
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, DP3506Z" - ŚCIEŻKA	
Rodzaj robót	Drogowe	
Branża	Drogowa	
Zamawiający	Zarząd Dróg Powiatowych w Koszalinie, ulica Cisowa 21, 76-016 Manowo	
Poziom cen		
Stawka robocizny		
Koszty zakupu		
Koszty pośrednie		
Zysk		
Długość	1,022 km	Cena jednostkowa
Powierzchnia	3 529 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, DP3506Z" - ŚCIEŻKA

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01A	Roboty pomiarowe	km	1,022
2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków	ha	0,1
3		Mechaniczne rozdrabnianie gałęzi, krzewów i pędów	mp	60
4		Załadowanie zrąbków z pniaków, gałęzi, krzewów i pędów przewozem na odległość 4km samochodem samowyladowczym	mp	60
5		Usunięcie warstwy ziemi roślinnej grubości 30cm poza pobocza pobocza spycharkami	m2	4 789,19
II. ROBOTY ZIEMNE				
6	D-02.03.01	Wykonanie nasypów podwarstwy konstrukcyjne nawierzchni ścieżki rowerowej i poboczy z kruszywa	m3	525
III. POBUDOWA DROGI				
7	D-04.01.01	Koryto wykonywane na głębokość 15 cm na szerokości ścieżki w gruncie kategorii III-IV	m2	3 528,88
8	D-02.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z koryta kategorii III na odległość 3km zgromadzonego na hałdzie	m3	608,73
9	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	3 528,88
10	D-04.05.01	Stabilizacja gruntu cementem na głębokość 20cm, Rm=2,5MPa	m2	3 327,23
11	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5-63mm o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	3 528,88
12	D-04.03.01A	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni podbudowy	m2	3 528,88
13	D-04.03.01A	Skropienie asfaltem nawierzchni podbudowy	m2	3 528,88
IV. NAWIERZCHNIA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ Z BETONU ASFALTOWEGO				
14	D-05.03.05A	Warstwa wiążąca grubości 4cm z betonu asfaltowego AC11W dla KR1 KR2 wytwarzana i układana na gorąco	m2	3 528,88
15		Oczyszczenie nawierzchni bitumicznej	m2	3 528,88
16	D-04.03.01A	Skropienie asfaltem nawierzchni podbudowy	m2	3 528,88
17	D-05.03.05b	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC11S dla KR1- KR 2 wytwarzanego i układanego na gorącą o grubości 3cm	m2	3 528,88
V. OPORNIKI BETONOWE				
18	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod ławy opornikowe	m2	1 046,15
19	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod ławy opornikowe na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	1 046,15
20	D-08.01.01	Ława z oporem pod oporniki z betonu C12/15	m3	141,83
21	D-08.01.01	Ustawienie oporników betonowych 12x22cm wibroprasowanych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie z oporem	m	2 011,83
VI. POBOCZA Z KRUSZYWA				
22	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod nawierzchnię poboczy z kruszywa	m2	1 005,92
23	D-04.05.01	Wykonanie stabilizacji podłoża pod konstrukcję nawierzchni poboczy z kruszywa na głębokość 10cm Rm=25MPa	m2	1 005,25
24	D-06.04.01	Wykonanie nawierzchni poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	1 005,25
VII. ZIELEŃ DROGOWA NISKA				
25		Wykonanie zieleni niskiej pomiędzy drogą a rowem drogi - rozplantowanie gruntu zgromadzonego wzdłuż krawędzi pobocza z kruszywa	m3	1 436,7
26		Obsianie trawą		4 789
VIII. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO				
27	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	szt	0
28	D-07.02.01	Słupki stalowe do znaków	szt	0
29	D-07.01.01	Oznakowanie poziome	m2	0

Zestawienie robocizny

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506Z" - ŚCIEŻKA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	607,032	34,00	20 639,10
2	Brukarze gr.II	r-g	460,018	34,00	15 640,58
3	Robotnicy	r-g	1 632,564	34,00	55 507,20
4	Robotnicy gr.I	r-g	833,079	34,00	28 324,59
5	Robotnicy gr.II	r-g	2 158,659	34,00	73 394,39
	Razem		5 691,352		193 505,86

