

Przedmiar robót

Remont chodnika w miejscowości Biesiekierz (od parkingu do cmentarza).

Obiekt	Roboty drogowe
Budowa	Biesiekierz, gmina Biesiekierz, woj. zachodniopomorskie
Inwestor	Urząd Gminy w Biesiekierzu , 76-039 Biesiekierz 103
Biuro kosztorysowe	Biuro Projektowania i Nadzoru Inwestycyjnego AQUA PROJEKT 75-256 Koszalin ul. Stoczniowców 3

Sporządził mgr inż. Tomasz Bernacki

Koszalin 10.05.2012

Roboty drogowe

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa chodnika w terenie równinnym	km	0,200
II ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	698,500
3	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	500,700
4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	46,942
III CHODNIK			
5	Ława betonowa zwykła pod obrzeża	m3	3,849
6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	384,900
7	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	173,130
8	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	612,150
9	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	612,150
10	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm-Część pieszo-jezdna	m2	507,000
11	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm Część pieszo-jezdna (Krotność= 3)	m2	507,000
12	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm -część piesza	m2	105,150
13	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm-część piesza (Krotność= -7)	m2	105,150
14	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej-Część pieszo-jezda	m2	507,000
15	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej-Część piesza	m2	105,150
III ZJAZDY-POLBRUK			
16	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	42,876
17	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	69,500
18	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	5,908
19	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	44,000
20	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	25,500

Roboty drogowe

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
21	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	119,100
22	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	119,100
23	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	119,100
24	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 3)	m2	119,100
25	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspyce cementowo-piaskowej	m2	119,100
IV ZJAZDY -MASA ASFALTOWA			
26	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	27,000
27	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	2,295
28	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	27,000
29	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm-frezowanie	m2	68,000
30	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	68,000
31	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	68,000
32	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	68,000
33	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	68,000
34	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	68,000
35	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	68,000
36	Transport z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5km mieszanki mineralno-bitumicznej środkami transportowymi o ładowności ponad 5t do 10t	t	13,600
37	Nakłady uzupełniające do tablicy 1501 na transport z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0,5km ponad 0,5km mieszanki mineralno-bitumicznej środkami transportowymi o ładowności ponad 5t do 10t	t	13,600