

chodnik SP ZOZ nr test

NR ZLECENIA 5/10

OBIEKT SP ZOZ

ADRES Stężycza ul. Abrahama

RODZAJ ROBÓT wykonanie chodnika

INWESTOR Gmina Stężycza

KOSZTORYS OPRACOWAŁ 2010.03.05

PODSTAWA : KNNRy, KSNRy, KNRy I KALKULACJE INDYWIDUALNE

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA :

ELEMENT 1.1 chodnik

Pozycja 5. 0231-0101 -01 Ilość 68,400 M2

KORYTA WYKON.NA CALEJ SZER.JEZDNI I CHODNIKOW MECHAN.GLEB.20CM GRUNT.KAT.I-IV

	norma	nakład	jm
Robocizna ogółem	0.0376	2.5718	r-g
Spycharka gąsienicowa 100 KM	0.0035	0.2394	m-g
Walec wibracyjny samojezdny 7.5 t /1/	0.0086	0.5882	m-g

Pozycja 6. 0231-0105 -01 Ilość 68,400 M2

WARSTWY PODSYPKOWE PODSYPKA PIASK. ZAGESZCZ. REZN.GRUB.WARS. 3CM

	norma	nakład	jm
Robocizna ogółem	0.1232	8.4269	r-g
Piasek do nawierzchni drogowych	0.037	2.5308	m3
Woda	0.0018	0.1231	m3

Pozycja 7. 0231-0106 -03 Ilość 68,400 M2

WARSTWY ODCINAJACE ZAGESZCZ. MECHAN. GRUB.WARST.6CM- PIASEK

	norma	nakład	jm
Robocizna ogółem	0.0059	0.4036	r-g
Piasek do nawierzchni drogowych	0.0738	5.0479	m3
Woda	0.005	0.3420	m3
Walec statyczny samojezdny 10 t /1/	0.0041	0.2804	m-g

Pozycja 8. 0231-0003 -03 Ilość 68,400 M2

CHODNIKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ NA PODSYPCE KOSTKA BRUKOWA GRUB.6CM PROSTOKATNA 20*10CM,PODSYPKA CEM.-PIASKOWA GRUB.5CM

	norma	nakład	jm
Robocizna ogółem	0.886	60.6024	r-g
Piasek do nawierzchni drogowych	0.0671	4.5896	m3
Cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	0.0177	1.2107	t
Kostki betonowe do nawierzchni dr0g gr.6cm	1.025	70.1100	m2
Ubijak spalinowy 200 kg	0.221	15.1164	m-g

Pozycja 9. 0231-0407 -04 Ilość 34,200 M

OBRZEZA BETONOWE 30X8CM NA PODSYP. PIASK.WYPELN.SPOIN ZAPR.CEMENT.

	norma	nakład	jm
Robocizna ogółem	0.2458	8.4063	r-g
Piasek do nawierzchni drogowych	0.0060	0.2052	m3
Cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	0.0001	0.0034	t
Obrzeża betonowe 100x30x8	1.02	34.8840	m
Woda	0.0004	0.0137	m3

Koniec zestawienia