



## TARIFFARIO 462

# ACCERTA S.p.A.

### *ISPEZIONE*

COPIA CONTROLLATA N. \_\_\_\_

ACCREDIA

\_\_\_\_\_

**DISTRIBUITA**

**A:**

ADIR  DG  DT  RT  SRT  RGQ  RCM  AST  ADT  ESP

COPIA NON CONTROLLATA

ISP  MCC  MCSI RSCM:  QLT  AMB  SSL  FS  ENR  PRD

Data	Ratificato da CSI
05.02.2018	26.05.2018
22.06.2020	27.06.2020
10.09.2021	19.06.2021



**Valido fino al 31.12.2022**



**CARTIGLIO PER LE REVISIONI**

<b>Data</b>	<b>Rev.</b>	<b>Causale</b>	<b>Redatto da RGQ</b>	<b>Verificato da DG</b>	<b>Approvato da ADIR</b>
02.02.2018	00	Revisione Generale: Aggiornamento ISO/IEC 17020:2012	<i>Cavemire Sole</i>	<i>[Signature]</i>	<sup>05.02.2018</sup> <i>[Signature]</i>
18.06.2020	01	Aggiornamento sezione A	<i>Cavemire Sole</i>	<i>[Signature]</i>	<sup>22.06.2020</sup> <i>[Signature]</i>
06.09.2021	02	Aggiornamento sezione A	<i>Cavemire Sole</i>	<i>[Signature]</i>	<sup>10.09.2021</sup> <i>[Signature]</i>



## **Sommario**

<b>A</b>	<b>462 – VERIFICHE PERIODICHE IMPIANTI ELETTRICI .....</b>	<b>4</b>
<b>A.1</b>	<b>TARIFFARIO VERIFICHE .....</b>	<b>4</b>



**A 462 – VERIFICHE PERIODICHE IMPIANTI ELETTRICI**

**A.1 TARIFFARIO VERIFICHE**

Di seguito sono riportate le tabelle con indicazione del tempo di ispezione minimo necessario per l'attività di verifica periodica dell'impianto per la valutazione della conformità ai requisiti di legge, ovvero normativi.

***Impianti di terra con alimentazione fino a 1000V\****

Durata minima (ore)													
Superficie interna	Potenza contrattuale KW												
	1 – 10	11 – 15	16 – 25	26 – 50	51 – 100	101 – 150	151 – 200	201 – 250	251 – 400	401 – 650	651 – 800	801 – 1000	>1000
< 200 mq	2	2,5	3	3,5	5,5	6,5	7,5	9	12,5	14	15,5	17,5	20,5
200 – 500 mq	2,5	3	3,5	4	6	7	8	9,5	13	14,5	16	18	21
500 – 1000 mq	2,5	3	4	4,5	6,5	7,5	8,5	10	13,5	15	16,5	18,5	21,5
1000 - 2000 mq	3	3,5	4,5	5,5	7	8	9	10,5	14	15,5	17	19	22
> 2000 mq	3	4	5	6	7,5	8,5	9,5	11	15,5	16	17,5	19,5	22,5

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato aggiungere 0.25 ora per ogni quadro aggiuntivo oltre quello generale

***Impianti di terra con alimentazione oltre 1000V\****

Durata minima (ore)													
Superficie esterna	Potenza contrattuale KW												
	1 – 10	11 – 15	16 – 25	26 – 50	51 – 100	101 – 150	151 – 200	201 – 250	251 – 400	401 – 650	651 – 800	801 – 1000	>1000
< 1000 mq	2	2,5	3	3,5	6,5	8	8,5	10	13,5	15	16,5	18,5	21,5
1000 – 3000 mq	2,5	3	3,5	4	7	8,5	9	11	14,5	16,5	17,5	19,5	22,5
3000 – 5000 mq	2,5	3	4	4,5	7,5	9	10	12	15,5	17,5	18,5	20,5	23,5
> 5000 mq	3	4	5	6	8,5	10	11	13	16	18,5	19,5	21,5	24,5

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato aggiungere 0.25 ora per ogni quadro aggiuntivo oltre quello generale



***Cabine di trasformazione utente MT/BT\****

<b>Durata minima (ore)</b>
2 per ogni cabine utente

***Cabine di trasformazione utente\* AT***

<b>Durata minima (ore)</b>
2 per ogni cabine utente

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato in riferimento alla tensione di alimentazione (<1000 V / >1000V)

