
09-01-13 <> P R Z E D M I A R R O B Ó T
garaż OSP
instalacje sanitarne i elektryczne

NAZWA ZADANIA INWESTYCYJNEGO : GARAŻ OSP przy budynku świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : KRUSZYN, gmina Krypno, działka nr. geod. 183; 184; 185
ZAMAWIAJĄCY : GMINA KRYPNO
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : KRYPNO
KOD CPV : 45215500-2 - OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ
KOD CPV : 45330000-9 - PRACE HYDRAULICZNE I SANITARNE
KOD CPV : 45310000-0 - PRACE DOTYCZĄCE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

BRANŻA : instalacje sanitarne i elektryczne
OPRACOWAŁ : inż. Andrzej Kicman
DATA OPRACOWANIA : 15 stycznia 2009 r

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : SEKOCENBUD IV kw 2008 r

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

ZAMAWIAJĄCY:

Data opracowania
15 stycznia 2009 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
GARAŻ OSP przy budynku świetlicy wiejskiej - instalacje sanitarne i elektryczne			
1	INSTALACJE SANITARNE	1	10
2	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	11	13

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
GARAŻ OSP przy budynku świetlicy wiejskiej - instalacje sanitarne i elektryczne					
1		INSTALACJE SANITARNE			
1 KNNR 4 0411- d.1 02		Zawory przelotowe kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2 KNNR 4 0404- d.1 01 analogia		Rurociągi podpodłogowe w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PE 18/2 mm o połączeniach zgrzewanych lub na kształtki zaciskowe - przewody podpodłogowe w osłonie izolacyjnej ciepłochronnej	m		
		2*6.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
3 KNNR 4 0428- d.1 01		Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników stalowych płytowych bez zaworów powrotnych	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4 KNNR 4 0418- d.1 07		Grzejniki stalowe jak wyżej dwupłytowe [g] V-22-900-1000	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5 KNNR 4 0418- d.1 07		Grzejniki stalowe jak wyżej dwupłytowe [g] V-22-600-600	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6 KNNR 4 0418- d.1 kalk. własna		Płyn niezamarzający EKOBAL w ilości 35% pojemności zładu	dm ³		
		1.1*6.0*0.35	dm ³	2.31	
				RAZEM	2.31
7 KNNR 4 0436- d.1 01		Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2.00	
				RAZEM	2.00
8 KNNR 4 0112- d.1 01 analogia		Rurociągi z tworzyw sztucznych PE, w instalacji wodociągowej podpodłogowej o połączeniach zgrzewanych lub na łączniki zaciskowe DN 18/2 wraz z osłoną ciepłochronną grub 5,0 mm w budynkach niemieszkalnych	m		
		4.2	m	4.20	
				RAZEM	4.20
9 KNNR 4 0116- d.1 01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterri pisuarowej zaworów czerpalnych podgrzewaczy przepływowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10 KNNR 4 0135- d.1 01		Zawory czerpalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
11 SEKOCEN- BUD BCO 2632-1 analogia		Wewnętrzna instalacja elektryczna w garażowej części budynku o powierzchni 51,5 m ² - tablice rozdzielcze	m ²		
		51.5	m ²	51.50	
				RAZEM	51.50
12 SEKOCEN- BUD BCO 2532-2 analogia		Wewnętrzna instalacja elektryczna budynku świetlicy - instalacja oświetleniowa	wypust		
		4	wypust	4.00	
				RAZEM	4.00
13 SEKOCEN- BUD BCO 2532-3 analogia		Wewnętrzna instalacja elektryczna budynku świetlicy - instalacja gniazd wtykowych	wypust		
		3	wypust	3.00	
				RAZEM	3.00