

"L"

## PRZEDMIAR

Nazwa obiektu lub robót budowlanych: Kanalizacja sanitarna dla wsi graboszyce - Łysa Góra

Kody CPV:

45231300-8, 45232400-6

Lokalizacja:

działki nr 330/1, 357/8, 365, 366, 367/8, 373/1, 373/2, 375/10, 376, 377/2, 378, 382, 384/11, 384/7,  
384/8, 387, 700, 825, 827, 828, 869 - 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

Lp.	Podstawa	Opis	jedn obm.	Obmiar
		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
1	KNR 201 0120/04	ROBOTY POMIAROWE PRZY LINIOWYCH ROBOTACH ZIEMNYCH -TRASA KANALIZACJI SANITARNEJ-TEREN PAGORKOWATY	km	1,06
2	KNR 201 0206/05	ROBOTY ZIEMNE WYKONYWAN.KOPARKAMI PODSIEBIERNYMI 0.40 I 0.60 M3 Z TRANSPORTEM UROBKU SAMOCHODAMI SAMOWYLADOWCZYMI NA ODLEGLOSC DO 1 KM -KOPARKI O POJ.LYZKI 0.60 M3 KAT.GRUNTU IV	m3	1 570,76
3	KNR 201 0324/02	PELNE UMOCNIECIE PIONOWYCH SCIAN WYKOPOW LINIOWYCH PALAMI SZLUNKOWYMI (WYPRASKAMI) W GRUNTACH NAWODNIONYCH WRAZ Z ROZBIORKA -GLEBOKOSC WYKOPU DO 3.0 M KAT.GRUNTU III-IV	m2	3 535,30
4	KNR 201 0317/05	WYKOPY LINIOWE O SCIANACH PIONOWYCH POD FUNDAMENTY ,RUROCIAGI I KOLEKTORY W GRUNTACH SUCHYCH 15 % Z WYDOBYCIEM UROBKU LOPATA LUB WYCIAGIEM RECZNYM -SZEROKOSC WYKOPU 0.8-1.5 M -GLEBOKOSC WYKOPU DO 3.0 M KAT GRUNTU III-IV	m3	266,07
5	KNR 201 0230/01	ZASYPYWANIE WYKOPOW SPYCHARKAMI.PRZEMIESZCZENIE GRUNTU NA ODLEGLOSC DO 10 M -KATEGORIA GRUNTU I-III	m3	1 387,83
6	KNR 201 0214/02	NAKLADY UZUPELNIAJACE DO TABLIC 0201-0213 ZA KAZDE DALSZE ROZPOCZETE 0.5 KM ODL.TRANSPORTU PONAD 1 KM SAMOCHODAMI SAMOWYLADOWCZYMI DO 2 KM -PO TERENIE LUB DROGACH GRUNTOW.KAT.GRUNTU III-IV	m3	386,37
		<b>Razem ROBOTY ZIEMNE</b>		
		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>		
7	W KNR 218 0511/01	PODLOZA POD KANALY I OBIEKTY Z MATERIALOW SYPKICH I STABILIZOWANYCH CEMENTEM -Z MATERIALOW SYPKICH O GRUB.10 CM	m3	93,32
8	W KNR 218 0109/01	MONTAZ RUROCIAGOW Z RUR KARBONOWANYCH DRENARSKICH -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 80 MM	m	266,42
9	W KNR 218 0109/07	MONTAZ RUR OCHRONNYCH Z RUR (PE) O DN 160X9.10MM -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 160 MM	m	4,00
10	W KNR 218 0109/08	MONTAZ RUR JAK WYZEJ LECZ (PE) O DN 180 X 10.1MM -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 180 MM	m	8,00
11	W KNR 218 0109/10	MONTAZ RUR JAK WYZEJ LECZ (PE) DN 400 X 22.1 MM -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 225 MM	m	12,00
12	W KNR 218 0408/03	KANALY Z RUR TYPU PVC LACZONE NA WCISK -RURY KANALIZACYJNE O SREDN.ZEWN.200 MM RURY Z PCV DN 200x 5.9 TYP N SN 8 LITE	m	493,60
13	KNR 218 0802/03	PROBA SZCZELNOSCI SIECI KANALIZACYJNYCHZ RUR Z TWORZYW SZTUCZNYCH (PCW I PE) -RUROCIAG O SREDNICY NOMINALNEJ 200 MM	pom.	2,00
14	KNR 218 0208/02	RUROCIAGI Z POLIETYLENU NISKOCISNIENIOWEGO (PE) LACZONE METODA ZGRZEWANIA -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 90 MM RURY Z PEHD DN 90X8.2MM PE 100 SDR 11 PN 16	m	115,20
15	KNR 218 0208/02	RUROCIAGI Z POLIETYLENU NISKOCISNIENIOWEGO (PE) LACZONE METODA ZGRZEWANIA -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 90 MM RURY PE 100 SDR 11 DN 90X 8.2 MM	m	456,90
16	KAL. IND.	ZGRZEWANIA RUR Z PE W ODCINKACH 12.M	szt.	47,00
17	W KNR 218 0105/07	RURY STALOWE OCHORONNE ULOZONE W WYKOPIE -O SREDNICY ZEWNETRZNEJ 406.4/10.0 MM	m	18,00
18	KNR 201 0610/06	OBSYPKA FILTRACYJNA W GOTOWYM SUCHYM WYKOPIE Z GOTOWEGO KRUSZYWA NAD RURAMI -RODZAJ PODSYPKI - PIASEK	m3	285,38
19	KNR 218 0802/03	PROBA SZCZELNOSCI SIECI KANALIZACYJNYCHZ RUR Z TWORZYW SZTUCZNYCH (PCW) -RUROCIAG O SREDNICY NOMINALNEJ 200 MM	pom.	2,00
20	KNR 218 0802/01	PROBA SZCZELNOSCI SIECI KANALIZACYJNYCH Z RUR Z TWORZYW SZTUCZNYCH (PE) -RUROCIAG O SREDNICY NOMINALNEJ DO 100 MM	pom.	3,00
21	KNR 218 0409/02	PRZEWIERTY MASZYNA DO WIERCEN POZIOMYCH WP 30/60 RURAMI O SREDNICY NOMINALNEJ 400X8 MM DLUGOSC PRZEWIERTU DO 20 M W GRUNTACH KAT.III-IV	m	13,00

