

**Verbale di gara: AFFIDAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DEI SISTEMI E DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO, PRESSO LE STRUTTURE DELL'ASST BERGAMO EST. – LOTTO I “Idranti ed Estintori”**

In data 2 marzo 2017 alle ore 9,00 si è riunita la Commissione Giudicatrice tecnica costituita con deliberazione n° 18 del 16.01.2016, deputata ad effettuare le valutazioni tecnico qualitative, sulle offerte tecniche e ad attribuire il relativo punteggio composta da

- Ing. Michele Bisazza– presidente
- Ing. Ennio Gianni – componente
- p.i. Paolo Bianco – componente

La commissione ha preso atto dell'ammissione di tutte le ditte partecipanti,

- GIELLE
- ELETTRON
- TECHNE
- P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO

delle quali è stata consegnata la documentazione tecnica.

La commissione si riporta ai criteri di valutazione dell'offerta tecnica indicati all'articolo 10.2 del disciplinare di gara e ha approvato la scheda di valutazione che viene distribuita a ciascun commissario per l'attribuzione dei proprio punteggi e valutazioni.

L'Offerta vincente sarà selezionata tramite il calcolo dell'Offerta Economicamente più Vantaggiosa (come da Art. 83 D.Lgs. 163/06), effettuata con il **metodo Aggregativo-Compensatore**, attraverso l'utilizzo della seguente formula:

$$K(x) = \sum_n [W_i * V(x)_i]$$

Dove:

- $K(x)$  rappresenta il punteggio totale attribuito all'offerta  $x$ ;
- $n$  è il numero totale di elementi rispetto ai quali vengono fatte le valutazioni;
- $W_i$  è il punteggio (peso) attribuito all'elemento di valutazione  $i$ -esimo;
- $V(x)_i$  è il coefficiente, espresso in valori centesimali, riferito all'offerta  $x$  e all'elemento di valutazione  $i$ -esimo.
- $\sum_n$  è la sommatoria



I coefficienti  $V(x)_i$ , saranno determinati per quanto riguarda ognuno degli elementi di natura qualitativa (oggetto della presente valutazione tecnica) attraverso la trasformazione in coefficienti variabili tra zero ed uno dei punti attribuiti secondo il metodo del confronto a coppie, con la precisazione che ogni commissario valuterà quale dei due elementi che formano ciascuna coppia sia da preferire, e, tenendo conto che la preferenza tra un elemento e l'altro può essere più o meno forte, attribuirà attribuendo a tale preferenza un valore che varia da 1 a 6 a secondo del grado di preferenza:

- 1 = parità
- 2 = preferenza minima
- 3 = preferenza piccola
- 4 = preferenza media
- 5 = preferenza grande
- 6 = preferenza massima

La commissione ha quindi proceduto alla verifica generale di tutta la documentazione di tutte le ditte.

PARAMETRI	GIELLE	ELETTRON	TECHNE	P.A
Modalità operativa di esecuzione opere e completezza delle Check List (10 p.ti)	Non ha prodotto check list	Le check list sono complete ed esaurienti	Non ha prodotto check list valide per il lotto I	Le check list sono incomplete
Valutazione struttura organizzativa (20 p.ti)	Discreta la presentazione della struttura organizzativa	Buona la presentazione della struttura organizzativa	Discreta la presentazione della struttura organizzativa	Sufficiente la presentazione della struttura organizzativa
Sistema di monitoraggio proposto (5 p.ti)	Il sistema di monitoraggio delle attività programmate è condizionato dalle check list	Il sistema di monitoraggio proposto è ben integrato con la modalità di esecuzione delle opere	Il sistema di monitoraggio delle attività programmate è condizionato dalle check list	Il sistema di monitoraggio proposto è sufficientemente integrato con la modalità di esecuzione delle opere
Migliorie proposte (15 p.ti)	Vengono proposti in uso gratuito per la durata del contratto n° 2 armadietti antincendio	Interventi in emergenza per guasti entro 2 ore dalla chiamata.	Interventi in emergenza per guasti entro 4 ore dalla chiamata.	Propone 4 corsi di addestramento per addetti antincendio a rischio medio. Sostituzione con estintori nuovi in caso di revisione+collaudo

A conclusione di tale analisi ai componenti della Commissione vengono consegnate delle schede, predisposte dall'U.O.C. Approvvigionamenti e procedono all'attribuzione dei punteggi, come meglio risulta dalle tabelle, qui di seguito riportate

**Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)**

**Criterio: valutazione modalità operativa di esecuzione delle opere e completezza delle Check List**

**Bianco Paolo**

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	5	3	5
	GIELLE	-5	1
	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO		
			5

Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	13
GIELLE	1
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	10
TECHNE	1

**Bianco Paolo**

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	5	3	5
	GIELLE	-5	1
	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO		
			5

Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	13
GIELLE	1
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	10
TECHNE	1

**Gianni Ennio**

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	5	3	5
	GIELLE	-5	1
	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO		
			5

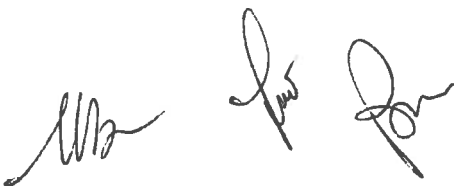
Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	13
GIELLE	1
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	10
TECHNE	1

**Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)**

**Criterio: valutazione modalita operativa di esecuzione delle opere e completezza delle Check List**

**Riepilogo punteggi**

Offerte	Media coefficienti	Coefficienti definitivi	Punteggi
ELETRON SRL	1,000	1,000	10,000
GIELLE	0,077	0,077	0,769
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDI	0,769	0,769	7,692
TECHNE	0,077	0,077	0,769



Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)  
 Criterio: valutazione della struttura organizzativa

Bianca Michela

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	2	3	2
	GIELLE	2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	-2

ELETTRON SRL  
 GIELLE  
 P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
 TECHNE

Valori	Coefficienti
7	1,000
3	0,429
0	0,000
3	0,429

Bianca Paolo

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	2	3	2
	GIELLE	2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	-2

ELETTRON SRL  
 GIELLE  
 P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
 TECHNE

Valori	Coefficienti
7	1,000
3	0,429
0	0,000
3	0,429

Gianni Enrico

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	2	3	2
	GIELLE	2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	-2

ELETTRON SRL  
 GIELLE  
 P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
 TECHNE

Valori	Coefficienti
7	1,000
3	0,429
0	0,000
3	0,429

Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)  
Criterio: valutazione della struttura organizzativa

Riepilogo punteggi

Offerta	Media coefficienti	Coefficienti definitivi	Punteggi
ELETRON SRL	1,000	1,000	20,000
GIELLE	0,429	0,429	8,571
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDI	0,000	0,000	0,000
TECHNE	0,429	0,429	8,571

Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)

Criterio: sistema di monitoraggio proposto

Bisazza Michele

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	2	4
	GIELLE	-2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	2

ELETTRON SRL  
GIELLE  
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
TECHNE

Valori	Coefficienti
10	1,000
1	0,100
4	0,400
1	0,100

Bianco Paolo

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	2	4
	GIELLE	-2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	2

ELETTRON SRL  
GIELLE  
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
TECHNE

Valori	Coefficienti
10	1,000
1	0,100
4	0,400
1	0,100

Gianni Emilio

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	2	4
	GIELLE	-2	1
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	2

ELETTRON SRL  
GIELLE  
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO  
TECHNE

Valori	Coefficienti
10	1,000
1	0,100
4	0,400
1	0,100

Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)

Criterio: sistema di monitoraggio proposto

Riepilogo punteggi

Offerte	Media coefficienti	Coefficienti definitivi	Punteggi
ELETTRON SRL	1,000	1,000	5,000
GIELLE	0,100	0,100	0,500
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDI	0,400	0,400	2,000
TECHNE	0,100	0,100	0,500





Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)  
 Criterio: le proposte migliorative avanzate

Brazza Michele

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	-3	2
	GIELLE	-5	-3
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	4

	Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	6	0,500
GIELLE	0	0,000
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	12	1,000
TECHNE	3	0,250

Bianco Paolo

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	-3	2
	GIELLE	-5	-3
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	4

	Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	6	0,500
GIELLE	0	0,000
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	12	1,000
TECHNE	3	0,250

Grani Ennio

Offerte	GIELLE	P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	TECHNE
ELETTRON SRL	4	-3	2
	GIELLE	-5	-3
		P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	4

	Valori	Coefficienti
ELETTRON SRL	6	0,500
GIELLE	0	0,000
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	12	1,000
TECHNE	3	0,250

Opera pubblica: Sistemi Antincendio (Idranti ed Estintori)

Criterio: le proposte migliorative avanzate

Riepilogo punteggi

Offerte	Media coefficienti	Coefficienti definitivi	Punteggi
ELETTRON SRL	0,500	0,500	7,500
GIELLE	0,000	0,000	0,000
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDI	1,000	1,000	15,000
TECHNE	0,250	0,250	3,750



La Commissione procede pertanto alla definizione dei punteggi, a seguito della conclusione della valutazione tecnica (arrotondati alla seconda cifra decimale):

	Valutazione Modalità Operativa	Valutazione Struttura Organizzativa	Valutazione Sistema Monitoraggio	Valutazione Proposte Migliorie	Totale
ELETTRON	10,00	20,00	5,00	7,50	42,50
GIELLE	0,77	8,57	0,50	0,00	9,84
P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO	7,69	0,00	2,00	15,00	24,69
TECHNE	0,77	8,57	0,50	3,75	13,59

La Commissione Tecnica a seguito delle valutazioni in premessa esplicitate:

- Prende atto che all'art.10.4 il Disciplinare di Gara prevede che saranno esclusi dalla gare concorrenti i cui punti attribuiti dalla commissione giudicatrice in relazione al criterio di valutazione di natura qualitativa, non siano pari o superiore alla soglia del 40% di quello massimo previsti dal Bando di Gara (20 punti)
- esclude pertanto gli operatori economici **GIELLE** e **TECHNE**;
- ammette gli operatori economici **ELETTRON** e **P.A. PROTEZIONE ANTINCENDIO**.

Alle ore 10.30 la commissione ha concluso i lavori.

Dr.Ing. Michele Bisazza – presidente

Dr.Ing. Ennio Gianni – componente

p.i. Paolo Bianco – componente

Seriate, 02 marzo 2017

