

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont domu studenta "UŚKA" instalacje sanitarne_klatka schodowa_B
ADRES INWESTYCJI : 43-400 Cieszyn ul.Bielska 66
INWESTOR : Uniwersytet Śląski
ADRES INWESTORA : 40-007 Katowice ul.Bankowa 12
WYKONAWCA ROBÓT : Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe "Instal-Rogra"
ADRES WYKONAWCY : 43-400 Cieszyn, ul. Stary Targ 3
BRANŻA : instalacje sanitarne_klatka schodowa_B

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Marek
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2012r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2012r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont domu studenta "UŚKA"					
1		Roboty instalacji sanitarnych			
1.1		klatka schodowa "B"			
1	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 7.5 m2	kpl.		
d.1. 0520-03					
1		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) grzejników	szt		
d.1. 0107-01		3	szt	3.000	
1				RAZEM	3.000
3	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi grzejników	szt		
d.1. 0204-01		3	szt	3.000	
1				RAZEM	3.000
4	KNR 7-12	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi grzejników	szt		
d.1. 0213-01		3	szt	3.000	
1				RAZEM	3.000
5	KNR 2-15	Grzejniki żeliwne członowe o powierzchni ogrzewalnej 7.5-10.0 m2 - montaż grzejników po malowaniu	kpl.		
d.1. 0416-04		3	kpl.	3.000	
1 analogia				RAZEM	3.000
6	KNR-W 2-	Zawory grzejnikowe termostatyczne z nastawą wstępną o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1. 15 0412-		3	szt.	3.000	
1 02				RAZEM	3.000
7	KNR-W 2-	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1. 15 0412-		3	szt.	3.000	
1 02				RAZEM	3.000
8	KNR-W 2-	Głowice termostatyczne	szt.		
d.1. 15 0412-		3	szt.	3.000	
1 06				RAZEM	3.000
analogia					
9	KNR-W 2-	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do grzejników o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1. 15 0115-		3*2	szt.	6.000	
1 02				RAZEM	6.000
10	KNR 4-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 50 mm	szt.		
d.1. 0130-04		5	szt.	5.000	
1				RAZEM	5.000
11	KNR 4	Hydrant wewnętrzny dn.25 z węzłem półsztywnym o dł.30mb	kpl.		
d.1. 0142-01		5	kpl.	5.000	
1 analogia				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR-W 2-	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1. 15 0115-1 03			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR-W 2-	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1. 15 0436-1 01			urz.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	kalk. własna	Badanie wydajności hydrantów z próbą szczelności	szt		
d.1. 1			szt	5.000	
				RAZEM	5.000