
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU W CELU DOSTOSOWANIA DO WARUNKÓW P.POŻ
ADRES INWESTYCJI : ŁUPKI
INWESTOR : Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Łupkach
ADRES INWESTORA : Łupki, 12-200 Pisz
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 04.06.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		DEMONTAŻ WOD- KAN.				
1 d.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	10	0.0000	0.00
2 d.1	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m	3	0.0000	0.00
3 d.1	kalk.indywidual.	odniesienie zdemontowanych rur i urządzeń we wskaza- ne miejsce Krotność = 2	kpl	1	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		MONTAŻ WOD. KAN.				
4 d.2	KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	25	0.0000	0.00
5 d.2	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	21	0.0000	0.00
6 d.2	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1	0.0000	0.00
7 d.2	KNNR 4 0213-07	Rury wywiewne z PVC o połączeniu klejonym o śr. 110 mm	szt.	3	0.0000	0.00
8 d.2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	8	0.0000	0.00
9 d.2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2	0.0000	0.00
10 d.2	KNNR 4 0105-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	64	0.0000	0.00
11 d.2	KNNR 4 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2	0.0000	0.00
12 d.2	KNNR 4 0105-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	12	0.0000	0.00
13 d.2	KNNR 4 0105-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6	0.0000	0.00
14 d.2	KNNR 4 0105-05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	25	0.0000	0.00
15 d.2	KNNR 4 0105-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	10	0.0000	0.00
16 d.2	KNNR 2-15 0120-01	Szafka hydrantowa naścienna z wyposażeniem/ zawór hydrantowy dn25.prądownica i wąż półsztywny o dł.30m oraz gaśnica 6 kg.	szt.	6	0.0000	0.00
17 d.2	KNNR 2-15 0107-03	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych,baterii,hydrantów,mieszaczy itp. o średnicy nominalnej 25 mm	szt.	6	0.0000	0.00
18 d.2	KNNR 4 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	16	0.0000	0.00
19 d.2	KNNR 4 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2	0.0000	0.00
20 d.2	KNNR 4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 5 dm3	kpl.	2	0.0000	0.00
21 d.2	KNNR 4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 55 dm3	kpl.	1	0.0000	0.00
22 d.2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe szer. max.50 cm z syfonem gruszkowym	kpl.	5	0.0000	0.00
23 d.2	KNNR 4 0230-02	Umywalka dla niepełnosprawnych 65 cm*56 cm. z otworem bez przelewu mocowana na śrubach z syfonem podtylnym chromowanym i sitkiem odpływowym chromowanym	kpl.	1	0.0000	0.00
24 d.2	kalk. własna	Poręcz łukowa ścienna dla niepełnosprawnych uchylna o długości 850 mm.średnicy 32 mm. z powierzchnią fałdową	kpl.	4	0.0000	0.00
25 d.2	KNNR 4 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalk	kpl.	6	0.0000	0.00
26 d.2	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe I ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	5	0.0000	0.00
27 d.2	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe I ściennie o śr. nominalnej 15 mm-bateria specjalna łokciowa	szt.	1	0.0000	0.00
28 d.2	KNNR 4 0137-01	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1	0.0000	0.00
29 d.2	KNNR 4 0229-04	Zlewozmywaki gospodarcze z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.	1	0.0000	0.00
30 d.2	KNNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	1	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'- urządzenie kompaktowe dla niepełnosprawnych składające się z miski kompaktowej lejowej o wysokości 46 cm z odpływem poziomym i z płuczki ceramicznej z wbudowaną armaturą spłukującą 3/6 l.i deską sedesową dla niepełnosprawnych z pokrywą duroplast z zawiasami metalowymi	kpl.	1	0.0000	0.00
32 d.2	KNNR 4 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1	0.0000	0.00
33 d.2	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm- ANA-LOGIA DOZOWNIKI DO MYDŁA	kpl.	6	0.0000	0.00
34 d.2	KNNR 4 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4	0.0000	0.00
35 d.2	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1	0.0000	0.00
36 d.2	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	30*0.2*0.1 = 0.600	0.0000	0.00
37 d.2	KNNR 3 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	0.3	0.0000	0.00
38 d.2	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm	szt.	8	0.0000	0.00
39 d.2	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach nie-mieszkalnych	m	110	0.0000	0.00
40 d.2	KNR-W 2-16 0501-04	Izolacja otulinami flexorock 60 grub. 20 mm długość 64 m.	m ²	25/2.48 = 10.081	0.0000	0.00
41 d.2	KNR 2-15 0110-04	Proba szczelnosci instalacji wodociągowych o srednicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	110	0.0000	0.00
42 d.2		Badanie wypływu z hydrantu	kpl	6	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		INSTALACJA CENRALNEGO OGRZEWANIA - DEMONTAŻ				
43 d.3	kalk.własna kalk. własna	spuszczenie wody z instalacji	kpl	1	0.0000	0.00
44 d.3	KNR 4-02 0520- 02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2	kpl.	6	0.0000	0.00
45 d.3	KNNR 8 0410- 01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.15 mm na ścianie	m	22	0.0000	0.00
46 d.3	KNNR 8 0410- 02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.20 mm na ścianie	m	24	0.0000	0.00
47 d.3	KNNR 8 0410- 03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.25-32 mm na ścianie	m	6	0.0000	0.00
48 d.3	KNNR 8 0412- 01	Demontaż zaworu przelotowego o śr.15-20 mm	szt	6	0.0000	0.00
49 d.3	kalk.własna kalk. własna	odniesienie zdemontowanych rur i grzejników - własności inwestora- we wskazane miejsce na terenie inwestora	kpl	1	0.0000	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		INSTALACJA C.O.				
