

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa przyłączy WOD-KAN wraz z rozbudowa sieci kanalizacyjnej dla zespołu budynków w zabudowie szeregowej w Wałbrzychu przy ul. Czereśniowej
Lokalizacja	Wałbrzych, ul. Czereśniowa
Inwestor	INVEST-PARK DEVELOPMENT Sp. z o.o., ul. Uczniowska 16, 58-306 Wałbrzych
Biuro kosztorysowe	KORMET-PROJEKT Mgr inż. Sebastian Kościelniak Ul Ciernie 54-55 58-160 Świebodzice

Tabela przedmiaru robót

Budowa przyłączy WOD-KAN wraz z rozbudowa sieci kanalizacyjnej dla zespołu budynków w zabudowie szeregowej w Wałbrzychu przy ul. Czereśniowej

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Przyłącza wodne		
1	KNNR 5 0724/04		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nawodnionym (mokrym) kategorii III-IV 15*2,0*2,0*2,0	m3	120
			razem	m3	120
2	KNNR-W 4 1211/02		Przeciski o długości do 50m rurami o średnicy nominalnej 150mm metodą wibrową przy użyciu młota pneumatycznego w gruntach kategorii III-IV 11,8+10,4+10,11+10,02+10,29+10,43+10,47+10,33+10,4+10,38+10,44+10,47+10,37+10,18+10,27+11,23	m	167,59
			razem	m	167,59
3	KNR-W 2-18 0109/01		Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 32mm	m	167,59
4	KNR-W 2-18 0201/01		Zasuwki żeliwne klinowe kielichowe owalne z obudową o średnicy do 50mm uszczelniane folią aluminiową	kpl	15
5	KNR-W 2-18 0201/01		Zasuwki żeliwne klinowe kielichowe owalne z obudową o średnicy do 50mm uszczelniane folią aluminiową	kpl	15
6	KNNR 4 1612/01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm	odcinek - 200m	15
7	KNNR 4 1611/01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm	odcinek - 200m	15
8	KNNR 4 1608/01		Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PE, PEHD o średnicy do 110mm	próbę - 200m	15
9	KNR-W 4-01 0105/02		Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m3	6,96
			Przyłącza i sieć kan sanitarnej		
10	KNCK 1 1406/07		Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej analogia	m2	88
11	KNCK 1 1409/04		Rozbiórka obrzeży na podsypce piaskowej	m	42
12	KNR-W 2-01 0310/02		Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m KS 160 -przyłącza (2,21+2,96+2,75+2,56+2,89+2,9+0,3+2,91+2,98+2,99+3,02+0,89+2,91+2,79+2,77+2,71+2,72+1+2,69+3,25+2,5+3,06)*0,8*2 KS 160 - sieć (9,73)*2*0,8 studnie 100 2*2*2	m3 m3 m3 razem	89,216 15,568 8 112,784
13	KNR-W 2-18 0511/02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3	8,461
14	KNR-W 2-18 0511/02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - obsypka	m3	8,461
15	KNR-W 2-18 0511/02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - zasypka	m3	8,461
16	KNR-W 2-18 0408/02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	11,6
17	KNR-W 2-18 0421/02		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt	22
18	KNNR 4 1414/01		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000mm o głębokości 3m wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii I-II	studnię	1
19	KNNR 4 1423/05		Pokrywa nastudzienna z pierścieniem obciążającym i włazem o średnicy 1150/600mm	komin	1
20	KNNR 4 1610/01		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	23
21	KNR 2-01 0320/04		Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m	m3	87,401

Tabela przedmiaru robót

Budowa przyłączy WOD-KAN wraz z rozbudowa sieci kanalizacyjnej dla zespołu budynków w zabudowie szeregowej w Wałbrzychu przy ul. Czereśniowej

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-31 0111/01		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m2	88
23	KNR 2-31 0114/07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	88
24	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	88
25	KNR 2-01 0320/04		Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m	m3	87,401

Spis działów przedmiaru robót

Budowa przyłączy WOD-KAN wraz z rozbudowa sieci kanalizacyjnej dla zespołu budynków w zabudowie szeregowej w Wałbrzychu przy ul. Czeresniowej

Nr	Opis
	Przyłącza wodne
	Przyłącza i sieć kan sanitarnej