

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506" - RONDO		
Stawka robocizny			
Koszty zakupu			
Koszty pośrednie			
Zysk			
Długość	0,1 km		Cena jednostkowa
Powierzchnia	851 m2		Cena jednostkowa

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506" - RONDO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1		Roboty pomiarowe	ha	0,169
2		Mechaniczne karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,012
3		Mechaniczne rozdrabnianie gałęzi, krzewów i pędów	mp	7,5
4		Załadowanie i transport zrąbków na odległość 4km	mp	7,5
5		Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej grubości 30cm	m2	1 068,24
6		Wywóz nadmiaru ziemi roślinnej na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	195,79
II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
7		Rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno- bitumicznych o grubości 7 cm	m2	623,53
8		Rozebranie podbudowy betonowej grubości 20cm	m2	623,53
9		Rozebranie podbudowy z kruszywa grubości 15cm		625,53
10		Załadunek gruzu Nr ST: D-02.01.01	t	630,53
11		Transport gruzu na odległość 4km samochodem samowyładowczym 12t Nr ST: D-02.01.01	kurs	53
IV. REGULACJA PIONOWA ZAWORÓW I STUDNI				
12		Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych oraz studni telefonicznych i kanalizacyjnych	szt	15
III. ROBOTY ZIEMNE				
13		Wykonanie nasypu z gruntu niewysadzinowego z dowozem gruntu Nr ST: D-02.01.01	m3	56,5
14		Wykonanie wykopów w gruncie kategorii III-IV z transportem na odległość 4km Nr ST: D-02.03.01	m3	35
VI. PODBUDOWA DROGI				
15		Koryto wykonywane na głębokość 20cm na na długości rondzie (w tym wyspa i zabruk)	m2	851,28
16		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	195,79
17		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	851,28
18		Stabilizacja gruntu cementem na głębokość 20cm, Rm=2,5MPa (poszerzenie, rondo, długość szykan)	m2	851,28
		851,28	razem	851,28
19		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5-63mm o grubości po zagęszczeniu 12cm	m2	851,28
20		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	851,28
21		Oczyszczenie mechaniczne podbudowy nieulepszonej	m2	851,28
		851,28	razem	851,28
22		Skropienie asfaltem nawierzchni podbudowy	m2	851,28
23		Podbudowa z betonu asfaltowego AC16P o grubości 7cm wytwarzanego i układanego na gorąco (na skrzyżowaniu i poszerzeniu)	m2	851,28
V. NAWIERZCHNIA DROGI				
24		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	851,28
25		Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	851,28
26		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W dla KR3 wytwarzanego i układanego na gorąco o grubości 6cm	m2	851,28
27		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej	m2	851,28
28		Skropienie asfaltem nawierzchni	m2	851,28

