

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Wyceniony przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy
Kod CPV	45100000-8, 45230000-8
Budowa	ul. Leśna m. Rowy, gm. Ustka
Inwestor	Gmina Ustka, ul. Dunina 24, 76-270 Ustka

Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		1.1. Roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych 126,5/1000	km	0,13
		razem	km	0,13
1.1		<i>KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 126,5/1000</i>	km	0,13
		razem	km	0,13
		1.2. Rozbiórki		
2	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z płyt betonowych grubości 12cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 789,0	m2	789,00
		razem	m2	789,00
2.1		<i>KNR 2-31 0811/01 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem 789,0</i>	m2	789,00
		razem	m2	789,00
2.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 789,0*0.125</i>	m3	98,63
		razem	m3	98,63
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 267,5	m	267,50
		razem	m	267,50
3.1		<i>KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej przy zjazdach 267,5</i>	m	267,50
		razem	m	267,50
3.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 267,5*0,3*0,15</i>	m3	12,04
		razem	m3	12,04
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 7	m	7,00
		razem	m	7,00
4.1		<i>KNR 2-31 0814/05 Rozebranie krawężników wtopionych o wymiarach 15x22cm, na podsypce cementowo-piaskowej-analogia 7</i>	m	7,00
		razem	m	7,00
4.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 7*0,15*0,22</i>	m3	0,23
		razem	m3	0,23
5	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 35	m	35,00
		razem	m	35,00
5.1		<i>KNR 2-31 0814/02 Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej 35</i>	m	35,00
		razem	m	35,00
5.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 35*0.03</i>	m3	1,05
		razem	m3	1,05
6	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 123,7	m2	123,70
		razem	m2	123,70
6.1		<i>KNR 2-31 0815/01 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej 123,7</i>	m2	123,70
		razem	m2	123,70
6.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 123,7*0,05</i>	m3	6,19
		razem	m3	6,19
7	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) z zabezpieczeniem do ponownego wbudowania		

Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		do przełożenia 23,7	m2	23,7
		razem	m2	23,7
7.1		<i>KNNR 6 0803/08 Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) z zabezpieczeniem do ponownego wbudowania do przełożenia 23,7</i>	m2	23,7
		razem	m2	23,7
8	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z płyt betonowych typu jomb grubości 12,5cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora 5,1	m2	5,10
		razem	m2	5,10
8.1		<i>KNR 2-31 0811/01 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych typu jomb o grubości 12,5cm z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia</i> 5,1	m2	5,10
		razem	m2	5,10
8.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego</i> 5,1*0.125	m3	0,64
		razem	m3	0,64
		1.3. Zdjęcie warstwy humusu		
9	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grub.20cm, z wywozem na odkład w miejsce wskazane przez Inwestora 30	m3	30,00
		razem	m3	30,00
9.1		<i>KNNR 1 0202/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km</i> 30	m3	30,00
		razem	m3	30,00
		2. ROBOTY ZIEMNE		
10	D-02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku 345	m3	345,00
		razem	m3	345,00
10.1		<i>KNNR 1 0202/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km</i> 345	m3	345,00
		razem	m3	345,00
11	D-02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem i transportem gruntu (materiał pozyskany z wykopu) objętość wg dokumentacji zwiększona o współczynnik spulchnienia 3*1,08	m3	3,24
		razem	m3	3,24
11.1		<i>KNNR 1 0206/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km</i> objętość wg dokumentacji zwiększona o współczynnik spulchnienia 3*1,08	m3	3,24
		razem	m3	3,24
11.2		<i>KNNR 1 0408/03 Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II</i> objętość wg dokumentacji zwiększona o współczynnik spulchnienia 3*1,08	m3	3,24
		razem	m3	3,24
		3. PODBUDOWY JEZDNI		
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod jezdnie 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
12.1		<i>KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI</i> 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
13	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod jezdnie 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
13.1		<i>KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm-jezdnie</i> 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
14	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31.5mm, gr. 20cm wraz z zagęszczeniem pod jezdnią 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
14.1		<i>KNNR 6 0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm-jezdnie</i>		

Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
		4. NAWIERZCHNIE JEZDNI		
15	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
15.1		<i>KNR 0-11 0317/02 Nawierzchnie z kostki betonowej -kolorowa - grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-jezdni</i> 650,24	m2	650,24
		razem	m2	650,24
		5. ZJAZDY		
16	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod zjazdy 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
16.1		<i>KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI</i> 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
17	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod zjazdy 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
17.1		<i>KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm-zjazdy</i> 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
18	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod zjazdami 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
18.1		<i>KNNR 6 0113/01 Podbudowy z kruszyw łamanych grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm</i> 175,35	m2	175,35
		razem	m2	175,35
19	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
19.1		<i>KNR 0-11 0317/02 Nawierzchnie z kostki betonowej -kolorowa - grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-zjazdy</i> 116,80	m2	116,80
		razem	m2	116,80
		6. CHODNIKI WZMOCNIONE		
20	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod chodniki wzmocnione 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
20.1		<i>KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI</i> 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
21	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod chodniki 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
21.1		<i>KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm</i> 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
22	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr. 15cm wraz z zagęszczeniem - chodnik wzmocniony 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
22.1		<i>KNNR 6 0113/01 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwy po zagęszczeniu 15cm</i> 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
23	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm 281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
23.1		<i>KNR 0-11 0317/02 Nawierzchnie z kostki betonowej -kolorowa - grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-chodnik wzmocniony</i>		

Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		281,54	m2	281,54
		razem	m2	281,54
		7. ELEMENTY ULIC		
24	D-08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego najazdowego 15x22cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B15	m	260,00
		260	m	260,00
		razem	m	260,00
24.1		<i>KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej-analogia</i>	m	260,00
		260	m	260,00
		razem	m	260,00
		8. ROBOTY INNE		
25	D-01.03.02	KNR 5-02 0201/05 Ułożenie rur ochronnych typu jak "Arot" o średnicy 100mm, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii III - z wykopem i zasypaniem	m	43,00
		43	m	43,00
		razem	m	43,00
		9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
26	D-06.01.01	Humusowaniem grub. 10cm i obsianiem powierzchni skarp, poboczy i zieleńców	m2	40,00
		4/0,1	m2	40,00
		razem	m2	40,00
26.1		<i>KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp, poboczy i zieleńców z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm - analogia</i>	m2	40,00
		4/0,1	m2	40,00
		razem	m2	40,00
26.2		<i>KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp, poboczy, zieleńców z obsianiem - analogia</i>	m2	40,00
		Krotność = 5	m2	40,00
		4/0,1	m2	40,00
		razem	m2	40,00

Przebudowa drogi gminnej ul. Leśna w m. Rowy

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		1.1. Roboty pomiarowe				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,13		
		1.2. Rozbiórki				
2	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z płyt betonowych grubości 12cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	789,00		
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m	267,50		
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m	7,00		
5	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m	35,00		
6	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	123,70		
7	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (analogia) z zabezpieczeniem do ponownego wbudowania	m2	23,7		
8	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z płyt betonowych typu jomb grubości 12,5cm na podsypce piaskowej - z transportem w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	5,10		
		1.3. Zdjęcie warstwy humusu				
9	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grub.20cm, z wywozem na odkład w miejsce wskazane przez Inwestora	m3	30,00		
		2. ROBOTY ZIEMNE				
10	D-02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku	m3	345,00		
11	D-02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem i transportem gruntu (materiał pozyskany z wykopu)	m3	3,24		
		3. PODBUDOWY JEZDNI				
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod jezdnie	m2	650,24		
13	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod jezdnie	m2	650,24		
14	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31.5mm, gr. 20cm wraz z zagęszczeniem pod jezdnią	m2	650,24		
		4. NAWIERZCHNIE JEZDNI				
15	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m2	650,24		
		5. ZJAZDY				
16	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod zjazdy	m2	116,80		
17	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod zjazdy	m2	116,80		
18	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod zjazdami	m2	116,80		
19	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m2	116,80		
		6. CHODNIKI WZMOCNIONE				
20	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI pod chodniki wzmocnione	m2	281,54		
21	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z pospółki gr. 15cm wraz z zagęszczeniem pod chodniki	m2	281,54		
22	D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm gr. 15cm wraz z zagęszczeniem - chodnik wzmocniony	m2	281,54		
23	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm - kolorowa, na podsypce-cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m2	281,54		
		7. ELEMENTY ULIC				
24	D-08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego najazdowego 15x22cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B15	m	260,00		
		8. ROBOTY INNE				
25	D-01.03.02	Ułożenie rur ochronnych typu jak "Arot" o średnicy 100mm, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii III - z wykopem i zasypaniem	m	43,00		
		9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
26	D-06.01.01	Humusowaniem grub. 10cm i obsianiem powierzchni skarp, poboczy i zieleńców	m2	40,00		