22	KNR 218 0409/02	PRZEWIERTY MASZYNA DO WIERCEN POZIOMYCH WP 30/60 RURAMI O SREDNICY NOMINALNEJ 133 X 8.0 MM DLUGOSC PRZEWIERTU DO 20 M W GRUNTACH KAT.III-IV	m	7,00
23	KNR 218 0412/01	PRZECIAGANIE RUROCIAGOW PRZEWODOWYCH W RURACH OCHRONNYCH -O SREDNICY NOMINALNEJ 100-200 MM /pe ,pcv/	m	20,00
24	W KNR 218 0514/05	STUDNIE REWIZYJNE Z KREGOW BETONOWYCH,ZELBETOWYCH O SREDNICY 1000 MM WYKONYWANE METODA STUDNIARSKA KATEGORIA GRUNTU III Z WLAZEM TYP LEKKI -STUDNIA O GLEBOKOSCI 2.0 M	szt.	19,00
25	W KNR 218 0514/05	STUDNIE REWIZYJNE Z KREGOW BETONOWYCH,ZELBETOWYCH O SREDNICY 1000 MM WYKONYWANE METODA STUDNIARSKA KATEGORIA GRUNTU III WLAZ CIEZKI -STUDNIA O GLEBOKOSCI 2M	szt.	2,00
26	W KNR 218 0514/06	STUDNIE REWIZYJNE Z KREGOW BETONOWYCH,ZELBETOWYCH O SREDNICY 1000 MM WYKONYWANE METODA STUDNIARSKA KATEGORIA GRUNTU III - NAKLADY DODATKOWE ZA KAZDE 0.5 M GLEB.PONAD 3-5 M	0,5 m	-21,00
		<u>Razem ROBOTY MONTAŻOWE</u>		
		Razem KOSZTORYS		