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506" - RONDO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S dla KR3 wytwarzanego i układanego na gorącą o grubości 5cm	m2	706,5
		VI. ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ		
30		Wykonanie rowków pod oporniki	m	33
31		Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy krawężnikowe - grunt kategorii III-IV	m2	18,15
32		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy krawężnikowe na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	4,55
33		Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy oporników na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	17,89
34		Ława betonowa z oporem pod oporniki z betonu C12/15	m3	2,44
35		Oporniki 12x22cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	8,59
36		Krawężniki wystające 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	24,41
37		Koryta wykonane na całej szerokości i głębokości 10cm	m2	54,82
38		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta na wykonanie zjazdu na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	5,48
39		Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod warstwy konstrukcyjne na głębokość 15cm Rm=2,5MPa	m2	54,82
40		Podbudowa grubości 15cm z kruszywa łamanego 0/31,5-63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	54,82
41		Nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej klasy 80/100 grubości 8cm wibroprasowanej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3cm koloru czerwonego	m2	54,82
		VII. CIĄG PIESZO-ROWEROWY		
42		Wykonanie rowków pod obrzeża w gruncie kategorii II-IV	m	271,89
43		Plantowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy obrzeży - grunt kategorii III-IV	m2	89,72
44		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	43,77
45		Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy obrzeży na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	89,72
46		Ława betonowa z oporem pod obrzeża z betonu C12/15	m3	13,73
47		Obrzeża betonowe 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	287,55
48		Koryta wykonane na całej szerokości i głębokości 10cm	m2	301,54
49		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	30,15
50		Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod warstwy konstrukcyjne na głębokość 15cm Rm=2,5MPa	m2	301,54
51		Podbudowa zasadnicza grubości 10cm z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie	m2	301,54
52		Nawierzchnia ciągu pieszego zjazdu z kostki betonowej klasy 80/100 grubości 8cm wibroprasowanej, bezfazowej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3cm koloru szarego	m2	301,54
		VIII. KRAWĘŻNIKI - ograniczające jezdnię		
53		Wykonanie rowków pod obrzeża w gruncie kategorii II-IV	m	182,84
54		Plantowanie i zagęszczenie podłoża - grunt kategorii III-IV	m2	82,28
55		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	25,23
56		Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy opornikowe na głębokość 10cm Rm=25MPa Nr ST: D-04.05.01	m2	82,28
57		Ława z oporem krawężniki z betonu C12/15 Nr ST: D-08.01.01	m3	13,71
58		Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm wystających, wibroprasowanych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z oporem Nr ST: D-08.01.01	m	142,89

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506" - RONDO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59		Ustawienie krawężników betonowych 15x20cm najazdowych, wibroprasowanych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z oporem Nr ST: D-08.01.01	m	39,95
IX. WYSPA CENTRALNA RONDA I ZABRUK				
60		Wykonanie rowków pod krawężniki trapezowe 30x21x15 cm Nr ST: D-02.01.01	m	52,59
61		Plantowanie i zagęszczenie podłoża - grunt kategorii III-IV Nr ST: D-06.01.01	m2	21,56
62		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	8,18
63		Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy ławy krawężników trapezowych na głębokość 10cm Rm=25MPa Nr ST: D-04.05.01	m2	18,93
64		Ława betonowa z oporem pod krawężniki trapezowe 30x15 cm z betonu C 12/15	m3	3,89
65		Ustawienie krawężników betonowych, trapezowych na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem	m	52,59
66		Nawierzchnia wyspy na rondzie z brukowca obrobionego grubości 15-185 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grubości 3cm	m2	78,54
67	KNR 2-31 0508/07	Place i zatoki postojowe z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10cm z pasami rozdzielczymi na podsypce cementowo-piaskowej	m2	14,96
		14,96	m2	14,96
68		Koryta wykonane na całej szerokości i głębokości 20cm	m2	83,69
69		Wywóz nadmiaru gruntu z koryta pod ławy obrzeży na odległość 4km zgromadzonego na hałdzie	m3	16,74
70		Wykonanie stabilizacji podłoża cementem pod warstwy konstrukcyjne na głębokość 25cm Rm=2,5MPa	m2	83,69
71		Wykonanie warstwy pomocniczej podbudowy grubości 15cm z kruszywa łamanego 0/63mm stabilizowanego mechanicznie	m2	83,69
72		Podbudowa zasadnicza grubości 10cm z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie	m2	83,69
73		Nawierzchnia wyspy centralnej i zabruku z brukowca obrobionego 16-20cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm	m2	83,69
X. ZIELEŃ DROGOWA NISKA				
74		Plantowanie mechaniczne na głębokość 10cm terenu przeznaczonego na zielen drogową niską Nr ST: D-06.01.01	m2	386,28
75		Rozplantowanie ziemi roślinnej zgromadzonej wzdłuż granicy pasa drogowego Nr ST: D-06.01.01	m3	77,26
76		Obsianie poboczy trawą Nr ST: D-06.01.01	m2	386,28
XI. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO				
77		Oznakowanie pionowe	szt	0
78		Słupki stalowe do znaków	szt	0
79		Oznakowanie poziome	m2	0