



ASUR Area Vasta 2

Fornitura di n. 3 automediche occorrenti alla Azienda Sanitaria Unica della Regione Marche – Area Vasta n. 2

ALLEGATO ALLA
DETERMINAZIONE N. 588/2017
DEL 10 OTT. 2017

FORNITURA DI N.3 AUTO DI SOCCORSO AVANZATO 4WD

Verbale n.2

In data odierna delle ore 9.30 alle ore 17.00 presso l'ospedale di Osimo, si è riunita la commissione tecnica per il proseguo della valutazione delle offerte tecniche prodotte dalle ditte partecipanti alla gara per la fornitura di n. 3 automediche.

In prima istanza sono state acquisite per via telematica tutte le risposte alle richieste di chiarimento formulate nel precedente verbale quindi sono state valutate le proposte in essere e si dichiara entrambe le offerte tecniche idonee.

Quindi si è proceduto alla valutazione assegnando i rispettivi punteggi con i criteri previsti nel disciplinare di gara di seguito allegati.

La Commissione tecnica:

Dr. Ermanno Zamponi

Dr.ssa Paola Graciotti

Sig. Franco Tiberi



ASUR Area Vasta 2

Fornitura di n. 3 automediche occorrenti alla Azienda Sanitaria Unica della Regione Marche - Area Vasta n. 2

- RELAZIONE TECNICA DI VALUTAZIONE -

Oggetto di fornitura	Quantità	Importo a base di gara (IVA esclusa)	Destinazioni
Automediche	2	€ 180.000,00	Po.t.e.s. Ancona (0118, 0108)
	1		Po.t.e.s. Jesi (0608)

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

SPECIFICHE TECNICHE DEL VEICOLO

- veicolo tipo mc 10volume;
- motore diesel di almeno 2.0 cc e 140 cv o superiore;
- classe Euro 6;
- colore bianco;
- trazione 4x4;
- cambio manuale a 6 marce;
- ABS, ESP con assistenza alla frenata di emergenza;
- sistema di frenata anticollisione multipla;
- servosterzo elettromeccanico regolato in funzione della velocità;
- almeno 4 airbag (2 anteriori e 2 laterali);
- cerchi in lega da 16" catenabili;

ACCESSORI DI MINIMA

- chiusura centralizzata con telecomando;
- climatizzatore automatico;
- comandi al volante;
- computer di bordo e display di comando (auspicabilmente touch screen);
- vivavoce Bluetooth;
- ingressi AUX, USB, SD;
- sedili anteriori con regolazione in altezza;
- sedile lato guid con regolazione elettrica;
- bracciolo anteriore regolabile in altezza;
- cassetto portaoggetti illuminato e con serratura;
- schienali posteriori abbattibili separatamente;
- cristalli elettrici anteriori e posteriori;
- vetri posteriori oscurati;
- specchietti retrovisori esterni regolabili elettricamente e separatamente e riscaldabili;
- fari anteriori xenon;
- fari fendinebbia;
- pneumatico di scorta di dimensioni normali su cerchio;
- sistema di controllo della pressione dei pneumatici;
- sensore pioggia + sensore luci;
- sensori di parcheggio anteriori e posteriori;
- possibilità di regolazione dell'assetto (sospensioni e sterzo);

pag. 2/9

Azienda Sanitaria Unica Regionale

Via Oberdan, 2 - 60122 Ancona C.F. e P.IVA 02175860424 tel.071/2911501 fax 071/2911500
sito internet: www.asur.marche.it

SPECIFICHE VANO GUIDA

- centralina di gestione dei segnalatori acustici/visivi da ubicarsi centralmente sul cruscotto o sulla plancia di comando, in posizione facilmente accessibile e tale da prevenire distrazioni dalla guida;
- navigatore satellitare Garmin mod. Nüvi® 2797LMT da fornire per i due veicoli destinati alle Po.T.E.S. di Ancona (n. 2 totali);
- presenza di n. 4 posti a sedere: n.1 lato guida, n.1 lato passeggero anteriore e n.2 lato passeggero destro e sinistro posteriore; il lato passeggero posteriore centrale dovrà essere occupato dal pianale per l'alloggiamento della tavola spinale e della barella a-traumatica a cucchiaio;

