
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : ETAP III: Budowa zatoki autobusowej przy szkole - ul. Grodzka
ADRES INWESTYCJI : Bierkowo, Gmina Słupsk
INWESTOR : Gmina Słupsk
ADRES INWESTORA : ul. Sportowa 34,76-200 Słupsk,Polska
 : Roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Wąchnicki
DATA OPRACOWANIA : 07-05-2014

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY**Narzuty kosztorysu**

Narzuty wspólne działów

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

netto: : zł
podatek VAT: : zł
brutto: : zł

Słownie:

Data opracowania
07-05-2014

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.2	km km	0.200	
				RAZEM	0.200
2	KNNR 6 d.1 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 38+720	m ² m ²	758.000	
				RAZEM	758.000
3	KNNR 6 d.1 0805-07	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych, kostki betonowej, betonowej 123	m ² m ²	123.000	
				RAZEM	123.000
4	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 2-31 d.1 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-31 d.1 0818-05	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR-W 2-25 d.1 0205-02	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbielanej-przenośnej pokryte blachą trapezową - rozebranie 6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 2-01 d.1 0517-03	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi - wypełnienie przestrzeni za ściankami - ekran z gliny 100	m ³ m ³	100.000	
				RAZEM	100.000
9	KNR-W 2-01 d.1 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - wskaznik zagęszczenia gruntu Js=0.97 4*3*25	m ³ m ³	300.000	
				RAZEM	300.000
2		CHODNIKI			
10	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 152	m ² m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
11	KNNR 6 d.2 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm 152	m ² m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
12	KNNR 6 d.2 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 152	m ² m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
3		ZATOKA AUTOBUSOWA			
13	KNNR 6 d.3 0102-03	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 97	m ² m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
14	KNNR 1 d.3 0208-01	Transport ziemi samochodami samowytadowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość do 2 km Krotność = 2 0.4*97	m ³ m ³	38.800	
				RAZEM	38.800
15	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 97	m ² m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
16	KNNR 6 d.3 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 97	m ² m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
17	KNNR 6 d.3 0109-03	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 97	m ² m ²	97.000	
				RAZEM	97.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.3 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		97	m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
4		JEZDNIA - NAKŁADKA			
19	KNNR 6 d.4 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		720+36	m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
20	KNNR 6 d.4 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		720+36	m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
21	KNNR 6 d.4 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
22	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		720+36	m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
5		WYNIESIENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH			
23	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
24	KNNR 6 d.5 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszywo łamanych gr. 15 cm	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
25	KNNR 6 d.5 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
6		ELEMENTY DRÓG I ULIC			
26	KNR 2-31 d.6 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
27	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		92*0.04	m ³	3.680	
				RAZEM	3.680
28	KNNR 6 d.6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
29	KNR 2-31 d.6 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
30	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		120*0.06	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
31	KNNR 6 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
32	KNNR 10 d.6 0410-03	Wykonanie ścian oporowych grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łamanego	m ³		
		60*0.5*1.2	m ³	36.000	
				RAZEM	36.000
33	KNR-W 2-25 d.6 0205-01	Wiaty przystankowe - budowa	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
34	KNNR 6 d.7 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
35	KNNR 6 d.7 0702-05	Pionowe znaki drogowe - nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		
		9	szt.	9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
36	KNNR 6 d.7 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
37	KNR-W 2-01 d.8 0507-05	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
38	KNR 2-21 d.8 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		22	m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
39	KNR-W 2-01 d.8 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
		220	m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
40	KNR 2-23 d.8 0403-03	Ogrodzenia - bariery stalowe nierdzewne na słupkach z rur	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000