

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika
INWESTOR : Szkoła Podstawowa nr 1 w Kępnie
ADRES INWESTORA : 63-600 Kępno ul.Sienkiewicza 21.
BRANŻA : Roboty drogowe.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : 04.2011r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2011r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa chodnika.					
1 Roboty rozbiórkowe i ziemne					
1	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02	SST D-01.02.04 100	m	100.00000	
				RAZEM	100.00000
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników granitowych i obrzeży chodnikowych na podsypce piaskowej	m		
d.1	0806-07	SST D-01.02.04 56	m	56.00000	
				RAZEM	56.00000
3	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem	m ²		
d.1	0805-02	SST D-01.02.04 410-52.50	m ²	357.50000	
				RAZEM	357.50000
4	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0805-08	SST D-01.02.04 52.50	m ²	52.50000	
				RAZEM	52.50000
5	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki bazaltowej 4/6cm	m ²		
d.1	0803-02	SST D-01.02.04 110	m ²	110.00000	
				RAZEM	110.00000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 3 km	m ³		
d.1	1103-04 1103-05	SST D-01.02.04 (11.10+19.82+84.10*0.03)*1.30	m ³	43.47590	
				RAZEM	43.47590
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km - wykop pod koryto	m ³		
d.1	0205-03 0214-03	SST D-02.01.01 110.00*0.30+90.00*0.40+340.00*0.30	m ³	171.00000	
				RAZEM	171.00000
2 Nawierzchnia z kostki bazaltowej 4/6cm.					
8	KNNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 35 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników - KORYTO POD OPASKĘ Z KOSTKI BAZALTOWEJ 4/6CM	m ²		
d.2	0101-06	SST D-04.01.01 110.00	m ²	110.00000	
				RAZEM	110.00000
9	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.2	0104-01	SST D-04.02.01 110.00	m ²	110.00000	
				RAZEM	110.00000
10	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.2	0113-06 z.o.2.6. 9901-02	SST D-04.04.02 110.00	m ²	110.00000	
				RAZEM	110.00000
11	KNNR 6	Chodniki z kostki bazaltowej 4/6cm układanej na podsypce z grysu kamienne-go 1/4mmj - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - KOSTKA BAZALTOWA Z ROZBIÓRKI	m ²		
d.2	0301-05 z.o.2.6. 9901-05	SST D-08.02.07 110.00	m ²	110.00000	
				RAZEM	110.00000
3 Nawierzchnia z kostki granitowej 18/20cm.					
12	KNNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 55 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników - KORYTO POD KOSTKĘ GRANITOWĄ 18/20CM	m ²		
d.3	0101-06	SST D-04.01.01 30.00	m ²	30.00000	
				RAZEM	30.00000
13	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-01	SST D-04.02.01 30.00	m ²	30.00000	
				RAZEM	30.00000
14	KNNR 6	Podbudowy z chudego betonu gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.3	0109-03	SST D-04.06.01 30.00	m ²	30.00000	
				RAZEM	30.00000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.3 0301-03	Nawierzchnie z kostki rzędowej o wysokości 17 cm na podsypce żwirowej - KOSTKA GRANITOWA INWESTORA - NALEŻY WLICZYĆ W CENĘ ZAŁADUNEK I PRZYWÓZ KOSTKI Z ODLEGŁOŚCI 5KM SST D-05.03.01 30.00	m ² m ²	 30.00000	 30.00000
				RAZEM	30.00000
4		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm.			
16	KNNR 6 d.4 0101-06	Koryta wykonywane ręcznie gł. 43 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników - KORYTO POD KOSTKĘ BETONOWĄ SST D-04.01.01 420.00	m ² m ²	 420.00000	 420.00000
				RAZEM	420.00000
17	KNNR 6 d.4 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm SST D-04.02.01 420.00	m ² m ²	 420.00000	 420.00000
				RAZEM	420.00000
18	KNNR 6 d.4 0109-03	Podbudowy z chudego betonu gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą SST D-04.06.01 420.00	m ² m ²	 420.00000	 420.00000
				RAZEM	420.00000
19	KNNR 6 d.4 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem SST D-05.03.23a 420.00	m ² m ²	 420.00000	 420.00000
				RAZEM	420.00000
5		Oporniki.			
20	KNNR 6 d.5 0403-03	Palisada kwadratowa 12x12x30cm wraz z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej SST D-08.01.01b 100+7.66*4	m m	 130.64000	 130.64000
				RAZEM	130.64000
21	KNNR 6 d.5 0403-03	Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej SST D-08.03.01 56	m m	 56.00000	 56.00000
				RAZEM	56.00000
6		Schody+regulacja studni.			
22	d.6	Demontaż starych i montaż schodów z bloków kamiennych wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego SST D-01.02.04 5.90*0.15	m ³ m ³	 0.88500	 0.88500
				RAZEM	0.88500
23	KNNR 6 d.6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ 0.2	m ³ m ³	 0.20000	 0.20000
				RAZEM	0.20000
7		Wymiana balustrady i wymiana tynków.			
24	KNR 4-01 d.7 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - analogia. SST D-01.02.04 20	m ² m ²	 20.00000	 20.00000
				RAZEM	20.00000
25	KNR 4-01 d.7 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 20	m ² m ²	 20.00000	 20.00000
				RAZEM	20.00000
26	KNR 2-31 d.7 0818-01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych SST D-01.02.04 40	m m	 40.00000	 40.00000
				RAZEM	40.00000
27	KNR 2-31 d.7 0701-04	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 2.5 m SST D-07.06.02 40	m m	 40.00000	 40.00000
				RAZEM	40.00000
28	KNR 4-04 d.7 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 3 km SST D-01.02.04 3*1.30	m ³ m ³	 3.90000	 3.90000
				RAZEM	3.90000