kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w
specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 38/2000/Qp

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
TARGOWISKO GŁUCHOŁAZY					
1		NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ CZARNEJ			
1	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - głębokość korytowania pomniejszona o rozbiórki nawierzchni 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
2	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
3	KNR 2-01 d.1 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 437.23*0.30	m ³ m ³	131.169	
				RAZEM	131.169
4	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 437.23*0.30	m ³ m ³	131.169	
				RAZEM	131.169
5	d.1	Oplata składowiskowa 437.23*0.30*1.6	t t	209.870	
				RAZEM	209.870
6	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
7	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
8	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
9	KNR 2-31 d.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/63 mm Krotność = -3 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
10	KNR 2-31 d.1 23103-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 3 cm - KOSTKA W SYSTEMIE VIA-VERDE 199X199X80mm kolor czarny z wypełnieniem szczelin żwirem 437.23	m ² m ²	437.230	
				RAZEM	437.230
2		NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ			
11	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - głębokość korytowania pomniejszona o rozbiórki nawierzchni 1265.24	m ² m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
12	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 1265.24	m ² m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
13	KNR 2-01 d.2 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 1265.24*0.30	m ³ m ³	379.572	
				RAZEM	379.572
14	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 1265.24*0.30	m ³ m ³	379.572	
				RAZEM	379.572
15	d.2	Oplata składowiskowa 1265.24*0.30*1.6	t t	607.315	
				RAZEM	607.315
16	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1265.24	m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
17	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 1265.24	m ²		
			m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
18	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 1265.24	m ²		
			m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
19	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/63 mm Krotność = -3 1265.24	m ²		
			m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
20	KNR 2-31 d.2 23103-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 3 cm - KOSTKA W SYSTEMIE VIA-VERDE 199X199X80mm kolor szary z wypełnieniem szczelin żwirem 1265.24	m ²		
			m ²	1265.240	
				RAZEM	1265.240
3		PARKINGI			
21	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - głębokość korytowania pomniejszona o rozbiórki nawierzchni 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
22	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3.6 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
23	KNR 2-01 d.3 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 303.80*0.38	m ³		
			m ³	115.444	
				RAZEM	115.444
24	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 303.80*0.38	m ³		
			m ³	115.444	
				RAZEM	115.444
25	d.3	Oplata składowiskowa 303.80*0.38*1.6	t		
			t	184.710	
				RAZEM	184.710
26	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
27	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
28	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
29	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/63 mm Krotność = 7 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
30	KNR 2-31 d.3 23103-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 3 cm 303.80	m ²		
			m ²	303.800	
				RAZEM	303.800
4		DOJŚCIA I DOJAZDY			
31	KNR 2-31 d.4 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - głębokość korytowania pomniejszona o rozbiórki nawierzchni 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
32	KNR 2-31 d.4 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3.6	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		947.01	m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
33	KNR 2-01 d.4 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 947.01*0.38	m ³		
			m ³	359.864	
				RAZEM	359.864
34	KNR 2-01 d.4 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 947.01*0.38	m ³		
			m ³	359.864	
				RAZEM	359.864
35	d.4	Oplata składowiskowa 947.01*0.38*1.6	t		
			t	575.782	
				RAZEM	575.782
36	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
37	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
38	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
39	KNR 2-31 d.4 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/63 mm Krotność = 7 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
40	KNR 2-31 d.4 23103-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 3 cm 947.01	m ²		
			m ²	947.010	
				RAZEM	947.010
5		NAWIERZCHNIA TRAWIASTA			
41	KNR-W 2-01 d.5 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 616.33	m ²		
			m ²	616.330	
				RAZEM	616.330
42	d.5 kalk. własna	Zakup i dostawa gruntu urodzajnego z warstwą próchniczą. 616.33*0.10	m ³		
			m ³	61.633	
				RAZEM	61.633
43	KNR 2-21 d.5 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 616.33*0.10	m ³		
			m ³	61.633	
				RAZEM	61.633
44	KNR 2-21 d.5 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 616.33/(100*100)	ha		
			ha	0.062	
				RAZEM	0.062
45	KNR 2-21 d.5 0322-05	Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 20	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
6		OBRZEŻA BETONOWE			
46	KNR 2-31 d.6 0401-06	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeży o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 390.00	m		
			m	390.000	
				RAZEM	390.000
47	KNR 2-01 d.6 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 390.00*0.30*0.40	m ³		
			m ³	46.800	
				RAZEM	46.800
48	KNR 2-01 d.6 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 390.00*0.30*0.40	m ³		
			m ³	46.800	
				RAZEM	46.800
49	d.6	Oplata składowiskowa	t		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		390.00*0.30*0.40*1.6	t	74.880	
				RAZEM	74.880
50	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem Beton B15	m ³		
		390.00*(0.20*0.10+0.10*0.10)	m ³	11.700	
				RAZEM	11.700
51	KNR 2-31 d.6 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		390.00	m	390.000	
				RAZEM	390.000
7		KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
52	KNR 2-31 d.7 0401-06	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeży o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		180.00	m	180.000	
				RAZEM	180.000
53	KNR 2-01 d.7 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		180.00*0.30*0.40	m ³	21.600	
				RAZEM	21.600
54	KNR 2-01 d.7 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
		180.00*0.30*0.40	m ³	21.600	
				RAZEM	21.600
55		Oplata składowiskowa	t		
d.7		180.00*0.30*0.40*1.6	t	34.560	
				RAZEM	34.560
56	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem Beton B15	m ³		
		180.00*(0.30*0.15+0.15*0.15)	m ³	12.150	
				RAZEM	12.150
57	KNR 2-31 d.7 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		180.00	m	180.000	
				RAZEM	180.000
8		BUDYNKI			
58		Budowa budynku administracyjno-biurowego - 9 m ²	kpl.		
d.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59		Budowa miejsca gromadzenia odpadków - 22,88 m ²	kpl.		
d.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
60		Budowa kontenerowe boksy handlowe - 3,00mx4,00m	szt		
d.8		21+5	szt	26.000	
				RAZEM	26.000
61		Zadaszenie wraz z konstrukcją nośną	m ²		
d.8		1550	m ²	1550.000	
				RAZEM	1550.000
9		MAŁA ARCHITEKTURA			
62		Dostawa i montaż - stojak na rowery	szt		
d.9		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
63		Dostawa i montaż - ławka	szt		
d.9		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
64		Dostawa i montaż - kosz na śmieci	szt		
d.9		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
65		Dostawa i montaż - stoły handlowe	szt		
d.9		44	szt	44.000	
				RAZEM	44.000
66		Dostawa i montaż - tablica ogłoszeniowa/informacyjna	szt		
d.9		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67 d.9		Dostawa i montaż - ogrodzenie terenu	mb		
		230	mb	230.000	
				RAZEM	230.000
10		INSTALACJE			
68 d.10		Oświetlenie uliczne	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
69 d.10		Oświetlenie - lampy wiszące pod zadaszeniem	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
70 d.10		Monitoring - kamery + instalacja	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000