

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
3	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 25	szt		
		2+1+1+5+3+3+7	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
4	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 32	szt		
		3+5+20	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
5	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 40	szt		
		8+12+34+12+2+4	szt	72.000	
				RAZEM	72.000
6	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 50	szt		
		16+9+6+3+2	szt	36.000	
				RAZEM	36.000
7	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 65	szt		
		7+7+1+2+6	szt	23.000	
				RAZEM	23.000
8	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 80	szt		
		3+8+5	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
9	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 110	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
10	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 200	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	analiza włas- na	Zakup i montaż opaski ogniochronnej do dn 250	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	analiza włas- na	zawór przeciwpożarowy dn 160 z siłownikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	analiza włas- na	klapy przeciwpożarowe dn 125 z siłownikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	analiza włas- na	klapy przeciwpożarowe dn 200 z siłownikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	analiza włas- na	Klapy przeciwpożarowe 200x200 mm z siłownikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	analiza włas- na	Klapy przeciwpożarowe 400x300 mm z siłownikiem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	analiza włas- na	Klapy przeciwpożarowe 500x300 mm z siłownikiem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
18	analiza włas- na	Klapy przeciwpożarowe 500x400 mm z siłownikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	analiza włas- na	Klapy przeciwpożarowe 1000x500 mm z siłownikiem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	analiza własna	Klapy przeciwpożarowe 600x400 mm z siłownikiem	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	analiza własna	Klapy przeciwpożarowe 200x150 mm z siłownikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	analiza własna	Klapy przeciwpożarowe 200x250 mm z siłownikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	analiza własna	Klapy przeciwpożarowe 1000x500 mm z siłownikiem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR AT-43 0310-02	Montaż klapy rewizyjnej ppoż 20x20 cm w ścianie	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych przeciwpożarowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m <sup>2</sup>		
		4	m <sup>2</sup>	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		14	m <sup>2</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
27	KNR 0-14 2011-06	Obudowa szachtów płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 100 - 02	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o szer 90 cm pełne stalowe (1 szt antywłamania - wa z kontrolą dostępu)	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.05*6	m <sup>2</sup>	11.070	
				RAZEM	11.070
29	analiza własna -1 0 1 2 3	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 10x10 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi 10+7 22+4+22 16 12+20+20+16+4 8+16+5+2+5+2 8+2+2+6+8+4+2+14+18+6	szt    szt szt szt szt	    16.000 72.000 38.000 70.000	
				RAZEM	196.000
30	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 20x20 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		12+2+4+10	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
31	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 50 x 30 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
32	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 20 x 40 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
33	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 80x30 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
34	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 55 x 25 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
35	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 50 x 20 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
36	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 30 x 30 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	analiza własna	Zabezpieczenie przepustów kablowych ppoż o wym 20x30 cm przez przejścia przez przegrody przez malowanie farbami pęczniającymi	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
38	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000