

P R Z E D M I A R

DOM LUDOWY W SIENIAWA - INSTALACJA GAZOWA

Data: 28/07/12
Budowa: INSTALACJA GAZOWA
Obiekt: DOM LUDOWY W SIENIAWA
Zamawiający: GMINA RYMANÓW, UL. MITKOWSKIEGO 14 A

Narzuty:	Koszty pośrednie	70,00%R+ 70,00%S
	Zysk	15,00%(R+Kp(R))+15,00%(S+Kp(S))
	VAT	23,00%

Wiesław Barud
Uprawniony do projektowania, kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy i robót
w zakresie konstrukcyjno-budowlanym
Nr uprawnień: A-000-110/02
Nr upr. UAN - 2-8346-124/87
39-408 11-00-00-015
681-0-15) 488-00-00

Kosztorys opracowali:
Wiesław Barud,

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

P R Z E D M I A R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
11 WYMIANA INSTALACJI GAZOWEJ			
11.1 KNR 402/308/1 Demontaż rurociągów stalowych, Fi 15-20 mm 12,0 = 12,0	~12,000		m
11.2 KNR 402/308/2 Demontaż rurociągów stalowych, Fi 25-32 mm 27,0 = 27,0	~27,000		m
11.3 KNR 402/310/4 Demontaż kurka gazowego przy urządzeniach Fi 15-25 mm 6,0 = 6,0	~6,000		szt
11.4 KNR 402/309/2 Demontaż podejścia do gazomierza, rura przyłączeniowa Fi 25 mm 1,0 = 1,0	~1,000		kpl
11.5 KNR 402/314/5 Demontaż nagrzewnicy gazowej - analogia 1,0 = 1,0	~1,000		szt
11.6 KNNR 4/304/1 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15 mm 6,0 = 6,0	~6,000		m
11.7 KNNR 4/304/3 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 25 mm 16,0 = 16,0	~16,000		m
11.8 KNNR 4/304/4 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 32 mm 36,0 = 36,0	~36,000		m
11.9 KNR 401/330/6 Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, głębokość do 1/2 cegły 0,8*0,8*2 = 1,28	~1,280		m2
11.10 KNNR 4/142/2 Szafka gazowa wnękowa - analogia 2,0 = 2,0	~2,000		kpl
11.11 KNNR 4/312/1 (1) Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi 15 mm 2,0 = 2,0	~2,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	(Krot.)	Jedn.
11.12 KNNR 4/312/3 (1) Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi 25 mm 1,0 = 1,0	1,0	~1,000	szt
11.13 KNNR 4/313/4 Zawory kulowe gazowe, o połączeniach spawanych, Fi 32 mm 1,0 = 1,0	1,0	~1,000	szt
11.14 Zawór odcinający wraz ze sterowaniem typu MAG - kalkulacja indywidualna 1,0 = 1,0	1,0	~1,000	szt
11.15 KNR 401/1212/28 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne 58,0 = 58,0	58,0	~58,000	m
11.16 KNNR 4/307/4 (1) Próba instalacji gazowej na ciśnienie (dla wykonawcy i dostawcy gazu), w budynkach niewieszkalnych, do 100 m, Fi do 65 mm 1,0 = 1,0	1,0	~1,000	próba
11.17 KNNR 4/309/1 Podejścia obustronne do gazomierzy, we wnękach, nakłady dodatkowe, Fi 20 mm 1,0 = 1,0	1,0	~1,000	kpl
11.18 KNR 401/333/9 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły 5,0 = 5,0	5,0	~5,000	szt
KNR 401/323/3 (1) Zamurowanie przebić, ściany grubości 1 cegły 5,0 = 5,0	5,0	~5,000	szt

Z E S T A W I E N I E M A T E R I A Ł O W

lLp. lNazwa materiału	l Jedn. l	l Ilość l
1. lBenzyna do lakierów.....	ldm3	0,348l
2. lCegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm.....	lszt	15l
3. lCement portlandzki zwykły "35" bez dodatków.....	lkg	6l
4. lFarba olejna do gruntowania.....	ldm3	0,812l
5. lFarba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania.....	ldm3	0,754l
6. lKurek gazowy kulowy, Fi 15 mm.....	lszt	2l
7. lKurek gazowy kulowy, Fi 25 mm.....	lszt	1l
8. lKurek gazowy przelotowy mosiężny M801 15 mm.....	lszt	0,01l
9. lŁączniki redukcyjne żeliwne do gazomierzy Fi 20 mm.....	lszt	2l
10. lŁączniki z żeliwa ciągliwego czarne Fi 15 mm.....	lszt	0,01l
11. lŁączniki z żeliwa ciągliwego czarne Fi 20 mm.....	lszt	11l
12. lPapier ścierny elektrokorundowy.....	lszt	11,6l
13. lPiasek do zapraw.....	ldm3	0,03l
14. lRura stalowa ze szwem gwintowana czarna (Dn 15) 21,3.....	lm	0,05l
15. lRura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 21,3/2,6.....	lm	6,24l
16. lRura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 33,7/3,2.....	lm	16,64l
17. lRura stalowa ze szwem przewodowa czarna, 42,4/3,2.....	lm	37,08l
18. lSzafka gazowa.....	lszt	2l
19. lUchwyty do rur Fi 15 mm.....	lszt	4,74l
20. lUchwyty do rur Fi 20 mm.....	lszt	2l
21. lUchwyty do rur Fi 25 mm.....	lszt	10,08l
22. lUchwyty do rur Fi 32 mm.....	lszt	18,72l
23. lWapno suchogaszone (hydratyzowane).....	lkg	3,35l
24. lWoda.....	ldm3	0,015l
25. lZawór kulowy do gazu, Fi 32 mm.....	lszt	1l
26. lZawór odcinający typu MAG.....	lszt	1l