



Repubblica Italiana



Regione Siciliana

ASSESSORATO REGIONALE DEL TERRITORIO e AMBIENTE



COMANDO DEL CORPO FORESTALE R.S

PROCEDURA APERTA TRAMITE PIATTAFORMA SITAS

VERBALE DI GARA TELEMATICA N°2 DEL 01/04/2022

Stazione Appaltante: Dipartimento Regionale Protezione Civile per conto del Comando del Corpo Forestale RS

Procedura aperta ai sensi degli art. 60 del Codice e con l'applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3 del Codice

Aggiudicazione fornitura POC 2014/2020 - Azione 2.2.5 - *Potenziamento della dotazione strumentale per il servizio di prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi*

Progetto per la Fornitura di mezzi ed attrezzature antincendio secondo le previsioni del Piano Regionale Antincendio del Corpo Forestale della Regione Siciliana.

LOTTO	CODICE CARONTE	CIP	CIG
Lotto 1: autocarro AIB 4x4 Cabina doppia da 1000 lt	SI_1_28454	G49J21014760002	8977A75C33
Lotto 2: autocarro AIB 4x4 Cabina singola da 4000 lt e Autobotti	SI_1_28454	G49J21014760002	8977A2664B

L'anno 2022 il giorno 01 del mese di Aprile alle ore 09.40, presso la sede del DRPC Sicilia sita in Sant'Agata li Battiati via G. D'Annunzio 6/8, si è riunita in Seduta pubblica la Commissione giudicatrice



nominata con Decreto del Comando Corpo Forestale n. 336 del 14/03/2022 e successivo Decreto 404 del 18/03/2022, per la valutazione della documentazione tecnica, composta da:

- Dott. Giovanni Cavallaro, Dirigente del Servizio 12 SIRF Messina del DRPC Sicilia, nella qualità di Presidente.
- Avv. Ciulla Roberto, nella qualità di esperto in materie giuridiche (collegato in videoconferenza).
- Ing. Tagliavia Andrea nella qualità di esperto in ingegneria meccanica (collegato in videoconferenza).
- Trimarchi Francesco funzionario direttivo del Servizio 12 - I R.F. di Messina del Comando Corpo Forestale della Regione Siciliana in qualità di ufficiale verbalizzante.

Premesso che la Commissione giudicatrice, sulla base del disciplinare di gara, è chiamata ad esprimere il proprio parere sull'offerta tecnica sulla base dei seguenti criteri:

OFFERTA TECNICA	max 80 punti su 100
OFFERTA ECONOMICA	max 15 punti su 100
OFFERTA TEMPORALE	max 5 punti su 100

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Quanto riportato nella Busta Tecnica B non può essere oggetto di soccorso istruttorio.

LOTTO 1	autocarro AIB 4x4 Cabina doppia da 1000 lt			
A) OFFERTA TECNICA	PUNTEGGIO MAX 80			
Criterio Tecnico A1	A.1 Punteggio max 30			
A.1.1 Automezzi	proposte migliorative alle caratteristiche tecniche previste nell'Elenco descrittivo dei mezzi. Tali proposte aggiuntive dovranno essere supportate da idonee schede tecniche.			
A.1.1.1	Potenza motore in kW superiore a quella indicata nella scheda tecnica fino ad un massimo di Punti 10			
kW	1 - 5	6 - 10	11 - 15	> 16
punteggi	4	6	8	10

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



nominata con Decreto del Comando Corpo Forestale n. 336 del 14/03/2022 e successivo Decreto 404 del 18/03/2022, per la valutazione della documentazione tecnica, composta da

- Dott. Giovanni Cavallaro, Dirigente del Servizio 12 SIRF Messina del DRPC Sicilia, nella qualità di Presidente.
- Avv. Ciulla Roberto, nella qualità di esperto in materie giuridiche (collegato in videoconferenza).
- Ing. Tagliavia Andrea nella qualità di esperto in ingegneria meccanica (collegato in videoconferenza).
- Trimarchi Francesco funzionario direttivo del Servizio 12 - I.R.F. di Messina del Comando Corpo Forestale della Regione Siciliana in qualità di ufficiale verbalizzante.

