

PRZEDMIAR

Nazwa obiektu lub robót budowlanych: MYTO 1

Kody CPV:

45332000-3, Roboty, instalacyjne, wodne, i, kanalizacyjne

Lokalizacja:

działki nr 498/16, 498/18, 498/27, 498/4, 498/53, 498/54, 498/60, 498/61, 498/62, 498/64, 498/65,
498/67, 520/11, 520/8, 521, 523, 527/4, 677/1, 822, 823, 824 - obręb Graboszyce

Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Zator

32-640 Zator, Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 1

Nazwa i adres jednostki opracowującej kosztorys:

Urząd Miejski w Zatorze

32-640 Zator, Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 1

Imię i nazwiska osób opracowujących kosztorys:

Marcin Stramecki - Inspektor Urzędu Miejskiego

Data opracowania: 4.10.2011

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0120/03 - Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km	0,9745
2	KNR 2-01 0126/01 - Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	527,31
3	KNR 2-01 0126/02 - Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)	m2	527,31
4	KNR 2-01 0218/03 - Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,60, grunt kategorii IV-85 % mechanicznie	m3	1257,5
5	KNR 2-01 0317/05 - Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV-15% recznie	m3	221,94
6	KNR 2-01 0218/03 - Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,60, grunt kategorii IV-85 % mechanicznie	m3	296,36
7	KNR 2-01 0317/08 - Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 6,0m grunt kategorii III-IV-15 % recznie	m3	52,3
8	KNR 2-01 0221/09 - Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV/85 % mechanicznie/	m3	57,375
9	KNR 2-01 0317/05 - Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV	m3	10,125
10	KNR 2-01 0221/09 - Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV	m3	20,655
11	KNR 2-01 0317/08 - Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 6,0m grunt kategorii III-IV	m3	3,645
12	KNR 2-01 0322/02 - Pełne umocnienie (z rozbiórką) palami szalunkowymi (wypraskami) w gruncie suchym pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV	m2	2691,2
13	KNR 2-01 0230/02 - Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10m/85 % mechanicznie/	m3	1380,46
14	KNR 2-01 0320.1/05 - Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, szerokości 1,6-2,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV 15 % recznie	m3	127,74
15	KNR 2-01 0236/02 - Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-I V	m3	851,5

16	KNR 2-01 0212/08 - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii IV-odwoz nadmi	m3	226,5
17	KNR 2-01 0214/04 - Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 4	m3	226,498
	2 Roboty montazowe		
18	KNNR 4 1411/03 - Podłoża i obsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 30cm	m3	269,37
19	KNNR 4W 1308/03 - Kanały z rur PCW o średnicy 200mm typ N łączone na wcisk	m	511,2
20	KNNR 4W 1308/02 - Kanały z rur PCW o średnicy 160mm typ S łączone na wcisk	m	110
21	KNR 2-18 0208/02 - Rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) o średnicy zewnętrznej 90mm, łączone metodą zgrzewania	m	144
22	KNNR 4 1610/02 - Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 200mm z rur betonowych, żelbetowych, kamionkowych lub PCV (1 próba -odcinek między studzienkami)	próba	8
23	KNNR 4 1606/01 - Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PE, PEHD o średnicy do 110mm (1 próba - 200m)	próba	2
24	KNR 2-18 0613/01 - Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów żelbetowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m	szt	28
25	KNR 2-18 0613/01 - Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów żelbetowych i głębokości 3.5m	szt	3
26	KNR 2-18 0613/02 - Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgówżelbetowych o średnicy 1000mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni	0,5m	3
27	KNNR 4 1417/02 - Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	7
28	KNR 2-19w 0306/12 - Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o średnicy nominalnej 400mm	m	39
29	ANALOGIa KNR 2-18 0613/01 - Montaz pompowni przydomowej fi 900 głęb 1.8m	szt	1