
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WEWNĘTRZNA INSTALACJA CO, WOD.-KAN I P.POŻ
ADRES INWESTYCJI : SIERPC, UL.ARMIJ KRAJOWEJ - DZ.NR EW.1383/1
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W SIERPCU
ADRES INWESTORA : UL.ŚWIĘTOKRZYSKA 2A, 09-200 SIERPC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PIOTR SZYMAŃSKI

DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2006

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA
USŁUGI INWESTYCYJNE I PROJEKTOWE
PIOTR SZYMAŃSKI
09-400 Płock, ul. RembIELIŃSKIEGO 1/78
NIP 142-142-1428

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2006

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 Instalacja wod kan i p.poż						
1	KNNR 4 0112-d.1 01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych - rura PE-X/Al/PE-X o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8		
2	KNNR 4 0112-d.1 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych - rura PE-X/Al/PE-X o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	25		
3	KNNR 4 0208-d.1 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wci-skowych	m	14		
4	KNNR 4 0208-d.1 02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścia-nach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wci-skowych	m	25		
5	KNNR 4 0208-d.1 03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścia-nach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wci-skowych	m	18		
6	KNNR 4 0106-d.1 05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	43		
7	KNNR 4 0106-d.1 04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10		
8	KNNR 4 0233-d.1 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2		
9	KNNR 4 0230-d.1 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	3		
10	KNNR 4 0137-d.1 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nomi-nalnej 15 mm	szt.	5		
11	KNNR 4 0135-d.1 01 - analogia	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm ze złączką do węża	szt.	2		
12	KNNR 4 0142-d.1 02 analogia	Szafki hydrantowe wnekowe	kpl.	8		
13	KNNR 4 0135-d.1 03	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnece	szt.	8		
14	KNNR 4 0143-d.1 01 - analogia	elektryczny ogrzewacz wody	kpl.	3		
15	KNNR 4 0213-d.1 04 analogia	zawór napowietrzajaco - odpow. DURGO o śr. 75 mm	szt.	1		
16	KNNR 4 0213-d.1 04 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wci-skowym o śr. 160 mm	szt.	4		
17	KNNR 4 0211-d.1 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wci-skowych	szt.	3		
18	KNNR 4 0211-d.1 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wci-skowych	szt.	2		
19	KNNR 4 0116-d.1 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z two-rzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mie-szaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. ze-wnętrznej 20 mm	szt.	7		
20	KNNR 4 0116-d.1 07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z two-rzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płu-czek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zew-nętrznej 20 mm	szt.	2		
21	KNNR 4 0127-d.1 01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z two-rzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	1		
22	KNNR 4 0128-d.1 02	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemiesz-kałnych	m	31		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 instalacja co						
23	KNNR 4 0404-d.2 01analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach (stabi Bor plus)	m	64		
24	KNNR 4 0404-d.2 02analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach (stabi Bor plus)	m	124		
25	KNNR 4 0404-d.2 03analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach (stabi Bor plus)	m	16		
26	KNNR 4 0404-d.2 01analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach (rura PE-X/Al/PE-X)	m	322		
27	KNNR 4 0427-d.2 01	przyłącze trójnikowe do grzejników 16/350	kpl.	40		
28	KNNR 4 0427-d.2 01	przyłącze do grzejnika kątowe 16/350	kpl.	22		
29	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory równoważący Ballorex Q dn 25mm	szt.	1		
30	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory równoważący Ballorex N dn 25mm	szt.	1		
31	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory podpionowy USV-I dn 20mm	szt.	4		
32	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory podpionowy USV-M dn 20mm	szt.	4		
33	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory podpionowy USV-I dn 15mm	szt.	4		
34	KNNR 4 0411-d.2 01- analogia	Zawory podpionowy USV-M dn 15mm	szt.	4		
35	KNNR 4 0412-d.2 01	Zawory grzejnikowe RLVKS - prosty o śr. nominalnej 15 mm	szt.	31		
36	KNNR 4 0411-d.2 01	Zawory przelotowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6		
37	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 400/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą termostaticzną Danfoss	szt.	4		
38	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 500/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą termostaticzną	szt.	2		
39	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 700/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą	szt.	6		
40	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 800/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą	szt.	2		
41	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 900/600 - wraz z zaworem termostatycznym i głowicą	szt.	9		
42	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 1000/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą	szt.	7		
43	KNNR 4 0418-d.2 07- analogia	Grzejniki PURMO V21s 1100/600 wraz z zaworem termostatycznym i głowicą	szt.	1		
44	KNNR 2-16 0306-d.2 01analogia	Jednowarstwowa izolacja o grub.20 mm otulinami z pianki poliuretanowej	m ²	2.15		
45	KNNR 2-16 0306-d.2 01	Jednowarstwowa izolacja o grub.30 mm otulinami z pianki poliuretanowej	m ²	4.4		
46	KNNR 4 0406-d.2 02 analogia	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z polipropylenu w budynkach niemieszkalnych	m	526		
47	KNNR 4 0436-d.2 01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	31		
48	KNNR 8 0422-d.2 07- analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1 i 2 płytowego VK33/1 200, 1600, 1800 o wys. 450 mm	kpl.	7		
49	KNNR 8 0410-d.2 02- analogia	Demontaż rurociągu z polietylenu o połączeniach zgrzewanych o śr. 20 mm na ścianie	m	27		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: