
PRZEDMIAR ROBÓT KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nawierzchni utwardzonych przy świetlicach wiejskich
ADRES INWESTYCJI : Obryte, Gródek, Ciólkowo gmina Obryte
INWESTOR : GMINA OBRYTE
ADRES INWESTORA : OBRYTE 185, 07-215 OBRYTE
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Paweł Ulatowski
DATA OPRACOWANIA : 21.05.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.05.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Obryte	1	10
2	Gródek	11	22
3	Ciółkowo	23	33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Obryte			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha		
d.1	0121-02	0.025	ha	0.025	
				RAZEM	0.025
2	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
d.1	0217-04	poz.3*0.1	m ³	23.595	
				RAZEM	23.595
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	4.9*9.5+(4.9+9.7)*10+7*6.2	m ²	235.950	
				RAZEM	235.950
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0205-02	poz.3*0.3	m ³	70.785	
				RAZEM	70.785
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	0.06*(9.5*2+9.7*2+17+4.9)	m ³	3.618	
				RAZEM	3.618
6	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1	0403-03	(9.5*2+9.7*2+17+4.9)	m	60.300	
				RAZEM	60.300
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.1	0103-04	poz.3	m ²	235.950	
				RAZEM	235.950
8	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.1	0104-01	poz.3	m ²	235.950	
				RAZEM	235.950
9	KNNR 6	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.1	0113-01	poz.3	m ²	235.950	
				RAZEM	235.950
10	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8	m ²		
d.1	231 0511-03	cm - 21-50 elementów/m ²	m ²	235.950	
		poz.3			
				RAZEM	235.950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		Gródek			
11	KNR 2-01 d.2 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie 0.02	ha ha	0.020	
				RAZEM	0.020
12	KNR 2-21 d.2 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony) poz.13*0.1	m ³ m ³	20.320	
				RAZEM	20.320
13	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 2*4.05*4.05*3.14/4+8.45*21	m ² m ²	203.202	
				RAZEM	203.202
14	KNNR 1 d.2 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. poz.13*0.3	m ³ m ³	60.961	
				RAZEM	60.961
15	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.06*(21+8.45+17)	m ³ m ³	2.787	
				RAZEM	2.787
16	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej (21+8.45+17)	m m	46.450	
				RAZEM	46.450
17	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 2-31 d.2 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 2*3.14*4.05/4	m m	6.359	
				RAZEM	6.359
19	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.13	m ² m ²	203.202	
				RAZEM	203.202
20	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm poz.13	m ² m ²	203.202	
				RAZEM	203.202
21	KNNR 6 d.2 0113-04	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm poz.13	m ² m ²	203.202	
				RAZEM	203.202
22	NNRNKB d.2 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² poz.13	m ² m ²	203.202	
				RAZEM	203.202

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Ciółkowo			
23	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha		
d.3	0121-02	0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
24	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
d.3	0217-04	poz.25*0.1	m ³	10.824	
				RAZEM	10.824
25	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.3	0101-01	12.3*8.8	m ²	108.240	
				RAZEM	108.240
26	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.3	0205-02	poz.25*0.3	m ³	32.472	
				RAZEM	32.472
27	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	0.06*(12.3*2+8.5)	m ³	1.986	
				RAZEM	1.986
28	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-03	(12.3*2+8.5)-poz.29	m	29.100	
				RAZEM	29.100
29	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-05	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.3	0103-04	poz.25	m ²	108.240	
				RAZEM	108.240
31	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-01	poz.25	m ²	108.240	
				RAZEM	108.240
32	KNNR 6	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	poz.25	m ²	108.240	
				RAZEM	108.240
33	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²		
d.3	231 0511-03	poz.25	m ²	108.240	
				RAZEM	108.240

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Obryte						
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha	0.025		
2	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³	23.595		
3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	235.950		
4	KNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorniemi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³	70.785		
5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	3.618		
6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	60.300		
7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	235.950		
8	KNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	235.950		
9	KNR 6 0113-01	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	235.950		
10	NNRNBK 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²	235.950		
Razem dział: Obryte						
2 Gródek						
11	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha	0.020		
12	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³	20.320		
13	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	203.202		
14	KNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorniemi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³	60.961		
15	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	2.787		
16	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	46.450		
17	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m	5.000		
18	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m	6.359		
19	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	203.202		
20	KNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	203.202		
21	KNR 6 0113-04	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²	203.202		
22	NNRNBK 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²	203.202		
Razem dział: Gródek						
3 Ciótkowo						
23	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha	0.010		
24	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³	10.824		
25	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	108.240		
26	KNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorniemi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³	32.472		
27	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	1.986		
28	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	29.100		
29	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m	4.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30	KNR 2-31 0103- d.3 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	108.240		
31	KNNR 6 0104- d.3 01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	108.240		
32	KNNR 6 0113- d.3 04	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²	108.240		
33	NNRNKB 231 d.3 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2	m ²	108.240		
Razem dział: Ciólkowo						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: