

Kosztorys ślepy (do przetargu)

Lp.	Podst.	Opis	J.m.	Nakł.	Ilość
B) OGRZEWANIE KONWEKCYJNE					
1	KNR 508 0401 030000	przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów o ilości otworów mocujących do 2. (piecy)			6,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,8021		4,8126
	śruby z nakrętkami i podkładkami	KG	0,1200		0,7200
2	KNR 508 0403 010000	mocowanie na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem o ilości otworów mocujących do 2 (grzejniki konwekcyjne z termostatami z automatycznym zabezpieczeniem przed przegrzaniem II kl izolacji o mocy o mocy 2kW szt 55,			55,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,2196		12,0780
	grzejniki jak w opisie	szt	1,0000		55,0000
3	KNR 508 0403 010000	mocowanie na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem o ilości otworów mocujących do 2 (grzejniki konwekcyjne z termostatami z automatycznym zabezpieczeniem przed przegrzaniem II kl izolacji o mocy o mocy 1kW szt 15,			15,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,2196		3,2940
	grzejniki jak w opisie	szt	1,0000		15,0000
4	KNR 403 1129 020000	an.demontaż osłon grzejnikowych			65,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,7770		50,5050
5	KNR 403 1129 020000	an.demontaż istniejących grzejników			70,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,7770		54,3900
6	KNR 403 1129 020000	an.ponowny montaż osłon grzejnikowych			65,0000 SZT.
	Robocizna:	R-G	0,7770		50,5050

7	KNR 403	sprawdzenie i pomiar kompletnego	70,0000 POMIA
	1202	obwodu elektrycznego niskiego napięcia o	
	010000	ilości faz do 1	

Robocizna:	R-G	1,3000	91,0000
------------	-----	--------	---------

8	KNR 403	badanie skuteczności ochrony - pomiar	1,0000 POMIA
	1205	pierwszy	
	050000		

Robocizna:	R-G	0,5000	0,5000
------------	-----	--------	--------

9	KNR 403	badanie skuteczności ochrony - pomiar	69,0000 POMIA
	1205	następny	
	060000		

Robocizna:	R-G	0,2800	19,3200
------------	-----	--------	---------

PRZEDMIAR ROBÓT

A) OGRZEWANIE KONWEKCYJNE

001) KNR 508-0401-030000

przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów o ilości otworów mocujących do 2. (piecy)

Ilość: 6,0000 SZT.

002) KNR 508-0403-010000

mocowanie na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem o ilości otworów mocujących do 2 (grzejniki konwekcyjne z termostatami z automatycznym zabezpieczeniem przed przegrzaniem II kl izolacji o mocy o mocy 2kW szt 55,

Ilość: 55,0000 SZT.

003) KNR 508-0403-010000

mocowanie na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem o ilości otworów mocujących do 2 (grzejniki konwekcyjne z termostatami z automatycznym zabezpieczeniem przed przegrzaniem II kl izolacji o mocy o mocy 1kW szt 15,

Ilość: 15,0000 SZT.

004) KNR 403-1129-020000

an.demontaż osłon grzejnikowych

Ilość: 65,0000 SZT.

005) KNR 403-1129-020000

an.demontaż istniejących grzejników

Ilość: 70,0000 SZT.

006) KNR 403-1129-020000

an.ponowny montaż osłon grzejnikowych

Ilość: 65,0000 SZT.

007) KNR 403-1202-010000

sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1

Ilość: 70,0000 POMIA

008) KNR 403-1205-050000

badanie skuteczności ochrony - pomiar pierwszy

Ilość: 1,0000 POMIA

009) KNR 403-1205-060000

badanie skuteczności ochrony - pomiar następny

Ilość: 69,0000 POMIA