

PRZEDMIAR ROBÓT

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

Budowa: BUDOWA PARKINGU I DROGI DOJAZDOWEJ WRAZ Z
NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
Obiekt: ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
Rodzaj robót: INSTALACYJNE
Lokalizacja: Ul. Zachodnia 5, 62-080 Tarnowo Podgórne

Zamawiający: TARNOWSKIE TERMY Sp. z o.o.
Ul. Nowa 54,
62-080 Tarnowo Podgórne

PRZEDMIAR ROBÓT

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

Budowa: BUDOWA PARKINGU I DROGI DOJAZDOWEJ WRAZ Z
NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
Obiekt: ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
Rodzaj robót: INSTALACYJNE
Lokalizacja: Ul. Zachodnia 5, 62-080 Tarnowo Podgórne
Zamawiający: TARNOWSKIE TERMY Sp. z o.o.
Ul. Nowa 54,
62-080 Tarnowo Podgórne

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45231300-8: Kanalizacja deszczowa				
1	1	Analiza własna	Wytyczenie trasy rurociągów oraz lokalizacja istniejącego uzbrojenia	kmpl	1,000
1	2	KNNR N001-03-10-02-00	Wykop ręczny przy odkrywaniu istniejącego uzbrojenia	m ³	62,000
1	3	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	1140,000
1	4	KNR 218-05-01-02-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm - podsypka	m ²	376,000
1	5	KNR 218-05-01-04-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 30 cm - obsypka	m ²	376,000
1	6	KNNR N004-13-08-02-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	163,000
1	7	KNNR N004-13-08-03-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	98,000
1	8	KNNR N004-13-08-04-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 250 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	44,000
1	9	KNNR N004-13-07-08-00	Kanał z rur kanalizacyjnych PP ø 1000 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	metr	148,000
1	10	KNNR N004-10-09-03-00	Rury ciśnieniowe z PE100 SDR 17 w wykopie skarpowym ø 90x5,4	metr	35,000
1	11	KNNR N004-14-13-01-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości 3 m	szt	14,000
1	12	KNNR N004-14-13-02-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 - za każde 0,5 m różnicy głębokości	szt	-37,000
1	13	KNNR N004-14-13-03-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1200 głębokości 3 m	szt	2,000
1	14	KNNR N004-14-13-05-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1500 głębokości 3 m	szt	5,000
1	15	KNNR N004-14-13-06-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1500 - za każde 0,5 m różnicy głębokości	szt	-5,000
1	16	KNNR N004-14-13-05-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 2000 głębokości 3 m	szt	2,000
1	17	KNNR N004-14-13-06-00	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 2000 - za każde 0,5 m różnicy głębokości	szt	-2,000
1	18	KNNR N004-14-24-01-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	22,000
1	19	KNNR N004-14-13-03-00	Separator substancji ropopochodnych koalescencyjny zintegrowany z osadnikiem (1240 dm ³) o wydajności nominalnej 6 l/s	kmpl	1,000
1	20	KNNR N004-14-13-03-00	Przepompownia deszczowa 5 l/s, P _{max} =3 kW, 400V / 50Hz	kmpl	1,000
1	21	KNNR N004-14-20-01-00	Regulator przepływu q=5 l/s	kmpl	1,000
1	22	KNNR N004-14-27-01-00	Włączenie przewody ø 90 do istniejącej studni kanalizacyjnej	kmpl	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	23	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	62,000
1	24	KNNR N001-02-14-05-00	Zasypanie wykopu mechaniczne z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 25 cm w gruncie kat 3-4	m ³	820,000
1	25	KNNR N001-02-06-02-00	Roboty ziemne z hałd koparką podsiębierną 0,25 m ³ w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 5 MG - wywóz nadamiaru ziemi z wykopów	m ³	320,000
1	26	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10 km	m ³	320,000
1	27	Analiza własna	Koszt inwentaryzacji rurociągów	kmpl	1,000