Premesso che la Commissione giudicatrice, sulla base del disciplinare di gara, è chiamata ad esprimere il proprio parere sull'offerta tecnica sulla base dei seguenti criteri

OFFERTA TECNICA	max 80 punti su 100
OFFERTA ECONOMICA	max 15 punti su 100
OFFERTA TEMPORALE	max 5 punti su 100

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi

Quanto riportato nella Busta Tecnica B non può essere oggetto di soccorso istruttorio

LOTTO 1	autocarro AIB 4x4 Cabina doppia da 1000 lt			
A) OFFERTA TECNICA	PUNTEGGIO MAX 80			
Criterio Tecnico A1	A.1 Punteggio max 30			
A.1.1 Automezzi	proposte migliorative alle caratteristiche tecniche previste nell'Elenco descrittivo dei mezzi. Tali proposte aggiuntive dovranno essere supportate da idonee schede tecniche			
A.1.1.1	Potenza motore in kW superiore a quella indicata nella scheda tecnica fino ad un massimo di Punti 10			
kW	1 - 5	6 - 10	11 - 15	≥ 16
punteggi	4	6	8	10

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten mark



A.1.1.2	Cilindrata superiore a quella indicata nella scheda fino ad un massimo di Punti 10				
Cilindrata	1 - 100	101 - 200	201 - 300	301 - 400	> 401
punteggio	2	4	6	8	10

A.1.1.3	Valori maggiori di canchi sugli assi rispetto al minimo richiesto fino ad un massimo di Punti 10		
Canchi	1 - 150	151 - 300	> 301
punteggi	4	6	10

A.1.2. Allestimenti:

Miglioramento del sistema di spegnimento incendi in grado di massimizzare l'effetto estinguente dell'acqua al fine della riduzione del suo consumo, anche con l'utilizzo di idonei estinguenti. La proposta dovrà essere accompagnata da opportuna relazione tecnico-descrittiva del metodo e dei componenti l'allestimento valutazione fino ad un massimo di Punti 20

valutazione	buona	punti	4
	ottima	punti	10
	eccellente	punti	20

S

Critero Tecnico A2	Critero garanzie e manutenzione <u>Punteggio max 30</u>
A.2.1	Estensione delle garanzie punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti
A.2.2	Mantenimento annuale, compresi di manodopera, ricambi originali, oli lubrificanti, etc. per ogni anno oltre il periodo previsto nella scheda descrittiva del mezzo completo dell'allestimento. E altresì compresa la revisione del mezzo con scadenza prevista per legge punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti
A.2.3	Estensione assicurazione RCA oltre i termini previsti dalla scheda tecnica, punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti

le S

A. OFFERTA ECONOMICA

PUNTEGGIO MAX 15

A.1 Ribasso percentuale sul prezzo posto a base di gara

PUNTEGGIO MAX 5

B. OFFERTA TEMPORALE

B.1 Ribasso percentuale sul tempo di consegna delle forniture (tale ribasso non può superare il 20%)
Nel caso in cui l'operatore economico offra un ribasso maggiore il calcolo del punteggio verrà effettuato con il 20% mentre contrattualmente verrà inserito il ribasso offerto



P FESR



LOTTO 2	Autocarro AIB 4x4 Cabina singola con cisterna da 4000 lt Autobotte AIB Cabina singola con cisterna da 8000 lt Autobotte con cisterna da 10000lt			
A) OFFERTA TECNICA	PUNTEGGIO MAX 80			
Criterio Tecnico A1	Punteggio max 40			
A.1.1 Automezzo AIB 4000 lt	proposte migliorative alle caratteristiche tecniche previste nell'Elenco descrittivo dei mezzi. Tali proposte aggiuntive dovranno essere supportate da idonee schede tecniche			
A.1.1.1	Potenza motore in kW superiore a quella indicata nella scheda tecnica fino ad un massimo di Punti 10			
	Punteggi			
kW	1 - 10	11 - 20	21 - 30	> 31
punteggi	4	6	8	10

A.1.1.2	Cilindrata superiore a quella indicata nella scheda fino ad un massimo di Punti 5		
	Punteggi		
Cilindrata	1 - 300	> 301	
punteggi	2,5	5	

A.1.1.3	Valori maggior di Massa Totale a Terra rispetto al minimo richiesto fino ad un massimo di Punti 5		
	Punteggi		
Carica	1 - 200	> 200	
punteggi	2,5	5	

A.1.2	Automezzo AIB 8000 lt accessori aggiuntivi alle forniture previste nell'Elenco descrittivo dei mezzi (caratteristiche tecniche). Tali proposte aggiuntive dovranno essere supportate da idonee schede tecniche		
A.1.2.1	Potenza motore in kW superiore a quella indicata nella scheda fino ad un massimo di Punti 10		

5

he

5

h



Punteggi		
kW	1 - 30	> 31
Punteggi	5	10

A.1.2.2	Cilindrata superiore a quella indicata nella scheda <u>fino ad un massimo di Punti 5</u>	
Punteggi		
Cilindrata	1 - 1000	> 1001
Punteggi	2,5	5

A.1.2.3	Valori maggior di Massa Totale a Terra rispetto al minimo richiesto <u>fino ad un massimo di Punti 5</u>	
Punteggi		
Canchi	1 - 200	> 200
Punteggi	2,5	5

