

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO
na remont lokalu użytkowego i mieszkalnego nr 7 w budynku przy ul. Rynek 14 w Lublinie
-instalacje sanitarne

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
1. Instalacja gazowa							
1	KNR 2-15 0303-01	SST.IS	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,40		
2	KNR 2-15 0303-01	SST.IS	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	3,30		
3	KNR 2-15 0303-01	SST.IS	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,60		
4	KNR 7-12 0103-04	SST.IS	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2	0,98		
5	KNR 7-12 0204-04	SST.IS	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m2	0,98		
6	KNR-W 2-15 0105-09	SST.IS	Rury osłonowe stalowe	m	1,20		
7	KNR 2-15 0310-01	SST.IS	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.	1,00		
8	KNR 2-15 0310-02	SST.IS	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm	szt.	1,00		
9	KNR 2-15 0310-02	SST.IS	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.	2,00		
10	KNR 2-15 0310-02	SST.IS	Filtr gazowy DN20	szt.	1,00		
11	KNR 2-15 0312-01	SST.IS	Kocioł kondensacyjny dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania 5,2-21,8 kW, 230 V, 50Hz z regulatorem pokojowym wraz z odprowadzaniem spalin 60/100 do wspólnego przewodu przeznaczonego dla min. dwóch urządzeń. Dostaw, montaż, uruchomienie przez autoryzowany serwis.	kpl.	1,00		
12	KNR 2-15 0312-01	SST.IS	Koncentryczny przewód spalinowy dn 80/125 dla min. dwóch urządzeń	kpl.	0,50		
13	KNR 2-15 0311-03	SST.IS	Kuchnia gazowa z piekarnikiem gazowym	szt.	1,00		
14	KNR 2-15 0305-01	SST.IS	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych. Sporządzenie dokumentacji w celu założenia gazomierza.	lokal.	1,00		
15	KNR INSTAL 0204-02	SST.IS	Podejście obustronne do gazomierza na ścianie	kpl.	1,00		
16	KNR 2-25 0514-01	SST.IS	Szafka gazowa 45x52x23cm	kpl.	1,00		
Razem: Instalacja gazowa:							
2. Instalacja wentylacji							
17	KNR 2-17 0123-02	SST.IS	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.125mm - udział kształtek do 55 %	m2	4,90		
18	KNR 2-17 0149-01	SST.IS	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr. do 160 mm, w układach kanałowych	szt.	2,00		
19	KNR 2-17 0145-01	SST.IS	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza	szt.	2,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO
na remont lokalu użytkowego i mieszkalnego nr 7 w budynku przy ul. Rynek 14 w Lublinie
-instalacje sanitarne

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
20	KNR 2-17 0205-01	SST.IS	Wentylator ścienny higrosterowany V=75m3/h	szt.	2,00		
Razem: Instalacja wentylacji:							
3. Instalacja wod-kan							
21	KNR-W 4- 02 0120-01	SST.IS	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	3,00		
22	KNR-W 4- 02 0120-01	SST.IS	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40 mm	m	2,00		
23	KNR 2-15 0118-03	SST.IS	Wodomierze jednostrumieniowy do montażu w pozycji pionowej Q=2,5m3/h, dn20 (dostawa plus montaż)	szt.	1,00		
24	KNR 2-15 0103-04	SST.IS	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 32 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,50		
25	KNR 2-15 0103-05	SST.IS	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	3,50		
26	KNR-W 2- 15 0112-01	SST.IS	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-Xc o śr. 16x2,2 o połączeniach zaprasowywanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (40% kształtki)	m	6,60		
27	KNR-W 2- 15 0112-02	SST.IS	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-Xc o śr. 20x2,8 o połączeniach zaprasowywanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (40% kształtki)	m	1,80		
28	KNR-W 2- 15 0112-03	SST.IS	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-Xc o śr. 25x3,5 o połączeniach zaprasowywanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (40% kształtki)	m	2,20		
29	KNR-W 2- 15 0112-03	SST.IS	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-Xc o śr. 32x4,0 o połączeniach zaprasowywanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4,80		
30	KNR 0-34 0108-03	SST.IS	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermacompact I gr. 10 mm	m	8,40		
31	KNR 0-34 0108-04	SST.IS	Izolacja rurociągów śr. 25-35 mm otulinami Thermacompact I gr. 10 mm	m	7,00		
32	KNR-W 2- 15 0137-02	SST.IS	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
33	KNR-W 2- 15 0137-02	SST.IS	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
34	KNR-W 2- 15 0137-09	SST.IS	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
35	KNR 2-15 0112-01	SST.IS	Zawory odcinające o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00		
36	KNR 2-15 0112-02	SST.IS	Zawory odcinające o śr.nom. 20 mm	szt.	2,00		
37	KNR 2-15 0112-03	SST.IS	Zawory odcinające o śr.nom. 25 mm	szt.	2,00		
38	KNR 4-01 0339-06	SST.IS	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo- wapiennej	m	9,80		
39	KNR 4-01 0324-02	SST.IS	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	9,80		
40	KNR-W 2- 15 0128-01	SST.IS	Płukanie i próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	21,40		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO
na remont lokalu użytkowego i mieszkalnego nr 7 w budynku przy ul. Rynek 14 w Lublinie
-instalacje sanitarne

