

USŁUGI PROJEKTOWE ANDRZEJ JUSZCZYK

UL. GAŁCZYŃSKIEGO 15, 11-010 BARCZEWO

### PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH  
(PSZOK) WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ  
ADRES INWESTYCJI : obręb 1 JEZIORANY, działki nr 83/5, 83/6  
NAZWA INWESTORA : GMINA JEZIORANY  
ADRES INWESTORA : PLAC ZAMKOWY 4, 11-320 JEZIORANY  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ JUSZCZYK (DROGOWA)  
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
MARZEC 2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.2	ha		
			ha	0.20	
				RAZEM	0.20
2	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 1900	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1900.00	
				RAZEM	1900.00
3	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km ; grunt kat. III 1910	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
5	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.00	
				RAZEM	5.00
6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
7	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
8	KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 10 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
10	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 1910	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1910.00	
				RAZEM	1910.00
11	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1770	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1770.00	
				RAZEM	1770.00
12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm - bez fazy, na podsypce cementowo-piaskowej 140	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	140.00	
				RAZEM	140.00
13	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	270		m	270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.00</b>
14	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
	13.5		m <sup>3</sup>	13.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.50</b>
15	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	270		m	270.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.00</b>
16	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
	440		m <sup>3</sup>	440.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>440.00</b>
17	KNR 2-21 0401-03	Wykonanie trawników siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
	650		m <sup>2</sup>	650.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.00</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0120-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0,11	km	0,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,110</b>
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głębokości 1,5m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV	m3		
		82,5	m3	82,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,500</b>
3	KNR 2-18 d.1 0501-02	Podsypka z pospółki	m3		
		11	m3	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
4	KNR 2-18 d.1 0501-04	Obsypka piaskowa 15 cm	m3		
		8,25	m3	8,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,250</b>
5	KNR 2-01 d.1 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		16,5	m3	16,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,500</b>
6	KNR 2-01 d.1 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami;	m3		
		16,5	m3	16,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,500</b>
7	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi;	m3		
		16,5	m3	16,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,500</b>
8	KNR 2-18 d.1 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160 mm	m		
		96	m	96,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,000</b>
9	KNR 2-18 d.1 0804-03	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 250 mm	m		
		14	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
10	KNR 2-19 d.1 0219-01	Oznakowanie trasy taśmą ostrzegawczą z wkładką stalową	m		
		110	m	110,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110,000</b>
11	KNR-W 2-18 d.1 0408-02	Kanały z rur PVC SN8 o śr. zewn. 160 mm	m		
		96	m	96,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,000</b>
12	KNR-W 2-18 d.1 0408-04	Kanały z rur PVC SN8 o śr. zewn. 250 mm	m		
		14	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
13	KNR 2-18 d.1 0613-01	Studnie rewizyjne o śr. 425 mm,	stud.		
		4	stud.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
14	KNR 2-18 d.1 0613-01	Studnie rewizyjne o śr. 600mm	stud.		
		1	stud.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15	KNR 4-01 d.1 0208-01	Przebicie otworów za pomocą króćca in-situ 250mm	szt.		
		1	szt.	1,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
16 d.1	analiza indywidualna	separator ropopochodnych koalescencyjny betonowy o przepływie 15l/s z włazem żeliwnym, kominkiem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000