
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9

Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI: Remont instalacji wodno-kanalizacyjnej w budynku administracyjnym

ADRES INWESTYCJI: ul. Ceramiczna 1, 22-100 Chełm

NAZWA INWESTORA: Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Chełmie

ADRES INWESTORA: ul. Ceramiczna 1, 22-100 Chełm

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Damian Wierak

DATA OPRACOWANIA:

09.10.2024

Niniejszy przedmiar został sporządzony dla określenia szacunkowej ilości robót budowlanych.

Ilości obmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi oraz mogą różnić się od ilości rzeczowych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

09.10.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Budynek Administracyjny ul. Ceramiczna 1 instalacja kanalizacji			
1 d.1	KNR-W 4-02 0229-07		Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
			150	m	150,000	
					RAZEM	150,000
2 d.1	KNR-W 4-02 0229-08		Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
			50 + 300	m	350,000	
					RAZEM	350,000
3 d.1	KNR-W 4-02 0229-09		Demontaż rurociągu z PVC o śr. 160-200 mm na ścianach budynku	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
4 d.1	KNR-W 4-02 0211-01		Wymiana trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
			15	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
5 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 90 st. o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			40	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000
6 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 45 st. o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
7 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 15 st. o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
8 d.1	KNR 4-02 0211-01		Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			15	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
9 d.1	KNR 4-02 0211-06 analogia		Wstawienie trójnika z PCW o śr. 160/110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
10 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 90 st. o śr. 160 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
11 d.1	KNR-W 4-02 0233-12		Demontaż czyszczaków PVC o śr.do 110 mm	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
12 d.1	KNR-W 4-02 0233-13		Demontaż czyszczaków PVC o śr.do 160 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
13 d.1	KNR 2-15 0217-02		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 75 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
14 d.1	KNR 2-15 0217-02		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
15 d.1	KNR 2-15 0217-03		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
16 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 90 st. o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
17 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 45 st. o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
18 d.1	KNR 4-02 0211-01 analogia		Wymiana kolana z PCW 15 st. o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
19 d.1	KNNR 4 1322-01		Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - redukcja 110/50	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
20 d.1	KNNR 4 1322-01		Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - redukcja 110/75	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
21 d.1	KNNR 4 1322-01 analogia		Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 75 mm - redukcja 75/50	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
22 d.1	KNNR 4 1322-02 analogia		Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - redukcja 160/110	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
23 d.1	KNR-W 2-15 0208-03 analogia		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			150	m	150,000	
					RAZEM	150,000
24 d.1	KNR-W 2-15 0208-03 analogia		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
25 d.1	KNR-W 2-15 0208-03 analogia		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			300	m	300,000	
					RAZEM	300,000
26 d.1	KNR-W 2-15 0208-03 analogia		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2			Budynek Administracyjny ul. Ceramiczna 1 zawory (zasuwy) instalacja wodociągowa			
27 d.2	KNR 4-04 0701-04		Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. do 25 mm	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
28 d.2	KNR 4-04 0701-05		Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 32-50 mm	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
29 d.2	KNR 2-15 0103-03 analogia		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
30 d.2	KNR 2-15 0103-03 analogia		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
31 d.2	KNR 2-15 0103-03 analogia		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
32 d.2	KNR 2-15 0103-04 analogia		Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 32 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
33 d.2	KNR 4-01 0112-01 analogia		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PEX-AL-PEX) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
34 d.2	KNR-W 4-02 0305-03 analogia		Wymiana kolana gwintowanego o śr. 25 mm	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
35 d.2	KNR-W 4-02 0107-03 analogia		Wymiana trójnika o śr. 25 mm z żeliwa ciągłego ocynkowanego	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
36 d.2	KNR-W 4-02 0305-03 analogia		Wymiana kolana gwintowanego o śr. 32 mm	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
37 d.2	KNR-W 4-02 0305-03 analogia		Wymiana kolana gwintowanego o śr. 25 mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
38 d.2	KNR-W 4-02 0305-03 analogia		Wymiana kolana gwintowanego o śr. 20 mm	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
39 d.2	KNR 0-35 0113-07		Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
40 d.2	KNR 0-35 0113-07 analogia		Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 75 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
41 d.2	KNR 0-35 0113-07 analogia		Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 110 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
42 d.2			Kształtki - Mufa 1/2' równoprzelotowa			
			16		16,000	
					RAZEM	16,000
43 d.2			Kształtki - Mufa 3/4' równoprzelotowa			
			22		22,000	
					RAZEM	22,000
44 d.2			Kształtki - Mufa 1' równoprzelotowa			
			22		22,000	
					RAZEM	22,000
45 d.2			Kształtki - Mufa 1 1/4' równoprzelotowa			
			17		17,000	
					RAZEM	17,000
46 d.2			Kształtki - Śrubunek 3/4'			
			24		24,000	
					RAZEM	24,000
47 d.2			Kształtki - Śrubunek 1 1/4'			
			18		18,000	
					RAZEM	18,000
48 d.2			Kształtki - Śrubunek 1/2'			
			18		18,000	
					RAZEM	18,000
49 d.2			Kształtki - Śrubunek 1'			
			14		14,000	
					RAZEM	14,000
50 d.2	KNR 2-15 0415-01		Zawór termostatyczny, figura prosta DN 15	szt.		
			40	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000
51 d.2	KNR 2-15 0415-01 analogia		Głowica termostatyczna 16-28 stopni.	szt.		
			40	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000