

Przedmiar robót (FIDIC)

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Nr ST	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
I. KANALIZACJA SANITARNA							
1		KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	113,78		
2		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	12,64		
3		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	280,95		
4		KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm-piasek	m2	58,95		
5		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 zasypka rur do wys. 0,3 ponad wierzch rury wraz z zakupem piasku	m3	28,88		
6		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 ubijkami	m3	91,64		
7		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 ubijkami- zasypanie istn. studni szt. 2 i wpustów szt.2 na nieczynnej kanalizacji	m3	4,21		
8		KNR 2-01 0212/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach- wywóz nadmiaru gruntu	m3	30,57		
9		KNR-W 2-18 0408/03	Kanały z rur PVC-u klasy S ze ścianką litą o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	49		
10		Kalkulacja indywidualna	Kanały z rur PVC-u klasy S ze ścianką litą łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	16,5		
11	S-01.00.00	KNR-W 2-18 0517/02	Analogia-Studzienki kanalizacyjne tworzywowe o średnicy 600mm	szt	2		
12	S-01.00.00	KNR-W 2-18 0513/03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1200mm i głębokości 3m z włazem typu B125	studnię	1		
13	S-01.00.00	KNR 2-18 0713/10	Jednokrotna izolacja abizolem wewnętrznych powierzchni studni betonowych o średnicy 1200mm	m	2,5		
14	S-01.00.00	KNR 2-18 0804/01	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 150mm	m	16,5		
15		KNR 2-18 0804/02	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm	m	49		
16	S-01.00.00	KNR 5-10 0303/02 (dopłata 3x)	ANALOGIA -Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy 110mm o dł. 2,0m	m	2		
17	S-01.00.00	KNR-W 2-18 0901/01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3		
18	S-01.00.00	KNR-W 2-18 0901/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	3		
19		Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1		
II. KANALIZACJA DESZCZOWA							
20		KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	116,3		
21		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	12,92		
22		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	602,15		
23		KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm-piasek	m2	158,85		
24		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 zasypka rur do wys. 0,3 ponad wierzch rury wraz z zakupem piasku	m3	78,06		
25		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 ubijkami	m3	35,28		

Przedmiar robót (FIDIC)

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Nr ST	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
26		KNR 2-01 0212/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach- wywóz nadmiaru gruntu	m ³	93,94		
27		KNR-W 2-18 0408/04	Kanały z rur PVC-u klasy S ze ścianką litą o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk	m	16		
28		KNR-W 2-18 0408/03	Kanały z rur PVC-u klasy S ze ścianką litą o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	101,5		
29		KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC-U klasy S ze ścianką litą o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk	m	58,5		
30		KNR-W 2-18 0513/03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1200mm i głębokości 3m z włazem typu B125	studnię	6		
31		KNR-W 2-18 0513/04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości	0,5m	-16		
32		KNR 2-18 0625/02	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu i z nadstawką o wys. 1,0m	szt	3		
33		KNR 2-15 0211/03	Osadnik deszczowy żeliwny o średnicy nominalnej 150mm	szt	9		
34		KNR 2-15 0211/01	Rura deszczowa żeliwna o średnicy nominalnej 150mm, l=1,0m	szt	9		
35		KNR 2-18 0111/04	Kształtki przejściowa PVC/żel o śr.160/150mm	szt	9		
36		KNR 2-18 0804/01	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 150mm	m	58,5		
37		KNR 2-18 0804/02	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm	m	101,5		
38		KNR 2-18 0804/03	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250mm	m	16		
39		KNR 5-10 0303/02 (dopłata 10x)	ANALOGIA -Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy 110mm o dł. 2,0m	m	2		
40		KNR-W 2-18 0901/01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	10		
41		KNR-W 2-18 0901/06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	10		
42		Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1		
			Razem				
			Podatek VAT 23%				
			Ogółem kosztorys				