PRZEDMIAR ROBÓT 000-00-081

CPV:	45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociagów i rurociagów do odprowadzania scieków
Budowa:		Przebudowa ulicy Dąbskiej, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótkiej w Uniejowie (budowa przyłączy wod-kan)
Rodzaj robót:		Branża Sanitarna
Lokalizacja:		Ulica Dąbska, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótka w Uniejowie
Inwestor:		Gmina Uniejów, 99-210 Uniejów, bł. Bogumiła 13
Sporządzający:		Infrapolis Bartosz Urbaniak, 62-504 Konin, Posoka ul. Cytrynowa 16

Przedmiar sporządził: mgr inż. Bartosz Kapuściński

Data opracowania przedmiaru: 16-07-2021

SPIS DZIAŁÓW

PRZEDMIAR ROBÓT 000-00-081

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociagów i rurociagów do odprowadzania scieków

Budowa: Przebudowa ulicy Dąbskiej, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótkiej w Uniejowie (budowa przyłączy wod-kan)

Rodzaj robót: Branża Sanitarna

Lokalizacja: Ulica Dąbska, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótka w Uniejowie

Zamawiający: Gmina Uniejów, 99-210 Uniejów, bł. Bogumiła 13

DZIAŁ NAZWA DZIAŁU

1 Roboty Przygotowawcze
2 Roboty Montażowe - Branża Saniarna. Etap I
3 Roboty Montażowe - Branża Sanitarna Etap II - Przyłącze Wodociągowe

PRZEDMIAR ROBÓT 000-00-081

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociagów i rurociagów do odprowadzania scieków

Budowa: Przebudowa ulicy Dąbskiej, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótkiej w Uniejowie (budowa przyłączy wod-kan)

Rodzaj robót: Branża Sanitarna

Lokalizacja: Ulica Dąbska, Biskupa Wojciecha Owczarka, Krótka w Uniejowie

Inwestor: Gmina Uniejów, 99-210 Uniejów, bł. Bogumiła 13

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1		Roboty Przygotowawcze			
1	10	KNNR N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	0,210
1	20	KNNR N001-01-13-01-00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej spycharką grub 15 cm	m²	370,000
2		Roboty Montażowe - Branża Saniarna. Etap I			
2	10	KNR 201-08-02-01-00	Wykop z transportem gruntu na tymczasowe składowisko z zasypaniem w obudowie OW WRONKI typ boksowy w gruncie kategorii 3 głęb do 2,5 m i szer do 1,0	m³	380,120
2	20	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	27,410
2	30	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	27,410
2	40	KNNR N004-13-08-05-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	365,500
2	50	KNNR N004-14-14-01-00	Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głębokości 3 m z kręgów betonowych ø 1000 w gruncie kategorii 1/2	szt	1,000
2	60	KNNR N004-14-14-01-00	Studnia rewizyjna wykonana metodą studniarską głębokości 3 m z kręgów betonowych ø 1000 w gruncie kategorii 1/2	szt	11,000
2	80	KNNR N004-14-24-01-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem i syfonem	szt	15,000
2	90	KNNR N004-13-08-03-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	76,000
2	91	KNNR N001-02-10-01-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,15 m³ w gruncie kat 1-3 o normalnej wilgotności na odkład	m³	45,600
2	92	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	5,700
2	93	KNNR N001-02-14-01-00	Zasypanie wykopu koparko -spycharką z zagęszczeniem spycharką warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2 - analogia	m³	45,000
2	100	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	4,800
2	110	KNNR N001-03-05-01-00	Wykop ręczny ze skarpami na odkład głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności	m³	29,600
2	120	KNNR N001-04-08-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi w gruncie sypkim kat 1-2	m³	196,000
2	130	KNNR N001-02-14-01-00	Zasypanie wykopu koparko - spycharką z zagęszczeniem spycharką warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2 - analogia	m³	275,000
2	140	KNNR N001-04-08-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi w gruncie sypkim kat 1-2	m³	44,400
2	150	KNNR N004-16-10-04-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 300 (długość 50 m)	szt	5,000
2	160	KNNR N004-16-10-04-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 300 (długość 50 m)	szt	1,000
2	170	KNNR N001-02-10-01-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,15 m³ w gruncie kat 1-3 o normalnej wilgotności na odkład	m³	12,000
2	180	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	0,595
2	190	KNNR N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	0,600
2	200	KNNR N004-13-08-02-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	8,000
2	210	KNNR N004-14-24-04-00	Studzienka ściekowa podwórzowa komionkowa ø 300- analogia	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	220	KNNR	N004-12-01-01-00	Rura Osłonowa Stal 273x7,1 - analogia	metr	5,000
2	230	KNNR	N004-16-10-01-00	Próba szczelności kanałów rurowych do ø 150 (długość 50 m)	szt	1,000
2	240	KNNR	N001-03-20-01-00	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli w gruncie kategorii 1-2 z zagęszczeniem ręcznym	m³	2,600
3		Roboty Montażowe - Branża Sanitarna Etap II - Przyłącze Wodociągowe				
3	10	KNNR	N001-01-11-01-00	Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym	km	1,000
3	20	KNNR	N001-01-13-01-00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej spycharką grub 15 cm	m²	0,100
3	30	KNNR	N001-02-10-01-00	Wykopy głęb do 3 m wykonywane koparką podsiębierną 0,15 m³ w gruncie kat 1-3 o normalnej wilgotności na odkład	m³	17,600
3	40	KNNR	N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	0,990
3	50	KNNR	N004-14-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm	m³	0,990
3	60	KNNR	N001-03-05-01-00	Wykop ręczny ze skarpami na odkład głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności	m³	4,500
3	70	KNNR	N004-17-02-03-00	Nasada rurowa (opaska) montowana na istniejącym rurociągu ø 150/40	szt	1,000
3	80	KNNR	N004-10-09-01-10	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym ø 32 - analogia	metr	11,000
3	90	KNNR	N004-11-13-01-00	Zasuwa zgrzewana typ E z obudową na rurociągu PE ø 50	kmpl	1,000
3	100	KNNR	N004-16-06-01-00	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych (200 m) z rur PCW, PE ø 90	szt	1,000
3	110	KNNR	N004-16-11-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) do ø 150	szt	1,000
3	120	KNNR	N001-02-14-01-00	Zasypanie wykopu koparko - spycharką z zagęszczeniem spycharką warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2- analogia	m³	17,420
3	130	KNNR	N001-04-08-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi w gruncie sypkim kat 1-2	m³	16,900
3	140	KNNR	N001-05-09-02-00	Brukowanie skarp na podsypce z piasku lub pospółki	m²	6,000
3	150	KNNR	N004-12-01-01-00	Rura Osłonowa Stal 88,9x4,0 - analogia	metr	5,000