

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212100-7 Roboty budowlane w zakresie obiektów wypoczynkowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sceny plenerowej w Brzezinach
ADRES INWESTYCJI : Brzeziny ul. Ks. A. Żołątkowskiego Dz. Nr ewid. 976 Obręb 0004 Brzeziny
INWESTOR : Gmina Morawica
ADRES INWESTORA : 26-026 Morawica ul. Spacerowa 7
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlano - drogowa

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : starszy kosztorysant techn. Alicja Równicka
DATA OPRACOWANIA : 10.2016 r.



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 10.2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Wykopy			
1	SST-1.01	KNR 2-01 0215-07	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.IV	m ³		
d.1			54,56	m ³	54,560	54,560
2	SST-1.01	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr. IV)	m ³		
d.1			1,14	m ³	1,140	1,140
3	SST-1.01	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1			46,10	m ³	46,100	46,100
4	SST-1.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypek ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1			46,10	m ³	46,100	46,100
2			Fundamenty			
5	SST-1.02	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B15	m ³		
d.2			1,14	m ³	1,140	1,140
6	SST-1.02	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
d.2			S1 - szt 7 1,66	m ³	1,660	1,660
7	SST-1.02	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
d.2			S2 - szt 1 0,80	m ³	0,800	0,800
8	SST-1.02	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
d.2			Ł1 + Ł2 1,66	m ³	1,660	1,660
9		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t		
d.2			0,04	t	0,040	0,040
10		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
d.2			0,277	t	0,277	0,277
11	SST-1.02	KNR 2-02 0211-01	Trzpienie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane - beton B20	m ³		
d.2			szt - 4 0,30	m ³	0,300	0,300
12	SST-1.02	KNR 2-02 0208-02	Stupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
d.2			szt 3 0,22	m ³	0,220	0,220
13	SST-1.02	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 50 cm /nakłady na gr. 8 cm/ wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ²		
d.2			2,38	m ²	2,380	2,380
14	SST-1.02	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.2			Krotność = 42 2,38	m ²	2,380	2,380
15	SST-1.02	NNRNKB 202 0137-02	(z.ł) Ściany fundamentowe, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ²		
d.2			5 26,58	m ²	26,580	26,580
16	SST-1.02	KNR 2-02 0210-02	Podciągi żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³		
d.2			P1 + P2 0,95	m ³	0,950	0,950
17	SST-1.02	KNR 2-02 0212-12	Wierce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm z betonu B20	m ³		
d.2			W1 0,89	m ³	0,890	0,890

