

**PRZEDMIAR INWESTORSKI 387-01-010**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów, rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: KOBYLNIC  
Obiekt: Kanalizacja deszczowa  
Rodzaj robót: SanitarneZamawiający: Gmina Swarzędz  
ul. Rynek 1  
62-020 Swarzędz

PRZEDMIAR 387-01-010

Strona 1

02-12-2019

SYKAL-002177

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Ul. Krótka				
1.1	Roboty ziemne ST				
1.1	10	N006-08-03-05-00	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	12,500
1.1	20	KNNR N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie kanalizacji w terenie równinnym	metr	232,000
1.1	30	KNNR N001-02-02-04-01	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na mokrym podłożu z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km - na tymczasowe składowisko	m <sup>3</sup>	401,300
1.1	40	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - 9 km	m <sup>3</sup>	3611,700
1.1	50	KNNR N001-03-07-04-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 3,0 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobywaniem urobku	m <sup>3</sup>	100,300
1.1	60	KNNR N001-02-06-02-00	Roboty ziemne z hałd koparką podsiębierną 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 5 MG na tymczasowe składowisko	m <sup>3</sup>	100,300
1.1	70	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - 9 km	m <sup>3</sup>	902,700
1.1	80	KNNR N001-03-13-01-00	Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m w gruncie kat 1-4	m <sup>2</sup>	903,000
1.1	90	KNNR N001-03-13-05-00	Umocnienie pełne wypraskami - dodatek za każdy rozpoczęty 1,0 m szer i głęb do 3,0 m wykopu w gruncie kat 1-4	m <sup>2</sup>	419,000
1.1	100	KNNR N001-03-13-05-00	Umocnienie pełne wypraskami - dodatek za każdy rozpoczęty 2,0 m szer i głęb do 3,0 m wykopu w gruncie kat 1-4	m <sup>2</sup>	17,000
1.1	110	KNNR N001-06-05-05-00	Igłofiltr wpyłkiwane w grunt z obsypką głęb do 6,0 m	szt	426,000
1.1	120	KNNR N001-06-03-01-00	Pompowanie	m-godz	1012,000
1.1	130	KNNR N001-05-27-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	4,000
1.1	140	KNNR N001-05-27-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	4,000
1.1	150	KNNR N001-05-29-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpł	13,000
1.1	160	KNNR N001-05-29-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpł	13,000
1.1	170	KNNR N002-01-04-04-01	Zbrojenie podłoża pod studnie prętami żebrowanymi ø do 14	kg	16,000
1.1	180	KNNR N004-14-10-02-01	Podłoża żelbetowe B-10 pod studnie rewizyjne grub 10 cm	m <sup>3</sup>	0,310
1.1	190	KNNR N004-14-11-02-00	Podłoża pod kanały z piasku grub 15 cm	m <sup>3</sup>	38,000
1.1	200	KNNR N004-14-11-03-00	Nadsypka nad kanały z piasku grub 30 cm nad wierzch rury	m <sup>3</sup>	125,800
1.1	210	KNNR N001-02-02-04-00	Załadunek i dowóz gruntu kop podsięb 0,25 m <sup>3</sup> kat 3-4 z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km z tymczasowego składowiska	m <sup>3</sup>	313,100
1.1	220	KNNR N001-02-08-01-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach gruntowych - 9 km	m <sup>3</sup>	2818,000
1.1	230	KNNR N001-02-14-02-00	Zasyp spycharką 75 KM z zagęsz 30 cm spychark 75 KM kat 3-4	m <sup>3</sup>	313,100

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.2			Roboty montażowe ST		
1.2	10	CEN	000-00-00-01-00 Podłączenie rurociągu ø 315 do istniejącej studni	szt	1,000
1.2	20	KNNR	N004-13-08-03-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	17,500
1.2	30	KNNR	N004-13-08-05-10 Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	214,500
1.2	40	KNNR	N004-14-13-01-00 Studnia rewizyjna z elementów prefabrykowanych BS ø 1000 głęb 3 m	szt	2,000
1.2	50	KNNR	N004-14-13-02-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 - za każde 0,5 m różnicy głębokości	szt	-4,000
1.2	60	MAT	5190746+ Studnia betonowa prefabr.ø 1000 h=2,10 m	szt	2,000
1.2	70	MAT	5654596+ Regulator przepływu RRS-B 00500-108	szt	1,000
1.2	80	KNNR	N004-14-17-01-01 Studzienka kanalizacyjna "VAWIN" ø 425 L=2,0 m ze stożkiem i pokrywą żeliwną	szt	6,000
1.2	90	KNNR	N004-14-17-01-02 Studzienka kanalizacyjna "VAWIN" ø 600 TEGRA	szt	2,000
1.2	100	KNNR	N004-14-24-02-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	7,000
1.2	110	KNNR	N004-16-10-04-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 300 (długość 50 m)	szt	2,290
1.2	120	KNNR	N004-16-10-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200 (długość 50 m)	szt	0,350
1.2	130		N006-02-05-03-10 Odtworzenie nawierzchni brukowej materiał z odzysku	m²	12,500