

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1		45000000-7	SIEĆ WODOCIĄGOWA		
1.1		45231300-8	budowa sieci wodociągowej wraz z robotami towarzyszącymi		
1 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Wykonanie wykopów pod rurę wodociągową ręcznie/mechanicznie (z uwzględnieniem robót towarzyszących, m.in.: z umocnieniem ścian wykopów, w razie konieczności: odwodnienie wykopów, wykonanie drenażu w dnie wykopu). Wykonanie na dnie wykopu konstrukcji posypki pod rury z zagęszczeniem.	m	315,75
2 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0109 analiza indywidualna	Montaż rurociągu z rur PE PN10, SDR17 PE100-RC fi110×6,6 mm	m	184,06
3 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0109 analiza indywidualna	Montaż rurociągu z rur PE PN10, SDR17 PE100-RC fi90×5,4 mm	m	2,38
4 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0109 analiza indywidualna	Montaż rurociągu z rur PE PN10, SDR17 PE100-RC fi50×3,0 mm	m	63,03
5 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0109 analiza indywidualna	Montaż rurociągu z rur PE PN10, SDR17 PE100-RC fi32×2,0 mm	m	66,28
6 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Zasypywanie wraz z zagęszczeniem wykopów w gruncie kat.III (mechanicznie/ręcznie) z wykonaniem konstrukcji obsypki i zasypki - nadmiar gruntu z wykopów należy wywieźć na legalne składowisko	m	315,75
7 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 analiza indywidualna	Wykonaniem niezbędnych czynności do zakończenia prac- typu płukanie, próby, itp. (wg dokumentacji projektowej)	kpl.	1
8 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Budowa komory wodomierzowej (1szt.-1,50x2,50) wraz z wyposażeniem (wg schematu)- nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	stud.	1
9 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Montaż armatury wodociągowej - nawiertka (włączenie do istniejącej sieci wodociągowej)	kpl.	1
10 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Montaż armatury wodociągowej - zasowa dn40	kpl.	1
11 d.1.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Montaż armatury wodociągowej - zasowa dn25	kpl.	1
12 d.1.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 01 analiza indywidualna	Montaż armatury na węzłach: HP	kpl.	1
2		45230000-8	KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA		
2.1		45231300-8	budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z robotami towarzyszącymi		
13 d.2.1	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Wykonanie wykopów pod rurę kanalizacji sanitarnej ręcznie/mechanicznie (z uwzględnieniem robót towarzyszących, m.in.: z umocnieniem ścian wykopów, w razie konieczności: odwodnienie wykopów, wykonanie drenażu w dnie wykopu). Wykonanie na dnie wykopu konstrukcji posypki pod rury z zagęszczeniem.	m	159,95
14 d.2.1	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0408-02 analiza indywidualna	Kanały z rur litych PVC-U łączonych na kielichy z uszczelkami o śr. zewn. 160x4,7 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	159,95
15 d.2.1	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Zasypywanie wraz z zagęszczeniem wykopów w gruncie kat.III (mechanicznie/ręcznie) z wykonaniem konstrukcji obsypki i zasypki - nadmiar gruntu z wykopów należy wywieźć na legalne składowisko	m	159,95

16 d.2.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Studnia z kręgów o śr.1200 mm - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	stud.	5
17 d.2.1	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Studnia inspekcyjna śr.425 mm - nadmiar gruntu z wykopów wywóz na legalne składowisko	stud.	5
2.2		45231300-8	budowa kanalizacji sanitarnej tłocznej wraz z robotami towarzyszącymi		
18 d.2.2	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Wykonanie wykopów pod rurę kanalizacji sanitarnej ręcznie/mechanicznie (z uwzględnieniem robót towarzyszących, m.in.: z umocnieniem ścian wykopów, w razie konieczności: odwodnienie wykopów, wykonanie drenażu w dnie wykopu). Wykonanie na dnie wykopu konstrukcji posypki pod rury z zagęszczeniem.	m	158,78
19 d.2.2	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0109 analiza indywidualna	Montaż kanału kanalizacji tłocznej z rur PE PN10, SDR17 PE100-RC fi40×2,4 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	158,78
20 d.2.2	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Zасыpywanie wraz z zagęszczeniem wykopów w gruncie kat.III (mechanicznie/ręcznie) z wykonaniem konstrukcji obsypki i zasypki - nadmiar gruntu z wykopów należy wywieźć na legalne składowisko	m	158,78
21 d.2.2	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Przepompownia PS1 - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	kpl.	1
22 d.2.2	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Studnia rozprężna - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	stud.	1
2.3		45231300-8	budowa kanalizacji deszczowej wraz z robotami towarzyszącymi		
23 d.2.3	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Wykonanie wykopów pod rurę kanalizacji sanitarnej ręcznie/mechanicznie (z uwzględnieniem robót towarzyszących, m.in.: z umocnieniem ścian wykopów, w razie konieczności: odwodnienie wykopów, wykonanie drenażu w dnie wykopu). Wykonanie na dnie wykopu konstrukcji posypki pod rury z zagęszczeniem.	m	205,32
24 d.2.3	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0408-03 analiza indywidualna	Kanały z rur litych PVC-U łączonych na kielichy z uszczelkami o śr. zewn. 200×5,9 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	105,51
25 d.2.3	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0408-04 analiza indywidualna	Kanały z rur litych PVC-U łączonych na kielichy z uszczelkami o śr. zewn. 250×7,3 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	42,63
26 d.2.3	ST-IS-01	KNR-W 2-18 0408-05 analiza indywidualna	Kanały z rur litych PVC-U łączonych na kielichy z uszczelkami o śr. zewn. 315×9,2 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	57,18
27 d.2.3	ST-IS-01	KNR/W 2-01 analiza indywidualna	Zасыpywanie wraz z zagęszczeniem wykopów w gruncie kat.III (mechanicznie/ręcznie) z wykonaniem konstrukcji obsypki i zasypki - nadmiar gruntu z wykopów należy wywieźć na legalne składowisko	m	205,32
28 d.2.3	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Studnia z kręgów o śr.1200 mm - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	stud.	6
29 d.2.3	ST-IS-01	KNR/W 2-18 analiza indywidualna	Montaż kompletnych wpustów ulicznych - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	szt.	6
30 d.2.3	ST-IS-01	analiza indywidualna	Montaż kompletnego separatora - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	szt	1
31 d.2.3	ST-IS-01	analiza indywidualna	Montaż kompletnego osadnika - nadmiar gruntu z wykopów wywieźć na legalne składowisko	szt	1

