

**PRZEDMIAR**

Lp.	Nr spec.techn.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
<b>1</b>		<b>45332200-5</b>	<b>instalacja wodociągowa</b>		
1 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0115 analiza indywidualna	Połączenie nowej instalacji wodociągowej z istniejącym rurociągiem	szt.	1
2 d.1	ST-IS-02	KNR 2-19 0216 analiza indywidualna	Wykonanie ochronnego przejścia przez przegrodę dla rur instalacyjnych	przej.	1
3 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0140 analiza indywidualna	Montaż kompletnego zestawu wodomierzowego z kablem grzejnym	kpl.	1
4 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-05 analiza indywidualna	Zawór ze złączką do węża	szt.	1
5 d.1	ST-IS-02	KNR 2-15 0212 analiza indywidualna	Montaż podposadzkowej studzienki spustowej fi315	szt.	1
6 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 01 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	29
7 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 02 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 25 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	11
8 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 01 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 21 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	30
9 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 02 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 26 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	2
10 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 03 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 32 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	19
11 d.1	ST-IS-02	KNR 0-13 0127 04 analiza indywidualna	Rurociągi do wody użytkowej z tworzyw sztucznych o śr. 40 mm (łączone za pomocą kształtek zaciskowych) wraz z izolacją	m	10
12 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0116 analiza indywidualna	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów, misek ustępowych itp.	szt.	25
13 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-02 analiza indywidualna	Kulowy kurek odcinający dn20	szt.	6
14 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-03 analiza indywidualna	Kulowy kurek odcinający dn25	szt.	2
15 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-02 analiza indywidualna	Zawór antyskażeniowy klasy EA 3/4"	szt.	1
16 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-02 analiza indywidualna	Zawór bezpieczeństwa 10 bar	szt.	1
17 d.1	ST-IS-02	analiza indywidualna	Elektryczny pojemnościowy podgrzewacz wody (zakup, dostawa, montaż)	kpl.	1
18 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-04 analiza indywidualna	Kulowy kurek odcinający dn32	szt.	2

19 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15 0130-04 analiza indywidualna	Kulowy kurek spustowy dn32	szt.	1
20 d.1	ST-IS-02	KNR-W 2-15	Wykonaniem niezbędnych czynności do zakończenia prac wodociągowych - typu płukanie, próby, itp. (wg dokumentacji projektowej)	kpl.	1
<b>2</b>		<b>45332300-6</b>	<b>instalacja kanalizacyjna</b>		
21 d.2	ST-IS-03	KNR-W 4-02 0212 analiza indywidualna	Podłączenie instalacji z tworzyw sztucznych do istniejących kanałów	msc.	1
22 d.2	ST-IS-03	KNR 2-19 0216 analiza indywidualna	Wykonanie ochronnego przejścia przez przegrodę dla rur instalacyjnych	przej.	1
23 d.2	ST-IS-03	KNR 2-15/G 0317-02 analiza indywidualna	Przejście przez przegrody	szt.	4
24 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0207-03 analiza indywidualna	Poziomy z tworzyw sztucznych kanalizacyjne o śr. 110 mm	m	8,05
25 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0207-01 analiza indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych kanalizacyjne o śr. 50 mm	m	8,05
26 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0207-02 analiza indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych kanalizacyjne o śr. 75 mm	m	2,95
27 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0207-03 analiza indywidualna	Rurociągi z tworzyw sztucznych kanalizacyjne o śr. 110 mm	m	9,6
28 d.2	ST-IS-03	KNR-W 4-02 0211-06 analiza indywidualna	Wstawienie trójnika z korkiem z tworzywa sztucznego o śr. 160	szt.	1
29 d.2	ST-IS-03	KNR-W 4-02 0214-04 analiza indywidualna	Wstawienie rewizji kanalizacyjnej dn75	szt.	1
30 d.2	ST-IS-03	KNR-W 4-02 0214-05 analiza indywidualna	Wstawienie rewizji kanalizacyjnej dn110	szt.	3
31 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0211-03 analiza indywidualna	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm	podej.	6
32 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0211-01 analiza indywidualna	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm	podej.	10
33 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0213-05 analiza indywidualna	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o dn110/160	szt.	3
34 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15 0213-04 analiza indywidualna	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o dn75/110	szt.	1
35 d.2	ST-IS-03	KNR-W 2-15	Wykonaniem niezbędnych czynności do zakończenia prac kanalizacyjnych (wg dokumentacji projektowej)	kpl.	1