50 d.4	kalk. własna	PŁUKANIE GRZEJNIKÓW Z DEMONTAŻU	kpl.	1	0.0000	0.00
51 d.4	KNR 4-02 0514-06	Próba szczelności grzejnika o pow.ogrzew.do 5.0 m2 oraz płukanie grzejników	szt.	6	0.0000	0.00
52 d.4	KNR 4 0427-01	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych,alumiowych, płytowych o połączeniu na gwint	kpl.	9	0.0000	0.00
53 d.4	KNR 4 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m	42	0.0000	0.00
54 d.4	KNR 4 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m	28	0.0000	0.00
55 d.4	KNR 4 0403-03	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m	22	0.0000	0.00
56 d.4	KNR-W 2-16 0501-01	Izolacja o grub. do 30 mm otulinami styropianowymi rurociągów o śr.zew. do 28 mm (jedna warstwa) 1/2"	m ²	560/3.85 = 145.455	0.0000	0.00
57 d.4	KNR-W 2-16 0501-01	Izolacja o grub. do 30 mm otulinami styropianowymi rurociągów o śr.zew. do 28 mm (jedna warstwa) 3/4	m ²	70/3.85 = 18.182	0.0000	0.00
58 d.4	KNR-W 2-16 0501-02	Izolacja o grub. do 30 mm otulinami styropianowymi rurociągów o śr.zew. 28-38 mm (jedna warstwa) 1"	m ²	22/3.72 = 5.914	0.0000	0.00
59 d.4	KNR-W 2-16 0501-03	Izolacja o grub. do 30 mm otulinami styropianowymi rurociągów o śr.zew. 42-55 mm (jedna warstwa) 1 1/2	m ²	8/3.39 = 2.360	0.0000	0.00
60 d.4	KNR-W 2-15 0414-02	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 10 elementów -Z ODZYSKU	kpl.	6	0.0000	0.00
61 d.4	KNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	6	0.0000	0.00
62 d.4	KNR 4 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	4	0.0000	0.00
63 d.4	KNR INSTAL 0307-01	Płukanie instalacji c.o. Krotność = 2	m	100	0.0000	0.00
64 d.4	KNR 4 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych	urząd.	9	0.0000	0.00
65 d.4	KNR 2-15 0511-01	Kryzowanie instalacji kryza dławicią do połączeń gwintowanych o śr.nom. 15 mm	szt.	9	0.0000	0.00
66 d.4	KNR 2 1404-05	Malowanie rur stalowych i blaszanych	m	100	0.0000	0.00
67 d.4	KNR 4-03 1001-32	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP36,RIS36,RL47 o śr.do 47 mm w cegle	m	20*2 = 40.000	0.0000	0.00
68 d.4	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm	szt.	6	0.0000	0.00
69 d.4	KNR-W 2-15 0418-03	Ggrzejniki stalowe KERMI X2 K116070 z kompletem zawieszek	szt.	1	0.0000	0.00
70 d.4	KNR-W 2-15 0418-07	grzejniki stalowe KERMI X2 K3360110 z kompletem zawieszek	szt.	1	0.0000	0.00
71 d.4	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy termostatyczny do regulacji co. o śr.nom. do 15 mm	szt.	9	0.0000	0.00
72 d.4	KNR 2-15 0415-02	Głowica termostatyczna DANFOSS	szt.	9	0.0000	0.00
73 d.4	KNR 2-15 0415-01	Zawory powrotne RLV proste dn15	szt.	9	0.0000	0.00
74 d.4	KNR 2-15 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.	9	0.0000	0.00
75 d.4	KNR 2-15 0512-01	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	szt.	9	0.0000	0.00
76 d.4	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m	20	0.0000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł