

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
DOSTOSOWANIE DO PRZEPISÓW P. POŻ ZESPOŁU SZKOŁ ARCHITEKTURY, KRAJOBRAZU I HANDLOWO-USŁUGOWYCH W GDAŃSKU PRZY UL. CZYŻEWSKIEGO 31						
1			Rozdział			
1.1			Hydranty wewnętrzne			
1.1.1.			Demontaż hydrantu i osprzętu wraz z wywozem i kosztami utylizacji na legalnym składowisku	szt		
1			5	szt	5,000	
					RAZEM	5
1.1.1.	KNR-W 2-15 0107-02		Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samodzielnych sieciach przeciwpożarowych, Dn 25 mm (wymiana instalacji)	kpl		
1			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1
1.1.1.	KNR-W 2-15 0138-01		Montaż hydrantów wewnętrznych wraz z instalacją- zawór hydrantowy fi 25 mosiężny, wał tłoczny półsztywny fi 25 o długości 30 m, prądownica hydrantowa fi 25	szt		
5			5	szt	5,000	
					RAZEM	5
1.1.1.	KNR-W 2-15 0115-03		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych, do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 25 mm	szt		
5			5	szt	5,000	
					RAZEM	5
1.1.1.	KNR-W 2-15 0128-01		Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach mieszkalnych	kpl		
1			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1
1.1.1.			Badanie hydrantów (ciśnienie + wydajność+ próby ciśnieniowe węży hydrantowych)	kpl		
6			5	kpl	5,000	
					RAZEM	5
1.2			System oddymiania			
1.2.1.	KNR 2-02 1608-0201		Podesty ruchome wiszące, RwZ Np-300/35 nieprzejezdne, wysokość do 35 m, długość do 3.0 m, nakłady podstawowe	stanow		
1			1	stanow	1,000	
					RAZEM	1
1.2.2.	KNR 13-23 0104-01		Wykucia mechaniczne otworów w konstrukcjach z cegieł lub bloczków z betonu komórkowego- okna napowietrzające 1,2 m x 1,5 m wraz z wywozem i kosztami utylizacji na legalnym składowisku	m ³		
1,44			1,44	m ³	1,440	
					RAZEM	1,44
1.2.2.	KNR 13-23 0104-01		Wykucia mechaniczne otworów w konstrukcjach z cegieł lub bloczków z betonu komórkowego- okno oddymiające 1,6 m x 1,7 m wraz z wywozem i kosztami utylizacji na legalnym składowisku	m ³		
1,09			1,09	m ³	1,090	
					RAZEM	1,09
1.2.2.	KNR-W 4-03 1002-12		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu, długość przebicia do 50 cm wraz z wywozem i kosztami utylizacji na legalnym składowisku	otwór		
9			9	otwór	9,000	
					RAZEM	9
1.2.5.			Okno oddymiające 1,6m x 1,7m, Acz=1,40 m2, Ageom. 2,72 m2	szt		
1			1	szt	1,000	
					RAZEM	1
1.2.6.			Okno napowietrzające 0,9 m x 2,0 m	szt		
2			2	szt	2,000	
					RAZEM	2
1.2.7.			Montaż ręcznego przycisku oddymiania oraz napowietrzania	kpl.		
2			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2
1.2.8.			Montaż ręcznego przycisku oddymiania	kpl.		
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1
1.2.9.			Praca próbna i testowanie systemu alarmowego	kpl.		
1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1
1.2.10.			Montaż czujek dymu	kpl.		
3			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3