

Kosztorys ofertowy

NAZWA INWESTYCJI:	DOSTOSOWANIE POMIESZCZEŃ PIWNICY W URZĘDZIE MIEJSKIM W LUBRAŃCU W CELU UTWORZENIA MIEJSCA DORAŻNEGO SCHRONIENIA WRAZ Z WYPOSAŻENIEM
INWESTOR:	GMINA LUBRANIEC
ADRES INWESTORA:	UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC
BRANŻA:	SANITARNE
SPORZĄDZIŁ:	PROJEKTOWANIE I NADZORY TECHNICZNE mgr inż. Krzysztof Sikorski, 87-880 Wieniec Zalesie 12/1

SPORZĄDZIŁ:

Data opracowania

Kosztorys ofertowy uproszczony

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Instalacja wod-kan <i>CPV: 45332000-3</i>				
1	KNNR 4 0230-02010 -090	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym	1,00	kpl		
2	KNNR 4 0230-050-0 90	Postument porcelanowy do umywalek	1,00	kpl		
3	KNNR 4 0230-02010 -090	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym, montowana na szafce umywalkowej	1,00	kpl		
4	KNR 2-15G 0104-01-09 0	Zamontowanie ustępu wiszącego na elemencie montażowym	1,00	kpl		
5	KNR 2-15G 0105-02-02 0	Zamontowanie przycisku do spłuczek podtynkowych publiczny	1,00	szt		
6	KNR 2-15G 0102-05-09 0	Montaż w ścianie lekkiej stelaża montażowego do miski ustępowej wiszącej	1,00	kpl		
7	KNNR 4 0229-05010 -020	Zlewozmywak dwukomorowy z blachy nierdzewnej na szafce	1,00	szt		
8	KNNR 4 0218-030-0 20	Syfony z tworzywa sztucznego podwójne zlewozmywakowe o średnicy 50 mm	1,00	szt		
9	KNR 00-35 0123-01-09 0	Montaż kabin natryskowych do kąpeli, narożnych, kwadratowych. Szyby ze szkła hartowanego, brodziki natryskowe akrylowe, kwadratowe o wymiarach 90cm x90 cm. Zalecana wysokość brodzika nie mniej jak 15 cm.	1,00	kpl		
10	KNNR 4 0218-02020 -020	Syfony z tworzywa sztucznego pojedyncze brodzikowe o średnicy 50 mm	1,00	szt		
11	KNNR 4 0135-010-0 20	Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15 mm ze złączką do węża	1,00	szt		
12	KNNR 4 0132-01210 -020	Zawory antyskażeniowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	1,00	szt		
13	KNNR 4 0137-020-0 20	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm	2,00	szt		
14	KNNR 4 0137-020-0 20	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm	1,00	szt		
15	KNNR 4 0137-090-0 20	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o średnicy nominalnej 15 mm	1,00	szt		
16	KNNR 4 0130-01010 -020	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych - zawory odcinające przy bateriach stojących	6,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
17	KNNR 4 0130-01010 -020	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych - zawory przy miskach ustępowych	1,00	szt		
18	KNNR 4 0116-01030 -020	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych., baterii itp.o połączeniu sztywnym o średn. zew. do 20 mm zgrzewanym	2,00	szt		
19	KNNR 4 0116-07030 -020	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do baterii, płuczek o łącz.elastycznym z tworzywa o śr.zewn. do 20mm, zgrzewanym	7,00	szt		
20	KNNR 4 0211-030-0 20	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	1,00	szt		
21	KNNR 4 0211-010-0 20	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	4,00	szt		
22	KNNR 4 0208-010-0 40	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	16,00	m		
23	KNNR 4 0208-030-0 40	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	6,00	m		
24	KNNR 3 0305-010-0 60	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej 16m*0,1m*0,1m+6,0m*0,15m*0,15m	0,30	m3		
25	KNNR 4 0213-040-0 20	analogia- zawór napowietrzający z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	1,00	szt		
26	KNNR 4 0222-020-0 20	Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	1,00	szt		
27	KNNR 4 1321-020-0 20	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 110 mm łączone na wcisk - trójnik 110/50 /110 mm	1,00	szt		
28	KNNR 4 0112-03010 -040	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 32 mm z polietylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	8,00	m		
29	KNNR 00-35 0112-01-02 0	analogia- zakup i montaż pompy rozdrabniającej do ścieków sanitarnych dla: 1 natrysku, miski ustępowej, zlewozmywaka i 2 umywalek	1,00	szt		
30	KNNR 4 0112-010-0 40	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 16-20 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych śred. 16mm-28m; śred. 20mm-16m	44,00	m		
31	KNNR 4 0112-010-0 40	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 16-20 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym do c.w.u o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych śred. 16mm-12m; śred. 20mm-10m	22,00	m		
32	KNNR 4 0112-020-0 40	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	11,00	m		

1	2	3	4	5	6	7
33	KNNR 4 0112-020-0 40	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu z polipropylenu P nom. 2,0MPa z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym do c.w.u o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	8,00	m		
34	KNNR 4 0112-030-0 40	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 32 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	10,00	m		
35	KNNR 4 0430-050-0 20	kształtka włączeniowa- trójnik pp 50/32/50mm	1,00	szt		
36	KNNR 4 0403-080-0 40	analogia- Tuleje ochronne do przejść rur wodociągowych przez przegrody budowlane w budynkach	2,00	m		
37	KNNR 4 0127-01010 -172	Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	1,00	prób a		
38	KNNR 4 0127-040-0 40	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych.Rurociągi o średnicy zewnętrznej do 63 mm	95,00	m		
39	KNNR 4 0128-020-0 40	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	95,00	m		
40	KNNR 4 0132-03110 -020	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 25 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu: z.w.u. 1 + c.w.u. 1 szt.szt.	2,00	szt		
41	KNNR 4 0132-04110 -020	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 32 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	1,00	szt		
42	KNR 00-35 0128-30-04 0	Montaż otulin termoizolacyjnych z nacięciem wzdłużnym, o grubości 30 mm, średnica zewnętrzna rurociągu do 32 mm	95,00	m		
43	KNNR 3 0305-010-0 60	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej dla rur do średnicy 25mm 95,0m*0,1m*0,1m	0,95	m3		
44	KNR 7-28 0203-04-02 0	Przebiecie otworów w ścianach murowanych grubości 35cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm - dla przewodów instalacyjnych. Przebiecie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym	4,00	szt		
45	KNR 7-28W 0203-09-02 1	Przebiecie otworów w ścianach murowanych grubości 35cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm. Przebiecie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym	1,00	otwór		
46	KNNR 4 0143-010-0 90	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 50 dm3 - pojemnościowy elektryczny podgrzewacz ciepłej wody użytkowej- zakup i montaż	1,00	kpl		
47	KNNR 4 0116-02030 -020	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do podgrzewaczy c.w.u. o średn. zew. 25 mm zgrzewanym	2,00	szt		
		Razem:				

1	2	3	4	5	6	7
2		Instalacja wentylacji CPV: 45331200-8				
48	KNR 2-17W 0138-0101- 020	Kratki wentylacyjne o obwodach do 800 mm - do przewodów stalowych - kratka dn 150 mm	3,00	szt		
49	KNR 2-17W 0137-01-02 0	Kratki wentylacyjne o obwodach do 1000 mm - do przewodów murowanych - kratka dn 150 mm	3,00	szt		
50	KNR 2-17W 0122-02-05 0	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe typu S (Spiro), o średniach 160 mm przy udziale kształtek do 35%	12,72	m2		
51	KNR 2-17W 0122-02-05 0	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe typu S (Spiro), o średniach 200 mm przy udziale kształtek do 35%	5,02	m2		
52	KNR 2-17W 0206-01-02 0	Zakup i montaż wentylatorów łazienkowych Q=100 m3/h montowanych w kanałach murowanych	1,00	szt		
53	KNR 2-17W 0205-01-02 0	Zakup i montaż wentylatorów łazienkowych Q=100 m3/h montowanych w kanałach spiro - do wentylacji przewodowej	1,00	szt		
54	KNR 2-17W 0205-01-02 0	Zakup i montaż wentylatorów kanałowych dn 150mm v= 320m3/h - do wentylacji przewodowej	1,00	szt		
55	KNR 2-17W 0205-01-02 0	Zakup i montaż wentylatorów hybrydowego (z napędem elektrycznym i ręcznym) dn 150mm; V max= 650m3/h - do wentylacji przewodowej z przeznaczeniem dla miejsc doraźnego schronienia, wentylator wyposażony w filtr powietrza	1,00	szt		
56	KNR 2-17 0210-01-02 0	Króćce amortyzacyjne kołowe o średnicy 150 mm L=0,3m	2,00	szt		
57	KNR 2-17 0147-01-02 0	Czerpnie ściennie kołowe o średnicy 200 mm	1,00	szt		
58	KNR 7-28 0203-15-02 0	Przebicie otworów w ścianach murowanych grubości 35cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 300 mm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym	6,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				