

Przedmiar

Budowa przyłączy wodociagowych i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Ciasna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Przyłącze wody Ciasna ul. Polna dz. nr ewid. 1349/23, L= 7,0 mb, Przecisk L= 5,0 mb				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym krotność =2	km	0,018
2	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ - 10,71 *80% = 8,56 Krotność = 2	m ³	8,56
3	KNR 2-01 0317/04	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii I-II o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym 10,71 *20% = 2,14, Krotność= 2	m ³	2,14
4	KNR 2-01 0322/07	Ażurowe umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii I-II o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką Krotność = 2	m ²	13,6
5	KNR 2-18 0401/01	Przeciski jednostopniowe o długości do 20m rurami o średnicy nominalnej 100-150mm, w gruncie kategorii I-II - analogia	m	5
6	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m ³	10,71
7	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m ³	10,71
8	KNR 2-28 0313/02	Nawiertki na istniejących rurociągach PCW o średnicy zewnętrznej 110mm krotność = 2	kpl	1
9	KNR-W 2-18 0213/01	Zasuwy typu E z obudową o średnicy 50-65mm, montowane na rurociągach PVC i PE - zasuwą gwintowaną krotność = 2	kpl	1
10	KNR 2-28 0314/02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o średnicy zewnętrznej 40mm	m	7
11	KNR-W 2-18 0517/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową Analogia - studnia wodomierzowa betonowa o śr. 1000 mm pokrywa najazdowa D400, zestaw wodomierzowy wyciągany do odczytu - komplet bez wodomierza krotność = 2	szt	1
12	KNR-W 2-19 0102/01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi. Analogia oznakowanie sieci wodociągowej, krotność = 2	m	7
13	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych, Analogia przyłącznie wody o długości 9,0 m. Krotność = 2	m	7
14	KNR 4 1611/01	Dczynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm Analogia - 1 przyłącznie wociągowe o długości 9,0 m, Krotność = 2	odcinek.200m	1
15	KNR 4 1612/01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm	odcinek.200m	1
2 Przyłącze kanalizacyjne Ciasna ul. Polna dz. nr ewid. 1349/23, L= 5,0 mb,				
16	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym krotność =2	km	0,014
17	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ - 6,3 *80% = 5,04 Krotność = 2	m ³	5,04
18	KNR 2-01 0317/04	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii I-II o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym 6,3 *20% = 2,14, Krotność= 2	m ³	2,14
19	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m ³	6,3
20	KNR 2-01 0322/07	Ażurowe umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii I-II o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką Krotność = 2	m ²	20
21	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m ³	6,3
22	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 150mm łączone na wcisk Krotność = 2	m	5
23	KNR 11 0406/03	Studzienki kanalizacyjne o średnicy 425mm i głębokości 2,0m z gotowych elementów z tworzyw sztucznych Krotność = 2	szt.	1
24	KNR AT-17 0101/04	Wiercenie techniką diamentową w betonie zbrojonym otworów o głębokości do 40cm i średnicy 220mm Krotność = 2	cm	15

Przedmiar

Budowa przyłączy wodociagowych i kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Ciasna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR-W 2-19 0306/08	Rury ochronne (osłonowe) z PCW o średnicy nominalnej 160mm - analogia przejście szczelne Krotność = 2	m	0,2
26	KNNR 11 0501/04	Podłoża i obsypki z kruszyw mineralnych z wykopu z ich przesianiem - obsypka Krotność = 2	m3	0,6