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
41	KNR 2-15 0220-04	SST.IS	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych	szt.	1,00		
42	KNR 2-15 0221-02	SST.IS	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	1,00		
43	KNR-W 2-15 0233-03	SST.IS	Zestaw miska ustępowa kompaktowa	kpl.	1,00		
44	KNR 0-35 0124-01	SST.IS	Bbrodzik kwadratowy	kpl.	1,00		
45	KNR 2-15 0205-02	SST.IS	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	7,50		
46	KNR 2-15 0205-04	SST.IS	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	5,00		
47	KNR 2-15 0208-03	SST.IS	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	4,00		
48	KNR 2-15 0208-05	SST.IS	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1,00		
49	KNR 2-15 0213-01	SST.IS	Montaż syfonu z tworzywa sztucznego DN 50 mm	szt.	4,00		
Razem Instalacja wod-kan							
4. Instalacja c.o.							
50	KNR-W 2-15 0418-07	SST.IS	Grzejniki stalowe dwupłytkowe dolnozasilane o wysokości 600- 900 mm i długości do 1600 mm w kpl z wkładką zaworową, odpowietrzeniem i odwodnieniem	szt.	2,00		
51	KNR-W 2-15 0418-11	SST.IS	Grzejniki stalowe trzy płytkowe dolnozasilane o wysokości 600- 900 mm i długości do 1600 mm w kpl z wkładką zaworową, odpowietrzeniem i odwodnieniem	szt.	1,00		
52	KNR-W 2-15 0425-03	SST.IS	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800 mm	szt.	1,00		
53	KNR-W 2-15 0412-02	SST.IS	Zawory grzejnikowe na zasilaniu o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
54	KNR-W 2-15 0412-02	SST.IS	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00		
55	KNR-W 2-15 0412-02	SST.IS	Zawory grzejnikowe kątowe	szt.	3,00		
56	KNR 0-31 0312-03	SST.IS	Rozdzielacze c.o. z 4 wyjściami, wraz z zaworami, odpowietrzeniem, oraz złączami do rur PEX	kpl.	1,00		
57	KNR 2-15 0310-02	SST.IS	Filtr gwintowany skośny DN15	szt.	1,00		
58	KNR 2-15 0408-01	SST.IS	Zawory kulowe odcinające Dn 20 mm przy kotłach grzewczym	szt.	2,00		
59	KNR-W 2-15 0410-02	SST.IS	Szafki podtynkowe do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4	szt.	1,00		
60	KNR-W 2-15 0404-01	SST.IS	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzywa sztucznych o śr. 16x2,0 o połączeniach zgrzewanych w posadzce w budynkach	m	52,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO
na remont lokalu użytkowego i mieszkalnego nr 7 w budynku przy ul. Rynek 14 w Lublinie
-instalacje sanitarne

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
62	KNR-W 2-15 0404-01	SST.IS	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. 20x2,8 o połączeniach zgrzewanych w posadzce w budynkach	m	3,50		
62	KNR 2-15 0404-01	SST.IS	Płukanie i próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.	4,00		
Razem: Instalacja c.o.							
WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (NETTO)							
PODATEK VAT W WYSOKOŚCI%							
RAZEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO							