



WOJEWÓDZTWO
WIELKOPOLSKIE



Z.P. 341-1/2010

Załącznik nr 6 do SIWZ
Kuślin, dnia 26 stycznia 2010 r.

Firma SOFTBUD
Poznań

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45232421-9 Roboty w zakresie oczyszczania ścieków
Budowa: Budowa oczyszczalni ścieków dla kompleksu oświatowego w Wąsowie,
gm. Kuślin
Obiekt: Kompleks oświatowy
Rodzaj robót: Instalacyjne
Lokalizacja: Wąsowo, ul. Lipowa, dz. nr 738, 739, 732, 858
Zamawiający: Gmina Kuślin
Ul. Emilii Szanieckiej 4
64-316 Kuślin

PRZEDMIAR				Strona 1		03-06-2009	
						SYKAL-002123	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
1	Roboty przygotowawcze						
1	10	KNNR	N001-01-11-01-00	Wytyczenie trasy istniejącego uzbrojenia	km	0,015	
1	20	KNR	201-03-12-10-00	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głęb do 1,0 m w gruncie kat 3	szt	5,000	
1	30	KNR	219-02-18-01-00	Zabezpieczenie kabli w ziemi długości do 1,5 m	szt	5,000	
1	40	Kalkulacja indywidualna			Obsługa geo-dezyjna i inwentaryzacja geo-dezyjna powykonawcza	szt	1,000
2	Roboty ziemne						
2	50		N006-08-02-04-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 4 cm	m ²	150,000	
2	60	KNNR	N001-03-07-02-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4 z ręcznym wydobyciem urobku	m ³	35,000	
2	70	KNNR	N001-02-12-06-01	Wykopy jamiste do 5 m wykonywane koparką podsiębierną 1,20 m ³ gruntu oblepiającego kat 3-4 na odkład	m ³	250,000	
2	80	KNNR	N001-02-10-03-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,25 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności na odkład	m ³	286,000	
2	90	KNNR	N001-03-13-02-00	Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer do 1,0 m i głęb do 6,0 m w gruncie kat 1-4	m ²	192,000	
2	100	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 ²	260,000	
2	110	KNNR	N001-03-18-04-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 3-4	m ³	25,000	
2	120	KNNR	N001-02-14-02-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem spycharką 75 KM warstwami grub 30 cm w gruncie kat 3-4	m ³	310,000	
2	130	KNNR	N001-02-02-08-10	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - wywóz gruntu z wykopu	m ³	250,000	
2	140	KNNR	N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewożeniu po drogach utwardzonych	m ³	250,000	
2	150	KNNR	N001-02-02-08-10	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - dowóz piasku do zasypu wykopu (wymiana) wraz z materiałem	m ³	310,000	
2	160	KNNR	N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewożeniu po drogach utwardzonych	m ³	310,000	
2	170	KNNR	N001-06-05-02-00	Igłofiltr wplukiwane w grunt bez obsypki głęb do 6,0 m	szt	60,000	
2	180	KNNR	N001-06-03-01-00	Pompowanie wody	m-godz	168,000	
2	190	Wycena indywidualna			Demontaż zbiorników szamba żelbetowego	m ³	28,000
2	200	KNR	401-01-08-11-00	Wydóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	28,000	
2	210	KNR	401-01-08-12-00	Wydóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - za dalsze 4 km	m ³	112,000	



WOJEWÓDZTWO
WIELKOPOLSKIE



PRZEDMIAR

Strona 2

03-06-2009

SYKAL-002123

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	220	N006-01-03-01-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii gruntu 2/4	m ²	150,000
2	230	N006-01-13-02-10	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego grub 20 cm szer 2,5 m	m ²	150,000
2	240	N006-01-10-01-01	Podbudowa z mieszanki asfaltowej grub 4 cm standard 2 wywrotką 10 Mg	m ²	150,000
2	250	N006-03-09-02-11	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna standard 2 grub 4 cm samochód 10 Mg	m ²	150,000
3	Roboty montażowe				
3	260	KNNR N011-05-02-02-00	Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 200 SN 8 litra w wykopie umocnionym suchym	metr	114,000
3	270	KNNR N004-12-07-02-00	Przewiert maszyną do wierceń poziomych WP-30/60 długości do 20 m rurami ø 355 w gruncie kategorii 3/4	metr	11,000
3	280	KNNR N011-04-05-03-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1000 głębokości 2 m w wykopie	szt	4,000
3	290	KNNR N011-04-05-04-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1000 - za każde 0,5 m różnicy głębokości	szt	-8,000
3	300	KNNR N004-14-13-03-00	Separator tłuszczu typ PST-H 4/400 z kregów betonowych ø 1200	szt	1,000
3	310	KNNR 704-05-01-01-00	Analogia - zakup i montaż oczyszczalni ścieków SanoClean S/L 125 RLM - obiekt kompletny z wyposażeniem w kompresor, szafę sterowniczą	kmpl	1,000
3	320	KNNR N002-12-01-03-10	Podkład z piasku na gruncie	m ³	7,000
3	330	KNNR N002-12-01-01-14	Podkład z betonu żwirowego B-10 na gruncie	m ³	4,500
3	340	KNNR N002-01-01-01-00	Deskowanie tradycyjne płyty żelbetowej	m ²	8,600
3	350	KNNR N002-01-04-04-00	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami zbrojowymi ø do 14	Mg	1,075
3	360	KNNR N002-01-05-07-00	Montaż prefabrykatów zbrojarskich w płytach	Mg	1,075
3	370	KNNR N002-01-07-03-02	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym betonem B-20	m ³	12,250
3	380	KNNR N005-07-01-02-00	Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m ³	18,000
3	390	KNNR N005-07-02-02-00	Zasypanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m ³	18,000
3	400	KNNR N005-07-07-03-00	Układanie kabli do 2,0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	metr	45,000
3	410	KNNR N005-07-06-01-00	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	45,000
3	420	KNNR N005-07-26-10-00	Zarobienie na sucho końca kabla do 1 KV 5-żyłowego o przekroju do 50 mm ²	szt	2,000
3	430	KNNR 403-10-06-16-00	Ręczne przebicie do 2 cegieł otworu ø do 25 mm w ścianie z cegły	szt	1,000
3	440	KNNR N005-13-02-04-00	Badanie linii kablowej N.N.	szt	1,000
3	450	Wycena indywidualna	Wykonanie wylotu do stawu wg rysunku szczegółowego	kmpl	1,000
3	460	Wycena indywidualna	Rozruch technologiczny oczyszczalni	szt	1,000