

COMUNE DI MONZA - UFFICIO ECONOMATO

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO IN USO AGLI EDIFICI COMUNALI - ANNI CINQUE

ALLEGATO "B" - ELENCO DELLE PRESTAZIONI

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
1		<i>Manutenzione semestrale estintori</i>
1.1	11.810	Estintori a polvere
1.2	990	Estintori CO2
1.3	80	Estintori idrici
1.4	120	Naspo UNI 20
1.5	90	Naspo UNI 25
1.6	4.790	Idranti UNI 45
1.7	10	Idranti UNI 70
1.8	30	Colonnine UNI 45
1.9	160	Colonnine UNI 70
1.10	340	Attacco VVF
1.11	3.830	Porte REI

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
1.12	7.540	Porte uscita di sicurezza
2		<i>Revisioni estintori</i>
2.1	350	Revisione estintori a polvere fino a 12 kg.
2.2	60	Revisione estintori CO2 fino a 5 kg.
3		<i>Collaudi estintori</i>
3.1	300	Collaudo estintori a polvere fino a 12 kg.
3.2	50	Collaudo estintori CO2 fino a 5 kg.
4		<i>Fornitura e posa in opera attrezzature</i>
4.1	5	Estintori a polvere da kg. 2
4.2	5	Estintori a polvere da kg. 4
4.3	5	Estintori a polvere da kg. 6
4.4	5	Estintori a polvere da kg. 9
4.5	5	Estintori a polvere da kg. 12
4.6	5	Estintori CO2 da kg. 2
4.7	5	Estintori CO2 da kg. 5

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
4.8	5	Cassette per estintori, in plastica trasparente a spigoli arrotondati
4.9	5	Cassette per estintori, in lamiera con lastra in materiale tipo "Safe-crash" o equivalente, a spigoli arrotondati
4.10	5	Piantana porta estintore
4.11	5	Asta con cartello per la piantana porta estintore di cui al punto 4.10
4.12	5	Fornitura e posa di staffe per estintori
4.13	5	Posa in opera di estintori di proprietà dell'Amministrazione Comunale (la ditta dovrà provvedere al prelevamento del materiale giacente presso il Magazzino Economato e provvedere alla consegna e alla posa negli stabili che verranno di volta in volta indicati
5.1		<i>Ricarica e parti di ricambio estintori portatili a polvere</i>
5.1.1		Ricarica estintori a polvere polivalente ABC compresa pressurizzazione e revisione valvola di intercettazione:
a	5	Da kg. 2
b	5	Da kg. 4
c	5	Da kg. 6
d	5	Da kg. 9
e	5	Da kg. 12

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
5.1.2	5	Sostituzione manometro
5.1.3	5	Sostituzione valvola senza manometro
5.1.4	5	Sostituzione tubo flessibile
5.1.5	5	Sostituzione spinetta di sicurezza
5.2		<i>Ricarica e parti di ricambio estintori portatili a CO2</i>
5.2.1		Ricarica estintori:
a	5	Da kg. 2
b	5	Da kg. 5
5.2.2	5	Sostituzione valvola
5.2.3	5	Sostituzione raccordo con cono di erogazione per i kg. 2 e i kg. 3
5.2.4	5	Sostituzione tubo flessibile con cono per kg. 5
6		<i>Manutenzione cassette antincendio</i>
6.1	5	Sostituzione (fornitura e posa) manichetta UNI 45 mt. 20
6.2	5	Sostituzione (fornitura e posa) manichetta UNI 70 mt. 20
6.3	5	Sostituzione lancia a norme UNI 25 a 3 effetti senza velo