Zestawienie materiałów

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506Z" - ŚCIEŻKA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Asfalt drogowy	kg	3 599,458	3,85	13 857,92
2	Beton asfaltowy AC 5 S	Mg	269,959	350,00	94 485,76
3	Beton asfaltowy AC 11 W	Mg	343,007	328,00	112 506,34
4	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	115,301	525,70	60 613,91
5	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	5,673	1 150,00	6 524,18
6	Kliniec kamienny	t	19,703	108,00	2 127,91
7	Krawężniki iglaste kl.II	m3	2,69	1 720,00	4 625,63
8	Krawężniki betonowe drogowe 12x22cm	m	2 052,067	24,55	50 378,24
9	Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0 - 31,5 mm	t	897,655	108,00	96 946,69
10	Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0-63 mm	t	277,047	103,00	28 535,83
11	Miał kamienny	t	71,272	34,00	2 423,23
12	Mieszanka betonowa	m3	147,503	312,00	46 021,00
13	Nasiona traw	kg	57,468	45,00	2 586,06
14	Olej napędowy do silników luzem	kg	0,128	4,42	0,56
15	Piasek	m3	65,432	45,90	3 003,36
16	Piasek naturalny kopany	m3	41,416	45,90	1 901,01
17	Piasek naturalny kopany	m3	642,044	45,90	29 469,83
18	Pospółka	m3	62,978	106,63	6 715,34
19	Słupki drewniane 7cm	m3	0,106	210,00	22,32
20	Woda	m3	525,652	6,90	3 626,95
	Razem				566 372,07
	Materiały pomocnicze				2 530,79
	Ogółem				568 902,86

Zestawienie sprzętu

Przebudowa drogi powiatowej nr 3504Z i 3544Z w m. Gąski w ramach zadania: "Przebudowa ciągu komunikacyjnego dróg powiatu Koszalińskiego DP3544Z, DP3504Z, DP3506Z" - ŚCIEŻKA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik gąsienicowy 55-59kW (75-80KM)	m-g	125,294	68,00	8 520,03
2	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	111,159	72,00	8 003,50
3	Koparka gąsienicowa 0,40m3	m-g	40,42	145,00	5 860,85
4	Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0,40 m3 (1)	m-g	3	145,00	435,00
5	Mieszarka do stabilizacji gruntu 1,9-2,3m bez ciągnika	m-g	125,294	6,90	864,54
6	Rębarka do gałęzi 21,0kW (28KM)	m-g	16,08	63,00	1 013,04
7	Rozkładarka mas bitumicznych 3,50 m (2)	m-g	24,349	283,50	6 903,02
8	Rozkładarka mas bitumicznych 4m z układem automatycznego sterowania	m-g	20,115	306,61	6 167,34
9	Równiarka samojedzna 74kW (100KM)	m-g	24,702	159,10	3 930,11
10	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	7,665	108,00	827,82
11	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	45,97	152,00	6 987,44
12	Samochód samowyladowczy pow. 10-15 t (1)	m-g	116,876	152,00	17 765,18
13	Skrapiarka do bitumu samochodowa samojedzna 5000 dm3 (2)	m-g	86,104	118,00	10 160,36
14	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	54,831	145,00	7 950,45
15	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	40,35	243,34	9 818,79
16	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	25,055	36,00	901,98
17	Walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10t	m-g	78,522	61,70	4 844,85
18	Walec statyczny samojedzny	m-g	7,385	130,00	960,06
19	Walec statyczny samojedzny 10t	m-g	174,252	130,00	22 652,74
20	Walec statyczny samojedzny 15t	m-g	66,982	145,00	9 712,31
21	Walec statyczny samojedzny ogumiony	m-g	46,772	137,17	6 415,71
22	Walec wibracyjny samojedzny	m-g	14,468	180,00	2 604,31
23	Walec wibracyjny samojedzny 7,5t	m-g	30,348	120,00	3 641,80
	Razem		1 285,993		146 941,23