

Ogólna charakterystyka Inwestycji

Zakres robót obejmuje wykonanie nowych nawierzchni chodników oraz opasek z kostki betonowej wokół istniejących budynków.

Nawierzchnie zaprojektowane z kostki betonowej brukowej o gr. 6cm na podsypce piaskowo-cementowej gr. 4cm.

Podbudowa o gr. 25 cm z kruszywa naturalnego stabilizowana mechanicznie

Warstwa odsączająca z piasku gruboziarnistego o gr. 5cm.

Chodniki i opaski układać w obramowaniu z obrzeży betonowych gr. 8cm układanych na ławie z betonu B 10 o gr. 10cm.

Nawierzchnie z kostki :	799 0m ²
Obrzeża :	539 2m

Żabno Osiedle 3-Maja Drogi wewnętrzne - Chodniki

Identyfikator kosztorysu: Żabno Osiedle 3-Maja Drogi wewnętrzne

W1 Przedmiar robótwyk dn: 2010-04-28 str 1
Jednostka miary ilość

Nr	Nazwa		
1	45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne roboty rozbiórkowe -		
10	KNR 2-31 815-2 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych wym. 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2	430,00
20	KNR 2-31 814-2 Rozebranie obrzeży trawnikowych o wym 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	360,00
30	KNR 4-04 1103-1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m3	32,00
40	KNR 4-04 1103-4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyladowczym na odl 1 km	m3	32,00
50	KNR 2-01 212-4 Roboty ziemne wyk koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl do 1 0 km - koparki podsiębierne o poj chwytaka 0 25 m3, kat gruntu IV 875,3*0,35	m3	306,36
2	45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Roboty przygotowawcze		
60	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat III-IV $(13,3+41+13,3+38+7,7+14,3+37,5+36+39+15+8,3+51,8+7+25,6+8,8+105+3+18+25,2+106+12+24+18,8+45+8,4+77)*0,2$	m2	159,80
70	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat I-IV	m2	639,20
80	KNR 2-31 101-7 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie, głębokość 20 cm, grunt kat III-IV 159,8	m2	159,80
90	KNR 2-31 101-8 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow 20 cm, grunt kat III-IV - następne 15cm [R=3]	m2	159,80
100	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat I-IV 639,2	m2	639,20
110	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow 20 cm, grunt kat I-IV [R=3;S=3]	m2	639,20
3	45233222-1 Roboty w zakresie chodników Chodniki i opaski		
120	KNR 2-31 105-1 Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, gr warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	799,00

W1 Przedmiar robót

wyk dn: 2010-04-28 str 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNR 2-31 105-2 Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr warstwy po zagęszczeniu pow 3 cm - następne 2cm [R=2;M=2]	m2	799,00
140	KNR 2-31 114-1 Podbudowy z kruszyw naturalnych warstwa dolna o gr 20 cm po zagęszczeniu	m2	799,00
150	KNR 2-31 114-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych, każdy dalszy 1 cm gr warstwy dolnej pow 20 cm po zagęszczeniu [R=5;M=5;S=5]	m2	799,00
160	KNR 2-31 511-2 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej szarej	m2	799,00
170	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod obrzeża z betonu B 10 0,20*0,10*539,2	m3	10,78
			10,78
180	KNR 2-31 407-4 Obrzeża betonowe o wym 30x8 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14+14+34+28+53+11,2+13+13+38+26+16+14+37+17,5+48+10+ 10+23+8+38+18+20+4+28+3,5	m	539,20
			539,20
190	KNR 2-31 407-6 Dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	36,00
200	KNR 2-31 407-7 Dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m	m	56,00

----- Koniec wydruku -----