

Przebudowa budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	przyłącze kanalizacyjne		
1	KNR 2-01 0218/03 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ (5+5+13)*0,8*2,6	m3	47,840
	razem	m3	47,840
2	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm	m2	20,000
3	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm OBSYPKA RUR	m2	20,000
4	KNR-W 2-18 0517/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	3,000
5	KNR-W 2-15 0203/04 Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	22,400
6	KNNR 6 0104/01 Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 10cm	m2	4,000
7	KNNR 6 0107/03 Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką betonową o średniej grubości warstwy po zagęszczaniu do 10cm (Krotność= 2)	m3	4,000
8	KNNR 6 0803/04 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	4,000
9	KNNR 6 0801/06 Rozbiórka mechaniczna podbudowy z betonu grubości 15cm	m2	4,000
10	KNR 0-11 0316/02 Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	4,000
11	KNR-W 2-15 0207/01 Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	37,200
12	KNR-W 2-15 0207/03 Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	12,800
13	KNR 2-01 0320/02 Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	45,000
14	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	15,200
15	KNR-W 2-18 0513/01 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1000mm i głębokości 3m	studnię	1,000
16	KNR 2-31 0801/01 Rozebranie ręczne podbudowy betonowej o grubości 12cm	m2	10,500
17	KNR-W 2-18 0517/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	4,000
18	Zajęcie pasa drogowego	kpl	1,000
19	Obsługa geodezyjna (tyczenie, dokumentacja powykonawcza)	kpl.	1,000