

PRZEDMIAR OFERTOWY

Nazwa robót: Budowa sieci wodociągowej
 Lokalizacja: ul. Jana Brzechwy
 64-115 Świąciechowa

Zamawiający:

PRZEDMIAR

Strona 1

		SYMBOL		NAZWA		JEDN	SYKAL
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY	ILOŚĆ
1	Sieć wodociągowa						
1.1	Roboty ziemne						
1.1	10	KNNR	N001-02-02-08-20	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 90% całości		m³	168,300
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 11	187*0,9			168,300
1.1	20	KNNR	N001-03-07-01-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 z ręcznym wydobyciem urobku - 10% całości		m³	18,700
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 5	187*0,1			18,700
1.1	30	KNNR	N001-03-18-03-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2		m³	44,130
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 9	44,13			44,130
1.1	40	KNNR	N001-02-14-04-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 35 cm w gruncie kat 1-2		m³	130,900
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 10	130,90			130,900
1.1	50	KNNR	N001-02-06-04-10	Roboty ziemne z hałd koparką podsiębierną 0,60 m3 w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 10 MG - wywóz gruntu inwestor nie wskazuje miejsca wywozu		m³	18,700
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Wykopy liniowe ręczne	18,7			18,700
1.1	60	KNNR	N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - inwestor nie wskazuje miejsca wywozu - odległość określa oferent		m³	187,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 11	187			187,000
1.1	70	Wycena własna		Zakup pospółki z transportem loco - inwestor nie wskazuje miejsca zakupu		m³	175,030
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 9+10	44,13+130,90			175,030
1.1	80	KNNR	N001-05-27-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki		kmpl	3,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 12	3			3,000
1.1	90	KNNR	N001-05-27-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki		kmpl	3,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 12	3			3,000
1.2	Umocnienie wykopów						
1.2	100	Wycena własna		Umocnienie ścian wykopów wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych za pomocą stalowej obudowy skrzyniowej (boks) wykop do gł. 2,0 m, szerokości 1,0 m grunt kat. I-IV		m³	187,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Kolumna 5	187			187,000

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
1.3	Odwodnienie wykopów - igłofiltry				
1.3	110	KNNR	N001-06-05-01-00 Igłofiltry wplukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m + Pompowanie agregatem pompowo-próżniowym wraz z kosztami za ewentualne odprowadzenie wody z odwodnienia wykopów - koszty oferenta	szt	5,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 5		5,000
1.4	Roboty montażowe				
1.4	120	KNNR	N004-14-11-01-00 Podłoże pod kanały i obiekty z piasku grub 10 cm	m³	11,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Kolumna 6	<i>Obliczenie ilości</i> 11		11,000
1.4	130	KNNR	N004-10-11-04-11 Połączenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym ø 110	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.4	140	KNNR	N004-10-10-04-10 Połączenie rur PE metoda zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 110	szt	9,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 9		9,000
1.4	150	KNNR	N004-10-09-04-10 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym ø 110 SDR 17, PN10	metr	102,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 102		102,000
1.4	160	KNNR	N004-16-11-01-00 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.4	170	KNNR	N004-16-12-01-00 Dwudukrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.4	180	KNR	219-02-19-01-00 Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego z napisem "WODA"	metr	102,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 102		102,000
1.5	Węzeł W1				
1.5	190	KNNR	N004-10-14-03-12 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierзовego w wykopie umocnionym fi 100 - T100/100 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.5	200	KNNR	N004-11-05-03-00 Zasuwa żeliwna kołnierзова miękkouszczelniona z obudową teleskopową i skrzynką obudowa PEHD DN 100mm - z żeliwa GGG malowana gr. min 250um	kmpl	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.5	210	KNNR	N004-10-12-02-10 Montaż tuleji kołnierзовой z PE zgrzewanej czolowo w wykopie umocnionym ø 110	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.5	220	KNNR	N004-10-11-04-11 Połączenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym ø 110	szt	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.5	230	KNR	219-01-34-02-00 Oznakowanie zasuw lub hydrantu na słupku stalowym	kmpl	1,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
1.5	240	KNNR	N004-14-30-01-00 Budowle i elementy betonowe do 1,5 m³ z betonu B-15 - blok oporowy	m³	0,175
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (0,35*0,5*0,5)*2		0,175
1.6	Węzeł W2 - Hp nadziemny				

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
1.6	250	KNNR N004-10-14-03-12	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierзовego w wykopie umocnionym fi 100 - T100/80 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.6	260	KNNR N004-10-12-02-10	Montaż tuleji kołnierżowej z PE zgrzewanej czolowo w wykopie umocnionym ø 110	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.6	270	KNNR N004-10-11-04-11	Połączenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym ø 110	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.6	280	KNNR N004-10-14-02-10	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierżowe w wykopie umocnionym fi80 - FF 80/1000 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt	2,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,000
1.6	290	KNNR N004-11-19-03-00	Hydrant pożarowy nadziemny z podwójnym zamknięciem zabezpieczony w przypadku złamania DN80 z zasuwą miękkouszczelnioną krótką DN80 z obudową teleskopową i skrzynką (PEHD) - z żeliwa GGG malowany gr. min. 250um kolor czerwony	kmpl	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.6	300	KNNR N004-10-14-03-10	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierżowe w wykopie umocnionym fi 100 - KX (kołnierz ślepy) z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt	1,000
1.6	310	KNR 219-01-34-02-00	Oznakowanie zasuwy i hydrantu na słupku stalowym	kmpl	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.6	320	KNNR N004-14-30-01-00	Budowle i elementy betonowe do 1,5 m3 z betonu B-15 - blok oporowy	m³	0,420
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(0,35*0,6*0,5)*4		0,420
1.7	Roboty towarzyszące				
1.7	330	Wycena własna	Wykonanie badania wydajności hydrantu w węźle	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.7	340	Wycena własna	Zamknięcie i otwarcie zasuw przez ZUW we Wschowie	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.7	350	KNNR N004-17-02-02-01	Montaż nawiertki 110/2" NWZ do rur PVC z żeliwa GGG malowana gr. min. 250um - dozowanie podchlorynu sodu	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
1.7	360	Wycena własna	Obsługa geodezyjna (wytyczenie, mapa i szkic powykonawczo)	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000