

Przedmiar

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		I. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE		
1	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	16
2	KNR 2-31 0511/01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce piaskowej /materiał z odzysku/	m2	16
3	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	7,56
4	KNR 2-01 0317/05	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV	m3	7,56
5	KNNR 1 0313/04	Umocnienie ażurowe palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z ich rozbiórką deskowania, ścian wykopów w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 1m i głębokości do 3,0m	m2	33,6
6	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm wraz z zakupem piasku	m2	7,2
7	KNR 2-01 0320/05	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m- obsypka oraz zasyпка rur do wys. 0,3 ponad wierzch rury wraz z zakupem piasku	m3	2,59
8	KNNR 1 0214/05	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami	m3	11,81
9	KNR 2-01 0212/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach- wywóz nadmiaru gruntu	m3	3,31
10	KNR 2-18 0907/01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE100 SDR17 o średnicy zewnętrznej 63mm łączonych metodą zgrzewania	m	8
11	KNR-W 2-15 0140/03	Wodomierze skrzydełkowe domowe o średnicy nominalnej 25mm z łącznikiem redukcyjnym- wodomierz Q=6,3m3/h z nadajnikiem impulsów	kpl	1
12	KNR-W 2-15 0122/03	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 25mm w rurociągach stalowych	kpl	1
13	KNNR 4 1408/05	Ręczne układanie mieszanki betonowej w blokach oporowych	m3	0,3
14	KNR 2-19 0219/01	Analogia-Oznakowanie taśmą z metalizowaną ścieżką trasy wodociągu R=0.955	m	8
15	Kalkulacja indywidualna	Umocnienie skrzynki ulicznej zasuw elementami betonowymi	kpl	1
16	KNR 2-19 0134/01	Oznakowanie trasy gazociągu na murze R=0.955	kpl	1
17	KNR 2-18 0802.2/01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o średnicy nominalnej do 100mm	szt	1
18	KNR 2-18 9913/01	Dopłata lub potrącenie do prób szczelności rurociągów o długości różnej od 200m (odcinek długości 10m)	odcinek	-19
19	KNR 2-18 0803/01	Plukanie rurociągów sieci wodociągowych, o średnicy nominalnej do 150mm	próba\200m	1
20	KNR 2-18 9914/01	Dopłata lub potrącenie do płukania rurociągów o długości różnej od 200m przy średnicy rur 100mm	ode=10m	-19
21	KNR 2-18 0803/01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, o średnicy nominalnej do 150mm	próba\200m	1
22	KNR 2-18 9914/01	Dopłata lub potrącenie do dezynfekcji rurociągów o długości różnej od 200m przy średnicy rur 100mm	ode=10m	-19
23	Kalkulacja indywidualna	Badanie bakteriologiczne wody	kpl	1
24	KNR 5-10 0303/02 (dopłata 2x)	ANALOGIA -Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy 110mm o dł. 2,0m	m	2
25	KNR 5-10 0303/03	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 160mm o dł. 2,0m	m	2
26	KNR-W 2-18 0901/01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3
27	KNR-W 2-18 0901/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3
28	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1

Przedmiar

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		II. PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
29	KNNR 4 1207/02	Przewierty maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 o długości do 20,0m rurami o średnicy nominalnej 350mm w gruntach kategorii III-IV	m	17
30	KNR-W 2-18 0309/01	Przeciąganie rurociągów przewodowych o średnicy nominalnej 250mm prowadzonych w rurach ochronnych	m	17
31	KNR-W 2-18 0408/04	Kanały z rur PVC-u klasy S ze ścianką litą o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk	m	17
32	KNR 2-18 0804/03	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250mm	m	17