

KOSZTORYS ŚLEPY

Instalacja c.o. ul. sieradzka - Pozycje

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jed n. obm.	Obmiar	Ce- na jedn.	Wartość
C.O. ul. sieradzka						
1		Demontaż instalacji i grzejników				
1 d.1	KNR 4-02 0506-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m	16+24+6+6+7+6+6+5+5 = 81,000		
2 d.1	KNR 4-02 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m	2+16+8+4+6+18+4+6+6+2+2+6+16 = 96,000		
3 d.1	KNR 4-02 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m	214,000		
4 d.1	KNR 4-02 0520-01 analogia	Demontaż grzejników aluminiowych	kpl.	33		
Razem dział: Demontaż instalacji i grzejników						
2		Instalacja c.o. z rur miedzianych				
5 d.2	KNR INS-TAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	6+8+6+12+4+2+4+2+7+8+14+1+2+6+4+2+4+2+4+4+2+3+2 = 109,000		
6 d.2	KNR INS-TAL 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	2+16+8+4+6+18+4+6+6+2 = 72,000		
7 d.2	KNR INS-TAL 0301-06	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	2+6+16 = 24,000		
8 d.2	KNR INS-TAL 0301-07	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 35 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m	16+24+6+6+7+6+6+5+5 = 81,000		
9 d.2	KNR INS-TAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.	10		
Razem dział: Instalacja c.o. z rur miedzianych						
3		Grzejniki aluminiowe				
10 d.3	KNNR 4 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - do 10 elementów	kpl.	26		
11 d.3	KNNR 4 0417-03	Grzejniki aluminiowe członowe - do 15 elementów	kpl.	8		
12 d.3	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.	26+8 = 34,000		
Razem dział: Grzejniki aluminiowe						
Ogółem wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Podatek VAT :

Ogółem wartość kosztorysowa robót z podatkiem VAT :

Słownie:

Podpis wykonawcy: