
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont instalacji sanitarnej w bud. nr 1, biurowo - sztabowym
ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA WOJSKOWA 1749 ul. DRAWIEŃSKA 42; 73-200
CHOSZCZNO
NAZWA INWESTORA: 15 WOJSKOWY ODZIAŁ GOSPODARCZY
ADRES INWESTORA: UL. NARUTOWICZA 10A 70-231 SZCZECIN
BRANŻE: BUDOWLANA I SANITARNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Andrzej ZBROSZCZYK
DATA OPRACOWANIA: 21.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
21.05.2024

Data zatwierdzenia

wymiana wewnętrznej sieci wodociągowej w Jw 1749 w Choszczynie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: wymiana wewnętrznej sieci wodociągowej w Jw 1749 w Choszczynie						
1	KNR-W 4-01 0335-18	STWI OR S	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowej	szt.		
			1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 7	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
2	KNR-W 2-16 0604-02 analogia	STWI OR S	Demontaż izolacji termicznej płaszczy ochronne gipsowo-klejowe o grubości 10 mm rurociągów o śr.zew. ponad 108 mm	m2		
			0,45 * (4,06 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 1,20 + 5,69)	m2	11,016	
					RAZEM	11,016
3	KNR-W 4-02 0120-04	STWI OR S	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 80 mm	m		
			4,16 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 0,90 + 5,69 + 1,61 + 1,69 + 0,5 * 7	m	31,080	
					RAZEM	31,080
4	KNR-W 4-02 0120-03	STWI OR S	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
			1,10 + 7,67 + 2,32 + 5,49 + 2,42 + 2,30 + 2,71 + 3,28 + 1,70 + 2,23 + 1,7 + 1,2 + 7 * 0,4 + 3,20	m	40,120	
					RAZEM	40,120
5	KNR-W 2-15 0106-08	STWI OR S	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			4,16 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 0,90 + 5,69 + 1,61 + 1,69 + 0,5 * 7	m	31,080	
					RAZEM	31,080
6	KNR-W 2-15 0106-05	STWI OR S	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
			1,10 + 7,67 + 2,32 + 5,49 + 2,42 + 2,30 + 2,71 + 3,28 + 1,70 + 2,23 + 1,7 + 1,2 + 7 * 0,4 + 3,20	m	40,120	
					RAZEM	40,120
7	KNR-W 2-15 0130-02	STWI OR S	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
8	KNR-W 2-15 0130-05	STWI OR S	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
9	KNR 4-02 0111-03	STWI OR S	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
10	KNR-W 2-15 0128-02	STWI OR S	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
			4,16 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 0,90 + 5,69 + 1,61 + 1,69 + 0,5 * 7	m	31,080	
			1,10 + 7,67 + 2,32 + 5,49 + 2,42 + 2,30 + 2,71 + 3,28 + 1,70 + 2,23 + 1,7 + 1,2 + 7 * 0,4 + 3,20	m	40,120	
					RAZEM	71,200
11	KNR-W 2-15 0126-02	STWI OR S	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 150 mm)	m		
			4,16 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 0,90 + 5,69 + 1,61 + 1,69 + 0,5 * 7	m	31,080	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	prób		
			2	prób	2,000	
			łączna długość rurociągu		RAZEM	31,080
			ilość prób szczelności		RAZEM	2,000
12	KNR-W 2-15 0126-01	STWI OR S	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
			1,10 + 7,67 + 2,32 + 5,49 + 2,42 + 2,30 + 2,71 + 3,28 + 1,70 + 2,23 + 1,7 + 1,2 + 7 * 0,4 + 3,20	m	40,120	
			Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	prób		
			2	prób	2,000	
			łączna długość rurociągu		RAZEM	40,120
			ilość prób szczelności		RAZEM	2,000
13	kalk. własna	STWI OR S	badanie wody	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
14	KNR-W 4-01 0325-04	STWI OR S	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
			1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 7	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
15	KNR-W 2-16 0507-04	STWI OR S	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 95-114 mm	m2		
			0,45 * (4,16 + 0,8 + 1,76 + 2,35 + 2,47 + 6,15 + 0,90 + 5,69 + 1,61 + 1,69)	m2	12,411	
					RAZEM	12,411
16	KNR-W 2-16 0507-03	STWI OR S	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 65-89 mm	m2		
			0,3 * (1,10 + 7,67 + 2,32 + 5,49 + 2,42 + 2,30 + 2,71 + 3,28 + 1,70 + 2,23 + 1,7 + 1,2 + 7 * 0,4 + 3,20)	m2	12,036	
					RAZEM	12,036
17	KNR 2-15 0219-03	STWI OR S	Montaż zasuw burzowych o śr. 150 mm w studzienkach przy budynku	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000