

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa/przebudowa dróg gminnych w m. Zimowiska gm. Ustka
Kod CPV	45100000-8, 45230000-8
Budowa	gm. Ustka, obręb Grabno, dz. nr 420, 555, 556, 428, 468, 557, 469, 470, 475, 437, 436, 495
Inwestor	Gmina Ustka, ul. Dunina 24, 76-270 Ustka

Sporządził	mgr inż. Bartosz Kuna
Sprawdził	mgr inż. Rafał Kuleta

Ustka, styczeń 2016r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Budowa/przebudowa dróg gminnych w m. Zimowiska gm. Ustka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		1.1. Roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym D1-D 0.262 E-D-F-G 0.112 F-H-J 0.248 H-I 0.037	km km km km	0,26 0,11 0,25 0,04
		razem	km	0,66
		1.2. Usunięcie warstwy humusu		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grubości ok 15cm, z wywozem nadmiaru na odkład D1-D 160 E-D-F-G 170 F-H-J 150 H-I 50	m2 m2 m2 m2	160,00 170,00 150,00 50,00
		razem	m2	530,00
2.1		KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki D1-D 160 E-D-F-G 170 F-H-J 150 H-I 50	m2 m2 m2 m2	160,00 170,00 150,00 50,00
		razem	m2	530,00
2.2		KNR 2-01 0212/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III D1-D 160*0.15 E-D-F-G 170*0.15 F-H-J 150*0.15 H-I 50*0.15	m3 m3 m3 m3	24,00 25,50 22,50 7,50
		razem	m3	79,50
2.3		KNR 2-01 0214/01 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyładowczymi na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II D1-D 160*0.15 E-D-F-G 170*0.15 F-H-J 150*0.15 H-I 50*0.15	m3 m3 m3 m3	24,00 25,50 22,50 7,50
		razem	m3	79,50
		2. ROBOTY ZIEMNE		
3	D-02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku D1-D 130 E-D-F-G 377+51 F-H-J 848+75 H-I 106	m3 m3 m3 m3	130,0 428,0 923,0 106,0
		razem	m3	1.587,0
3.1		KNNR 1 0202/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi D1-D 130 E-D-F-G 377+51 F-H-J 848+75 H-I 106	m3 m3 m3 m3	130,00 428,00 923,00 106,00
		razem	m3	1.587,00
4	D-02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem i dostawą gruntu D1-D 200 E-D-F-G 37 F-H-J 122 H-I 22	m3 m3 m3 m3	200,00 37,00 122,00 22,00
		razem	m3	381,00
4.1		KNNR 1 0202/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km D1-D 200 E-D-F-G 37 F-H-J 122 H-I 22	m3 m3 m3 m3	200,00 37,00 122,00 22,00
		razem	m3	381,00
4.2		KNNR 1 0407/01 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II D1-D 200	m3	200,00

Budowa/przebudowa dróg gminnych w m. Zimowiska gm. Ustka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		<i>E-D-F-G 37</i>	<i>m3</i>	<i>37,00</i>
		<i>F-H-J 122</i>	<i>m3</i>	<i>122,00</i>
		<i>H-I 22</i>	<i>m3</i>	<i>22,00</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>381,00</i>
4.3		<i>zakup materiału na nasyp - pospółka</i>		
		<i>D1-D 200</i>	<i>m3</i>	<i>200,00</i>
		<i>E-D-F-G 37</i>	<i>m3</i>	<i>37,00</i>
		<i>F-H-J 122</i>	<i>m3</i>	<i>122,00</i>
		<i>H-I 22</i>	<i>m3</i>	<i>22,00</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>381,00</i>
		3. PODBUDOWY		
5	D-04.01.01	KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, chodników, zjazdów w gruncie kategorii II-VI		
		D1-D 1463+90+262*2*0,35	m2	1.736,4
		E-D-F-G 684+43+113*2*0,35	m2	806,1
		F-H-J 1541+103+248*2*0,35	m2	1.817,6
		H-I 188+38*2*0,35	m2	214,6
		razem	m2	4.574,7
6	D-04.02.01	KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		D1-D 1463+90	m2	1.553,00
		E-D-F-G 684+43	m2	727,00
		F-H-J 1541+103	m2	1.644,00
		H-I 188	m2	188,00
		razem	m2	4.112,00
7	D-04.04.02	KNNR 6 0113/02 Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm		
		D1-D 1463+90	m2	1.553,00
		E-D-F-G 684+43	m2	727,00
		F-H-J 1541+103	m2	1.644,00
		H-I 188	m2	188,00
		razem	m2	4.112,00
		4. NAWIERZCHNIE		
8	D-05.03.23a	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnia z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - jezdnia		
		D1-D 1463	m2	1.463,00
		E-D-F-G 684	m2	684,00
		F-H-J 1541	m2	1.541,00
		H-I 188	m2	188,00
		razem	m2	3.876,00
9	D-05.03.23a	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnia z kostki brukowej kolorowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy		
		A-B-D 90	m2	90,00
		E-D-F-G 43	m2	43,00
		F-H-J 103	m2	103,00
		razem	m2	236,00
10	D-05.03.23a	KNNR 6 0502/03 Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - jezdnia		
		30	m2	30,00
		razem	m2	30,00
		5. ELEMENTY DROGI, ZJAZDÓW, CHODNIKÓW		
11	D-08.01.01b	KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej		
		D1-D 607	m	607,0
		E-D-F-G 232	m	232,0
		F-H-J 489	m	489,0
		H-I 80	m	80,0
		razem	m	1.408,0
		6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
12	D-06.01.01	Humusowanie na grubość 10cm i obsianie powierzchni skarp, poboczy		
		D1-D 262	m2	262,00
		E-D-F-G 112	m2	112,00
		F-H-J 248	m2	248,00
		H-I 37	m2	37,00
		razem	m2	659,00
12.1		KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp, poboczy i zielenców z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm - analogia		
		D1-D 262	m2	262,00

Budowa/przebudowa dróg gminnych w m. Zimowiska gm. Ustka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		<i>E-D-F-G 112</i>	<i>m2</i>	<i>112,00</i>
		<i>F-H-J 248</i>	<i>m2</i>	<i>248,00</i>
		<i>H-I 37</i>	<i>m2</i>	<i>37,00</i>
		razem	<i>m2</i>	<i>659,00</i>
12.2		<i>KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp, poboczy, ziieleńców z obsianiem - analogia</i> (Krotność= 5)		
		<i>D1-D 262</i>	<i>m2</i>	<i>262,00</i>
		<i>E-D-F-G 112</i>	<i>m2</i>	<i>112,00</i>
		<i>F-H-J 248</i>	<i>m2</i>	<i>248,00</i>
		<i>H-I 37</i>	<i>m2</i>	<i>37,00</i>
		razem	<i>m2</i>	<i>659,00</i>
13	D-01.03.05	KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych		
		D1-D 10	szt	10,00
		E-D-F-G 5	szt	5,00
		F-H-J 4	szt	4,00
		H-I 1	szt	1,00
		razem	szt	20,00
14	D-01.03.05	KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych		
		D1-D 6	szt	6,00
		E-D-F-G 2	szt	2,00
		F-H-J 2	szt	2,00
		H-I 1	szt	1,00
		razem	szt	11,00
15	D-01.03.04	KNR 2-31 1406/05 Regulacja pionowa studzienek telefonicznych z ew. wymianą pokryw na typ ciężki		
		3	szt	3,00
		razem	szt	3,00