

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont/ przebudowa budynku Samorządowego Przedszkola w Chmielniku
ADRES INWESTYCJI : Chmielnik
INWESTOR : Gmina Chmielnik
ADRES INWESTORA : 26-020 Chmielnik, Plac Kościuszki 7
WYKONAWCA ROBÓT : PROJEKT-TECHNIKA Sp.j.
ADRES WYKONAWCY : Skibińskiego 13, 25-819 Kielce
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Czerwik
DATA OPRACOWANIA : 07.02.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.02.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja p.poż			
1	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0338-01	poz.3+poz.4+poz.5+poz.6	m	77.200	
				RAZEM	77.200
2	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.1	0326-02	poz.1	m	77.200	
				RAZEM	77.200
3	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, w hydroforniach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych wraz z niezbędnymi izolacjami z spienionego polietylenu gr min. 20 mm	m		
d.1	0108-04	Uwaga: Rury należy wykonać w bruzdach które w ramach przedsięwzięcia trzeba wykonać a następnie zabudować	m	3.200	
		3.2		RAZEM	3.200
4	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, w hydroforniach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych wraz z niezbędnymi izolacjami z spienionego polietylenu gr min. 20 mm	m		
d.1	0108-05	Uwaga: Rury należy wykonać w bruzdach które w ramach przedsięwzięcia trzeba wykonać a następnie zabudować	m	54.500	
		54.5		RAZEM	54.500
5	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 65 mm o połączeniach gwintowanych, w hydroforniach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych wraz z niezbędnymi izolacjami z spienionego polietylenu gr min. 20 mm	m		
d.1	0108-07	Uwaga: Rury należy wykonać w bruzdach które w ramach przedsięwzięcia trzeba wykonać a następnie zabudować	m	10.500	
		10.5		RAZEM	10.500
6	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, w hydroforniach, pompowniach, kotłowniach i węzłach ciepłych wraz z niezbędnymi izolacjami z spienionego polietylenu gr min. 20 mm	m		
d.1	0108-08	Uwaga: Rury należy wykonać w bruzdach które w ramach przedsięwzięcia trzeba wykonać a następnie zabudować	m	9.000	
		9		RAZEM	9.000
7	KNR 2-15	Szafki hydrantowe wnekowe min 650 mm x 650 mm x250 mm z węzłem półsztywnym Dn 25 L=20m i zaworem Dn 25 hydrantowym - szybkie podanie i odcięcie strumienia wody oraz prądownica wodna zamykana na prąd zwarty lub rozproszony o średnicy dyszy fi9 mm	szt.		
d.1	0120-02	Uwaga: należy uwzględnić wykonanie wneki na szafce hydrantową	szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
8	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0333-09	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
9	KNR 4-01	Przebicie otworów w stropie	szt.		
d.1	0333-21	4	szt.	4.000	
	analogia			RAZEM	4.000
10	analiza indywidualna	Usunięcie i utylizacja materiałów z rozbiórek	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	ZN-97/TP	Uszczelnienie otworów przejść instalacji hydrantowej z pianką poliuretanową przeciwoogniowej 1 rura w otworze-przejścia instalacji hydrantowej w stropach i ścianach Rx0,2	otw.		
d.1	S.A. 039	15	otw.	15.000	
	0207-02			RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1	KNR 2-15 0107-03	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 25 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.1	KNR 2-15 0110-01 analogia	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) poz.3+poz.4+poz.5+poz.6	m m	77.200	
				RAZEM	77.200
14 d.1	KNR-W 2-15 0510-01 analogia	Naczynia zbiorcze - naczynie przeponowe np. DD 33 firmy Reflex 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1	KNR 2-15 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) poz.2	m m	77.200	
				RAZEM	77.200
16 d.1	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm 0.39	odc.20 0m odc.20 0m	0.390	
				RAZEM	0.390