
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej wraz z infrastrukturą
ADRES INWESTYCJI : Wola Owadowska dz. nr ew. 243/4 z obrębu nr ew. - 0019; jedn. ewid. 142504_2
INWESTOR : Gmina Jastrzębia
ADRES INWESTORA : 26-631 Jastrzębia 110
BRANŻA : inżynierska - zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Barbara Leśniewska-Wekka
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2021 r.

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Zagospodarowanie terenu			
1	Roboty ziemne	1	6
2	Krawężniki wraz z ławami	7	10
3	Obrzeże wraz z ławami	11	14
4	Podbudowa parkingu i dróg wewnętrznych	15	18
5	Podbudowa chodnika	19	21
6	Nawierzchnia	22	23
7	Roboty wykończeniowe - trawniki	24	24
8	Organizacja ruchu - oznakowanie pionowe	25	26
9	Organizacja ruchu - oznakowanie poziome	27	28
10	Roboty pozostałe	29	33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zagospodarowanie terenu					
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 35 cm	m ²		
d.1	0101-07				
	0101-08				
		500.00	m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
2	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-07				
		500.00	m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
3	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0401-02	[12.5+13.5+3.6+7.5+2.6]*2+5.0+6.5+6.0+5.0+12.5	m	114.40	
				RAZEM	114.40
4	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II	m		
d.1	0401-01	.5+12.5+1.6+6.5+12.0+12.0+11.53+6.0*2+7.0+1.9+15.0+12.0	m	104.53	
				RAZEM	104.53
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km grunt. kat. III	m ³		
d.1	0108-06				
	0108-08	poz.1*0.35+poz.2*0.2+[poz.3+poz.4]*0.1*0.2	m ³	279.38	
				RAZEM	279.38
6	Rozp. Minis-	Opłata za przyjęcie i składowanie odpadów budowlanych	Mg		
d.1	tra Ochrony Środowiska				
		poz.5*1.6	Mg	447.01	
				RAZEM	447.01
2		Krawężniki wraz z ławami			
7	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu - pod ławami krawężników	m ²		
d.2	0106-03	poz.3*0.2	m ²	22.88	
				RAZEM	22.88
8	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - łączna gr. 10 cm	m ²		
d.2	0106-04	Krotność = 4			
		poz.7	m ²	22.88	
				RAZEM	22.88
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04				
		poz.3*0.2*0.2	m ³	4.58	
				RAZEM	4.58
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	114.4	m	114.40	
				RAZEM	114.40
3		Obrzeże wraz z ławami			
11	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu - pod ławami krawężników	m ²		
d.3	0106-03	poz.4*0.2	m ²	20.91	
				RAZEM	20.91
12	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - łączna gr. 10 cm	m ²		
d.3	0106-04	Krotność = 4			
		poz.11	m ²	20.91	
				RAZEM	20.91
13	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
d.3	0402-03				
		poz.4*0.2*0.2	m ³	4.18	
				RAZEM	4.18
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.3	0407-03	104.53	m	104.53	
				RAZEM	104.53
4		Podbudowa parkingu i dróg wewnętrznych			
15	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.4	0103-02	500.00	m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
16	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0106-03	poz.15	m ²	500.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	500.00
17	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 500.00	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
18	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 500.00	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
5		Podbudowa chodnika			
19	KNR 2-31 d.5 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 500.00	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
20	KNR 2-31 d.5 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu poz.19	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
21	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 500	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
6		Nawierzchnia			
22	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm - drogi 500.00	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
23	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 500.00	m ² m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
7		Roboty wykończeniowe - trawniki			
24	KNR-W 2-01 d.7 0309-05	Ręczne formowanie nasypów z ziemi przemieszczanej spycharkami lub zgarniarkami (kat. gruntu III-IV) 48.45	m ³ m ³	48.45	
				RAZEM	48.45
8		Organizacja ruchu - oznakowanie pionowe			
25	KNR 2-31 d.8 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR 2-31 d.8 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9		Organizacja ruchu - oznakowanie poziome			
27	KNR AT-04 d.9 0203-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastmal, Biladur) 5.0*0.2*12+3.6*5.0	m ² m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
28	KNR AT-04 d.9 0203-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - symbole 1	m ² m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
10		Roboty pozostałe			
29	UPROSZ- d.10 CZONA	Demontaż studni 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
30	UPROSZ- d.10 CZONA	Dostawa i montaż stojaka na rowery 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
31	UPROSZ- d.10 CZONA	Dostawa i montaż wycieraczek zewnętrznych 2	szt szt	2.00	
				RAZEM	2.00
32	UPROSZ- d.10 CZONA	Demontaż siłowni plenerowej i montaż we wskazanym miejscu z wykonaniem stabilnego posadowienia 1	kpl kpl	1.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.00
33 d.10	UPROSZ- CZONA	Demontaż wyposażenia placu zabaw i montaż we wskazanym miejscu z wykonaniem nawierzchni bezpiecznej	kpl		
	1		kpl	1.00	
				RAZEM	1.00