
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont ratusza miejskiego - etap II - cz.1 - DRENAŻ
ADRES INWESTYCJI : ul. Rynek 56, 57-200 Ząbkowice Śląskie
INWESTOR : Gmina Ząbkowice Śląskie
ADRES INWESTORA : ul. 1-go Maja 15, 57-200 Ząbkowice Śląskie
DATA OPRACOWANIA : 22.02.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.02.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0805-02 z.o.2.13. 9902-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę $2*(34+31.5+16)$	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000
2	KNR 2-01 0218-03 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV Grunt oblepiający naczynie robocze. $(1.30*4.5*34.0)+(1.3*3.72*31.5)+(1.3*2.99*16)$	m ³ m ³	 413.426	 413.426
				RAZEM	413.426
3	KNR 2-01 0323-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 6m balami drewnianymi w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką $(2*4.5*34.0)+(2*3.72*31.5)+(2*2.99*16)$	m ² m ²	 636.040	 636.040
				RAZEM	636.040
4	KNR 2-11 0145-05 analogia	Rurociągi drenarskie o śr. 16.0 cm z filtrem z włókna kokosowego $(34+31.5)$	m m	 65.500	 65.500
				RAZEM	65.500
5	KNR-W 2-18 0408-02 z.sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione 16	m m	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
6	KSNR 11 0501-05 analogia	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych $0.5*0.5*(34+31.5)$	m ³ m ³	 16.375	 16.375
				RAZEM	16.375
7	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym $1.0*(34+31.5)$	m ² m ²	 65.500	 65.500
				RAZEM	65.500
8	KNR 2-11 1701-06	Studzienki drenarskie kontrolne S-1 o śr. 1000 mm i głęb. 4.0 m 3	studz. studz.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV $(1.30*3.5*34.0)+(1.3*2.72*31.5)+(1.3*2.99*16)$	m ³ m ³	 328.276	 328.276
				RAZEM	328.276
10	KSNR 11 0501-05 analogia	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych $(1.30*1.00*34.0)+(1.3*1.00*31.5)$	m ³ m ³	 85.150	 85.150
				RAZEM	85.150
11	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901- 02 z.o.2.13. 9902-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 76-130 pojazdów na godzinę $2*(34+31.5+16)$	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000
12	KNR 2-31 0302-05 z.o. 2.12. 9901- 05 z.o.2.13. 9902-02	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 76-130 pojazdów na godzinę $2*(34+31.5+16)$	m ² m ²	 163.000	 163.000
				RAZEM	163.000