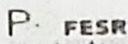
A.1.3	Miglioramento del sistema di spegnimento incendi in grado di massimizzare l'effetto estinguente dell'acqua al fine della riduzione del suo consumo, anche con l'utilizzo di idonei estinguenti. La proposta dovrà essere accompagnata da opportuna relazione tecnico-descrittiva del metodo e dei componenti l'allestimento <u>fino ad un massimo di Punti 10</u>	
-------	---	--

Critero Tecnico A2	Critero garanzie e manutenzione <u>Punteggio max 30</u>
A.2.1	Estensione delle garanzie - punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti
A.2.2	Manutenzione annuale, compresi di manodopera, ricambi originali, oli lubrificanti, etc. per ogni anno oltre il periodo previsto nella scheda descrittiva del mezzo completo dell'allestimento. E altresì compresi la revisione del mezzo con scadenza prevista per legge - punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti
A.2.3	Estensione assicurazione RCA oltre i termini previsti dalla scheda tecnica - punti 2 per ogni anno in più per un massimo di 10 punti

B. OFFERTA ECONOMICA

B.1. Ribasso percentuale sul prezzo posto a base di gara

PUNTEGGIO MAX 15



C. OFFERTA TEMPORALE

PUNTEGGIO MAX 5

Cil Ribasso percentuale sul tempo di consegna delle forniture (tale ribasso non può superare il 20%)
Nel caso in cui l'operatore economico offra un ribasso maggiore il calcolo del punteggio verrà effettuato con il 20% mentre contrattualmente verrà inserito il ribasso offerto

Al fine di omogeneizzare le operazioni di valutazione e di migliorare la leggibilità della motivazione la Commissione di valutazione deve procedere a esprimere, per criteri qualitativi per ciascun elemento specifico di valutazione un giudizio sintetico corrispondente a uno tra i sei giudizi di seguito determinati. Tali giudizi e i relativi coefficienti vengono esposti nel seguente modo

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
ottimo	1
buono	0,8
sufficiente	0,6
mediocre	0,4
scarso	0,2
inadeguato	0

Il punteggio finale relativo all'offerta tecnica è dato dalla somma dei punteggi attribuiti alle singole componenti l'offerta tecnica stessa

Per i criteri quantitativi, invece il punteggio verrà assegnato algebricamente, in funzione degli anni di estensione offerti

Agli elementi quantitativi (ribasso percentuale sul prezzo posto a base di gara, ribasso percentuale sul tempo di consegna delle forniture) sono assegnati i punteggi distinti come segue

OFFERTA ECONOMICA	OFFERTA TEMPORALE
15	5

Quanto all'offerta temporale, è attribuito all'elemento tempo un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la formula con interpolazione lineare
Inserire in piattaforma il numero di giorni di riduzione

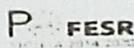
$$C_i = \frac{R_a}{R_{max}}$$

dove

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i -esimo.

R_a = valore dell'offerta del concorrente i -esimo

R_{max} = valore dell'offerta più conveniente



Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento prezzo un coefficiente variabile da zero ad uno, calcolato tramite la formula con interpolazione bilineare con soglia coefficiente 0,85 (al rialzo) in particolare si procederà al calcolo della media aritmetica dei valori offerti da tutti gli operatori economici

$$M = \sum Ra / Ni$$

Il successivo calcolo sarà differenziato a seconda che il valore offerto dall'operatore economico *i*-esimo (Ra) sia superiore o inferiore alla media

Se il valore offerto dall'*i*-esimo operatore economico $e \leq$ media

$$Ci = 0,85 \times Ra / M$$

e il valore offerto dall'*i*-esimo operatore economico $e >$ media

$$Ci = 0,85 + (1 - 0,85) \times [(Ra - M) / (Rmax - M)]$$

dove

M = Media aritmetica delle offerte

Ni = Numero operatori economici ammessi.

Ci = coefficiente attribuito al concorrente *i*-esimo.

Ra = valore dell'offerta del concorrente *i*-esimo.

$Rmax$ = valore dell'offerta più conveniente

Nel caso in cui un concorrente non effettua alcuno sconto Ra assume il valore 0 (zero), così come il coefficiente Ci , mentre per il concorrente che offre il maggiore sconto Ci assume il valore 1 (uno)

Tale coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile. Nell'ipotesi in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali per l'offerta tecnica e quella economica differenti, sarà posto prima in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il punteggio migliore in relazione all'offerta tecnica

Nell'ipotesi in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per l'offerta tecnica e per l'offerta economica, si procederà mediante sorteggio

Il prospetto dei punteggi assegnati singolarmente dai componenti verrà inserito in busta chiusa sigillata e consegnata al RUP, quale potrà procedere all'apertura solo su ordine dell'autorità giudiziaria.