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18		KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II - rapówka pod izolację - na ścianach fundamentowych murowanych wykonywane ręcznie	m ²	RAZEM	0,890
d.2			53,16	m ²	53,160	
19		KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane z abizolu R + P	m ²	RAZEM	53,160
d.2			22,88	m ²	22,880	
20		KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane z abizolu R + P	m ²	RAZEM	22,880
d.2			91,58	m ²	91,580	
21		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t	RAZEM	91,580
d.2			0,03	t	0,030	
22		KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm	t	RAZEM	0,030
d.2			0,102	t	0,102	
23		KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	RAZEM	0,102
d.2			0,665	t	0,665	
24		KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie gruntem z odkładu przestrzeni pod płytą sceny spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	RAZEM	0,665
d.2			9,71	m ³	9,710	
25		KNR 2-02 1101-07	Zасыpanie przestrzeni pod płytą sceny - podkłady z ubitego pisku na podłożu gruntowym	m ³	RAZEM	9,710
d.2			23,7	m ³	23,700	
26		KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypek pod płytą sceny ubijkami mechanicznymi	m ³	RAZEM	23,700
d.2			33,41	m ³	33,410	
27		KNR 2-02 0205-01	Płyty żelbetowe sceny - z zastosowaniem pompy do betonu B20	m ³	RAZEM	33,410
d.2			6,78	m ³	6,780	
3					RAZEM	6,780
28	SST-1.06	KNR 2-02 0407-06	Konstrukcja zadaszenia sceny + pokrycie i obróbki Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.3			1,29	m ³ drew.	1,290	
29	SST-1.06	KNR 2-02 0406-02	Rygle - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	RAZEM	1,290
d.3			1,59	m ³ drew.	1,590	
30	SST-1.06	KNR 2-02 0409-05	Zastrzały, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	RAZEM	1,590
d.3			0,04	m ³	0,040	
31	SST-1.06	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, o przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	RAZEM	0,040
d.3			0,38	m ³	0,380	
32	SST-1.06	KNR 2-02 0406-05	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	RAZEM	0,380
d.3			0,64	m ³ drew.	0,640	
33	SST-1.06	KNR 2-02 0409-03	Jętki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	RAZEM	0,640
d.3			0,1	m ³	0,100	
34	SST-1.06	KNR 2-02 0406-06	Dźwigar kratownicy, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	RAZEM	0,100
d.3			0,19	m ³ drew.	0,190	
35		KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie konstrukcji drewnianej	m ²	RAZEM	0,190
d.3						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	d.3	KNR 2-02 0410-01 analogia	95,74	m ²	95,740	95,740
			Deskowanie zadaszenia - plyty OSB gr. 25 mm	m ²	RAZEM	
37	d.3	KNR 2-02 0616-01	52,00	m ²	52,000	52,000
			Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma 1 x	m ²	RAZEM	
38	d.3	NNRNKB 202 0523-01	52,00	m ²	52,000	52,000
			(z.IV) Pokrycie zadaszenia gontem bitumicznym	m ²	RAZEM	
39	d.3	KNR 2-02 0507-02	52,00	m ²	52,000	52,000
			Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynkowo-tytanowej - pos podrynnowy	m ²	RAZEM	
40	d.3	KNR 2-02 0509-03	7,40	m ²	7,400	7,400
			Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynkowo-tytanowej	m	RAZEM	
41	d.3	KNR 2-02 0511-02	12,34	m	12,340	12,340
			Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy z cynkowo-tytanowej	m	RAZEM	
42	d.3	KNR 2-02 0410-01	11,0	m	11,000	11,000
			Łacenie szalówką z tarcicy nasyczonej	m ²	RAZEM	
43	d.3	KNR 2-02 1111-08	13,77	m ²	13,770	13,770
			Lakierowanie łacenia szalówką	m ²	RAZEM	
44	d.4	SST-1.06 KNR 2-25 0310-01	27,54	m ²	27,540	27,540
			Elementy wykończeniowe	m ²	RAZEM	
45	d.4	SST-1.06 KNR 2-25 0310-01	Montaż balustradek - stężeń drewnianych wys. 1,02 m	m ²	10,300	10,300
			10,30	m ²	RAZEM	
46	d.4	KNR 2-02 1111-08	Montaż stężeń górnych drewnianych wys. 0,87 m	m ²	7,200	7,200
			7,20	m ²	RAZEM	
47	d.4	Kalkulacja wykonawcy	Lakierowanie elem. drewnianych stężeń	m ²	33,720	33,720
			33,72	m ²	RAZEM	
48	d.4	KNR 2-02 0123-02	Montaż desek tarasowych - systemowych	m ²	48,380	48,380
			48,38	m ²	RAZEM	
49	d.4	SST-1.04 KNR 2-31 0105-01	Okładanie (szpałdowanie) murka ceglami klinkierowymi grubości 1/2 ceg.	m ²	0,930	0,930
			0,93	m ²	RAZEM	
50	d.4	SST-1.04 KNR 2-31 0114-07	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	38,520	38,520
			38,52	m ²	RAZEM	
51	d.4	Kalkulacja wykonawcy	Opaska żwirowa wokół cokołu - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	38,520	38,520
			38,52	m ²	RAZEM	
52	d.5	SST-1.04 KNR 2-31 0807-01	Gotowe schody stalowe zewnętrzne szer. 1,20 m, dł. 180 m	kpl	2,000	2,000
			2	kpl	RAZEM	
53	d.5	SST-1.04 KNR 2-31 0101-07	Chodniki	m ²	53,000	53,000
			Rozebranie chodnika z kostki betonowej a podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - do ponownego ułożenia	m ²	RAZEM	
53	d.5	SST-1.04 KNR 2-31 0101-07	53,0	m ²	22,000	22,000
			Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²	RAZEM	
53	d.5	SST-1.04 KNR 2-31 0101-07	22,0	m ²	22,000	22,000
				m ²	RAZEM	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.5	SST-1.04	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 22,0	m ²	RAZEM	22,000
55 d.5	SST-1.04	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 75,0	m ²	22,000 RAZEM	22,000
56 d.5	SST-1.04	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik nowy 22,0	m ²	75,000 RAZEM	75,000
57 d.5	SST-1.04	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przebudowa chodnika istniejącego 53,0	m ²	22,000 RAZEM	22,000
				m ²	53,000 RAZEM	53,000

50. + Kneserko schodowe dla niżej wspomnianych 1 szt.