***Misurazione di tensioni di passo e contatto \****

<b>Durata minima (ore)</b>													
<b>Superficie esterna + Superficie coperta (1 solo piano)</b>	<b>Potenza contrattuale KW</b>												
	<b>1 – 10</b>	<b>11 – 15</b>	<b>16 – 25</b>	<b>26 – 50</b>	<b>51 – 100</b>	<b>101 – 150</b>	<b>151 – 200</b>	<b>201 – 250</b>	<b>251 – 400</b>	<b>401 – 650</b>	<b>651 – 800</b>	<b>801 – 1000</b>	<b>&gt;1000</b>
<b>&lt; 5000 mq</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4
<b>5000 – 10000 mq</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	6
<b>10000 – 20000 mq</b>	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	8
<b>&gt; 20000 mq</b>	5	5	5	5	5	5	5	6	6	7	7	8	9

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato in riferimento alla tipologia di cabina



***Impianti di protezione dalle scariche atmosferiche***

<b>Parafulmini ad asta</b>	
<b>Durata minima (ore)</b>	
1.5 per primo elemento	
0.75 per gli altri elemento oltre il primo	

<b>Strutture metalliche, serbatoi, recipienti e apparecchi metallici fuori terra</b>	
<b>Durata minima (ore)</b>	
0.5 se abbinati alla verifica dell'impianto di terra	
0.75 se non abbinati alla verifica dell'impianto di terra	

<b>Superfici protette da parafulmini a gabbia</b>	
<b>Durata minima (ore)</b>	
< 100 mq	0.75
100 – 350 mq	1.25
> 350 mq	1.75

***Locali medici o assimilati***

***Gruppo 1\****

<b>Durata minima (ore)</b>
0.25 per ogni nodo equipotenziale presente

***Gruppo 2\****

<b>Durata minima (ore)</b>
1 per ogni quadro di alimentazione IT-M

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato in riferimento alla tensione di alimentazione (<1000 V / >1000V)



***Impianti di terra in cantieri con alimentazione fino a 1000V\****

Durata minima (ore)													
Area di cantiere	Potenza contrattuale KW												
	1 – 10	11 – 15	16 – 25	26 – 50	51 – 100	101 – 150	151 – 200	201 – 250	251 – 400	401 – 650	651 – 800	801 – 1000	>1000
< 200 mq	2	2,5	3	3,5	5,5	6,5	7,5	9	12,5	14	15,5	17,5	20,5
200 – 500 mq	2,5	3	3,5	4	6	7	8	9,5	13	14,5	16	18	21
500 – 1000 mq	2,5	3	4	4,5	6,5	7,5	8,5	10	13,5	15	16,5	18,5	21,5
1000 - 2000 mq	3	3,5	4,5	5,5	7	8	9	10,5	14	15,5	17	19	22
> 2000 mq	3	4	5	6	7,5	8,5	9,5	11	15,5	16	17,5	19,5	22,5

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato aggiungere 0.25 ora per ogni quadro aggiuntivo oltre quello generale

***Impianti di terra in cantieri con alimentazione oltre 1000V\****

Durata minima (ore)													
Area di cantiere	Potenza contrattuale KW												
	1 – 10	11 – 15	16 – 25	26 – 50	51 – 100	101 – 150	151 – 200	201 – 250	251 – 400	401 – 650	651 – 800	801 – 1000	>1000
< 1000 mq	2	2,5	3	3,5	6,5	8	8,5	10	13,5	15	16,5	18,5	21,5
1000 – 3000 mq	2,5	3	3,5	4	7	8,5	9	11	14,5	16,5	17,5	19,5	22,5
3000 – 5000 mq	2,5	3	4	4,5	7,5	9	10	12	15,5	17,5	18,5	20,5	23,5
> 5000 mq	3	4	5	6	8,5	10	11	13	16	18,5	19,5	21,5	24,5

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato aggiungere 0.25 ora per ogni quadro aggiuntivo oltre quello generale



***Impianti elettrici collocati in luoghi di lavoro con pericolo di esplosione\****

<b>Durata minima (ore)</b>
1.5 per ogni locale
1 per ogni quadro elettrico a servizio del singolo locale
1.5 per ogni apparecchio elettrico presente Ex d-e-n
1 per ogni apparecchio elettrico presente Ex p
2 per ogni apparecchio elettrico presente e non rientrante nei suddetti casi

\* in aggiunta al tempo di ispezione già calcolato in riferimento alla tensione di alimentazione (<1000 V / >1000V)