Il Presidente evidenzia che con verbale n. 1 del 24/03/2022 la seduta pubblica era stata fissata per la data odierna alle ore 09.30, e che dallo stesso verbale risultano ammessi gli operatori di seguito elencati

LOTTO 1

N. ELICO	RAGIONE SOCIALE	AMMISSIONE
1	RED srl in Avvalimento BM Carrozzone srl	AMMESSO
2	MAGIRUS ITALIA srl	AMMESSO

[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten mark]



3	RTI BAI BRESCIA ANTINCENDI INTERNATIONAL SRL (Cpg) - COMERSUD SRL	AMMESSO
---	--	---------

LOTTO 2

N. PLICO	RAGIONE SOCIALE	AMMISSIONE
1	RED srl in Avalimento BM Carozzene srl	AMMESSO
3	RTI BAI BRESCIA ANTINCENDI INTERNATIONAL SRL (Cpg) - COMERSUD SRL	AMMESSO

Come indicato nell'avviso pubblicato nella Piattaforma Appalti Telematici della Regione Siciliana, nel rispetto delle vigenti disposizioni anti contagio COVID 19, è data facoltà agli operatori economici di seguire le operazioni di gara in videoconferenza tramite collegamento Meet Google. A tal fine è stata avviata al link meet.google.com/yne-bqhy-dck detta videoconferenza, a cui invitare tramite invio di mail tutti gli operatori che hanno comunicato la propria mail nel rispetto delle previsioni dell'avviso anzidetto. Dalla Piattaforma SITAS si rileva che n. 3 operaton hanno partecipato alla seduta.

Tutto ciò premesso, il Presidente di gara, collegato al sistema informatico della piattaforma telematica, dichiara quindi aperta la seduta telematica.

Il Presidente innanzitutto tiene ad esplicitare che nel verbale n. 1 del 24/03/2022 per mero errore non risulta citato il Segretario Verbalizzante Francesco Tinmarchi che invece partecipava alla seduta in presenza.

La commissione giudicatrice procede, quindi, all'apertura delle buste digitali B "Offerta Tecnica" insorte dagli operatori economici partecipanti e ammessi al LOTTO 1, ai fini del solo controllo formale del corredo documentale presentato.

Accertato che gli operatori economici hanno provveduto ad inserire le relazioni previste per la valutazione dei criteri tecnici, la Commissione dichiara ammessi tutti gli OCEE alla fase successiva e procederà in seduta riservata a valutare l'offerta economicamente più vantaggiosa impiegando il metodo presentato nel disciplinare di gara.

La commissione giudicatrice procede, quindi, all'apertura delle buste digitali B "Offerta Tecnica" insorte dagli operatori economici partecipanti e ammessi al LOTTO 2, ai fini del solo controllo formale del corredo documentale presentato.

Accertato che gli operatori economici hanno provveduto ad inserire le relazioni previste per la valutazione dei criteri tecnici, la Commissione dichiara ammessi tutti gli OCEE alla fase successiva e procederà in seduta riservata a valutare l'offerta economicamente più vantaggiosa impiegando il metodo presentato nel disciplinare di gara.

La commissione giudicatrice, pertanto, alle ore 10:00 dichiara chiusa la seduta pubblica, per procedere, a seguire dell'insediamento della Commissione giudicatrice in seduta riservata per l'esamina dell'offerta tecnica.

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark



A conclusione di tutte le sedute riservate, sarà comunicata data e ora di avvio delle operazioni di gara in seduta pubblica, mediante pubblicazione su piattaforma SITAS e-procurement, come previsto dal disciplinare di gara, procedendo alla lettura degli esiti delle sedute riservate ed all'apertura dell'offerta economica/temporale

Il presente verbale, composto da n. 9 pagine, riportante le operazioni di gara svoltesi nella data odierna non costituisce "provvedimento definitivo di ammissione/non ammissione" dei concorrenti; il provvedimento di ammissione/non ammissione degli offerenti verrà adottato al termine delle procedure di gara

Il Presidente di gara procederà alla trasmissione del presente verbale al Servizio 2 Gare e Contratti del DRPC Sicilia ed al RUP ognuno per le proprie competenze al fine di provvedere alla pubblicazione del presente verbale sulla piattaforma telematica e sul sito istituzionale del DRPC Sicilia, assolvendo agli obblighi di pubblicazione previsti dalla normativa vigente

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Segretario Verbalizzante

Francesco Trimarchi

Il Presidente di Commissione

Dott. Cavallaro Giovanni

Il Componente di Commissione

Avv. Ciulla Roberto

Il Componente di Commissione

ing. Tagliavia Andrea