

PRZEDMIAR INWESTORSKI 156-03-000

Budowa: Sieć wodociągowa rozdzielcza z przyłączami w Lutrach gm.Kolno(wzdłuż drogi krajowej)
 Obiekt: Sieć wodociągowa rozdzielcza z przyłączami w Lutrach gm.Kolno
 Rodzaj robót: Ziemne, montażowe,drogowe
 Lokalizacja: Lutry gmina Kolno, działki o nr geod.120,118,117,116/3,116/2,115,7,2,6 obrębu Lutry

Inwestor: Gmina Kolno
 Kolno 33
 11-340 Kolno

PRZEDMIAR 156-03-000

Strona 1

14-06-2021

SYKAL-002314

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1		Sieć wodociągowa		
1.01		CPV 45100000-8: Przygotowanie terenu pod budowę		
1.01.01		451-2 Roboty pomiarowe i ziemne		
1.01.01	10	ST-01.02. - Wykopy koparką przedsiębiorcą 0,25 m³ w gruncie kategorii 3 na odkład dla wykonania komór przeciskowych oraz w miejscach realizacji rurociągu w wykopie otwartym(z oddzielnym usunięciem warstwy urodzajnej)	m³	3550,000
1.01.01	20	ST-01.02. - Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	3,000
1.01.01	30	ST-01.02. - Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	3,000
1.01.01	40	ST-01.02. - Zasypanie wykopu ze skarpami z przerzutem na odl do 3 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-3(z oddzielnym zasypaniem warstwy urodzajnej)	m³	3550,000
1.02		CPV 45200000-9: Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej		
1.02.01		452-1 Roboty betonowe		
1.02.01	10	ST-02.01. - Układanie betonu B-15 w ławach fundamentowych blokach oporowych transport pojemnikiem do betonu - bloki oporowe	m³	1,000
1.02.02		452-2 Roboty montażowe		
1.02.02	10	ST-02.02. - Rury ciśnieniowe wodociągowe z PE-RC w wykopie skarpowym o 110	metr	1323,000
1.02.02	20	ST-02.02. - Połączenie rur PE metodą zgrzewania czółowego w wykopie umocnionym o 110	szt	13,000
1.02.02	30	ST-02.02. - Przewiert maszyną do wierceń poziomych rurami o 150 w gruncie kategorii 3/4 wraz z przeciągnięciem rury przewodowej	metr	47,500
1.02.02	40	ST-02.02. - Rury ciśnieniowe z PE-RC w rurze przewiertowej o 110	metr	47,500
1.02.02	50	ST-02.02. - Zamknięcie rur ochronnych pianką poliuretanową	m³	0,300
1.02.02	60	ST-02.02. - Montaż łącznika do istniejącego przewodu wodociągowego PE o 110	szt	1,000
1.02.02	70	ST-02.02. - Zasuwa kołnierzysta na rurociągu PE o 110	kmpł	1,000
1.02.02	80	ST-02.02. - Zasuwa kołnierzysta na rurociągu PE o 80	kmpł	3,000
1.02.02	90	ST-02.02. - Montaż trójnika elektrooporowego PE w wykopie umocnionym o 110/40	szt	2,000
1.02.02	130	ST-02.02. - Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego w wykopie umocnionym o 100/100/80(dla Hp)	szt	3,000
1.02.02	140	ST-02.02. - Hydrant pożarowy nadziemny o 80	kmpł	3,000

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.02.02	150	ST-02.02. - Montaż kształtki POLYRAC STAL/PE lub równoważnej - włączenie do istniejącej instalacji wodnej	szt	1,000
1.02.02	160	ST-02.02. - Montaż łącznika dla projektowanego przewodu wodociągowego PE ø 110	szt	7,000
1.02.02	170	ST-02.02. - Rury ciśnieniowe z PE-RC w wykopie skarpowym ø 80	metr	3,000
1.02.02	180	ST-02.02. - Przyłącza wodociągowe z rur PE-RC ø 40	metr	32,500
1.02.02	190	ST-02.02. - Zasuwa zgrzewana typ E z obudową na rurociągu PE ø 40	kmpł	2,000
1.02.02	200	ST-02.02. - Studnia wodomierzowa mrozoodporna min ø 1000 z zestawem wodomierzowym - zaakceptowana przez eksploatatora	szt	2,000
1.02.02	210	ST-02.02. - Próba wodna szczelności sieci wodociągowych (200 m) z rur PE-RC	szt	7,000
1.02.02	220	ST-02.02. - Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m)	szt	7,000
1.02.03	452-2 Roboty drogowe			
1.02.03	10	ST-02.03. - Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 na trasie wykopu dla wodociągu(pas szerokości 3,0 m)	m²	950,000
1.02.03	20	ST-02.03. - Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa grub 15 cm i szerokości 3,0 m(wielkość do ustalenia z inwestorem zadania)	m²	950,000