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
6.4	5	Sostituzione lancia a norme UNI 45 a 3 effetti senza velo
6.5	5	Sostituzione lancia a norme UNI 70 a 3 effetti senza velo
6.6	5	Sostituzione valvola
6.7	5	Sostituzione lastra in materiale tipo "Safe-Crash" o equivalente
6.8	2.004	Collaudo annuale delle manichette alla pressione di rete
6.9	500	Collaudo ogni 60 mesi delle manichette installate da più di cinque anni alla massima pressione di esercizio (12 ate) - D.M. 10/03/98 e norme UNI 671/3
6.10	5	Fornitura e posa di gocciolatori
6.11	5	Fornitura e posa di chiave di manovra
6.12	5	Fornitura e posa di selle per manichette in PVC
7		<i>Fornitura e posa di cartellonistica inerente ad estintori, idranti, cassette antincendio</i>
7.1	5	Fornitura e posa in opera segnaletica di sicurezza monofacciale (cartelli antincendio: estintore, idrante, ecc. - cartelli di salvataggio: uscita di emergenza, percorsi di esodo, ecc.), dim. cm. 25x25 circa
7.2	5	Fornitura e posa in opera segnaletica di sicurezza monofacciale (cartelli vari: non usare l'ascensore, non usare acqua, ecc.), dim. cm. 35x12,5 circa

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
7.3	5	Fornitura e posa in opera segnaletica di sicurezza bifacciale (cartelli antincendio: estintore, idrante, ecc. - cartelli di salvataggio: uscita di emergenza, percorsi di esodo, ecc.), dimensioni: chiuso cm. 25x25 circa - aperto cm. 55 x25 circa
8		<i>Fornitura e posa di cassette antincendio</i>
8.1	5	Fornitura e posa in opera di cassetta da incasso per idrante telaio normokit UNI 45, di colore rosso
8.2	5	Fornitura e posa in opera di cassetta da incasso per idrante telaio normokit UNI 70, di colore rosso
8.3	5	Fornitura e posa in opera di cassetta esterna per idrante, a spigoli arrotondati, UNI 45, di colore rosso, in materiale plastico tipo "Blindo Light" o equivalente, per interni
8.4	5	Fornitura e posa in opera di cassetta esterna per idrante, a spigoli arrotondati, UNI 70, di colore rosso, in materiale plastico tipo "Blindo Light" o equivalente, per interni
8.5	5	Fornitura e posa in opera di telaio normokit da incasso, attacco VVF, di colore rosso
8.6	5	Fornitura e posa in opera di cassetta esterna, a spigoli arrotondati, di colore rosso, per attacco VVF
9		<i>Fornitura e posa di porte REI di tipo omologato norme UNI 9723</i>
9.1		a un battente
9.1.1	5	porte REI 60

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
9.1.2	5	porte REI 90
9.1.3	5	porte REI 120
9.2		a due battenti
9.2.1	5	porte REI 60
9.2.2	5	porte REI 120
9.2.3	5	porte REI 180
9.3		visive quadrate o rettangolari
9.3.1	5	porte REI 60
9.3.2	5	porte REI 120
9.4		scorrevoli
9.4.1	5	porte REI 60
9.4.2	5	porte REI 120
10		<i>Fornitura di maniglioni antipanico omologato e accessori da applicarsi in opera su porte REI</i>
10.1	5	barra di tipo a leva
10.2	5	barra di tipo a push bar/tach bar

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
11		<i>Fornitura di maniglioni antipanico omologato e accessori da applicarsi in opera su porte in ferro, lega leggera, ecc.</i>
11.1	5	barra di tipo a leva
11.2	5	barra di tipo a push bar/tach bar
12		<i>Fornitura registri della sicurezza e dei controlli antincendio</i>
	5	Fornitura registri della sicurezza e dei controlli antincendio
13		<i>Smaltimento estintori a polvere e CO2</i>
13.1	5	Estintori portatili da 2 kg.
13.2	5	Estintori portatili da 4 kg.
13.3	5	Estintori portatili da 6 kg.
13.5	5	Estintori portatili da 9 kg.
13.5	5	Estintori portatili da 12 kg.
14		<i>Impianto estinzione automatica tipo Gas HFC</i>
14.1	20	Sorveglianza e controllo impianto semestrale, controllo area protetta annuale
14.2	2	Collaudo decennale
14.3	5	Door fan test

Rif.	Quantitativi indicativi per anni cinque	Descrizione
15		<i>Impianti estinzione "Hypermist"</i>
15.1	20	Sorveglianza e controllo impianto semestrale, controllo area protetta annuale
15.2	2	Controllo impianto decennale
15.3	5	Door fan test