SPECIFICHE VANO SANITARIO

- vano sanitario separato dal vano guida tramite apposita griglia/pannello divisorio;
- presenza di una seconda pianalatura a metà altezza, atta all'installazione delle apparecchiature elettromedicali e all'alloggiamento degli zaini e di altro materiale di soccorso (come da illustrazione 1 di seguito);
- presenza di n.2 cassetti a scorrimento su guida posti centralmente al di sotto della pianalatura rialzata (come da illustrazione 1 di seguito);
- presenza di un pianale centrale longitudinale per l'alloggiamento della tavola spinale e della barella atraumatica a cucchiaio (rif. 4 come da illustrazione 1 di seguito); la porzione del pianale che sporge sul sedile posteriore centrale dovrà essere debitamente chiusa superiormente tramite un pannello metallico (come da illustrazione 2 di seguito);

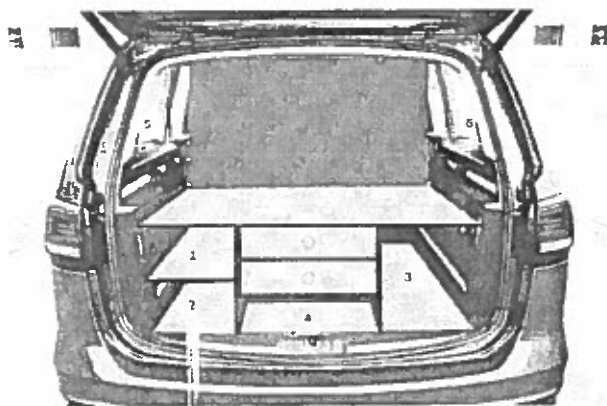


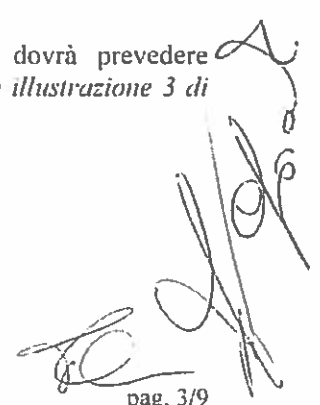
Illustrazione 1 (*)



Illustrazione 2 (*)

(*) = illustrazioni a titolo puramente esemplificativo

- il pianale rialzato dovrà essere costituito in materiale metallico antiscivolo e dovrà prevedere l'alloggiamento delle apparecchiature elettromedicali nella porzione sinistra (come da illustrazione 3 di seguito) e degli zaini e del materiale di soccorso a destra;



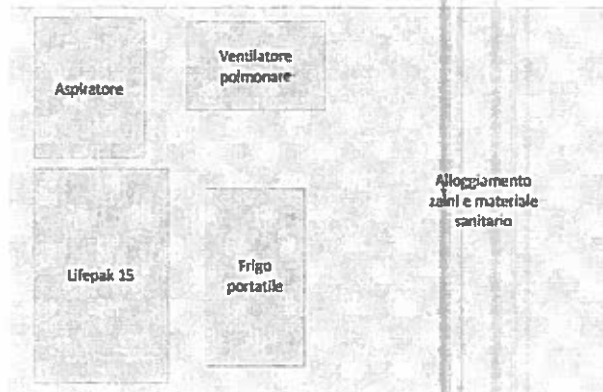


Illustrazione 3

- devono essere previsti sistemi di ancoraggio a norma, in grado di resistere a sollecitazione 10G sia longitudinali che trasversali, per:
 - fissaggio monitor/defibrillatore Physio Control mod. Lifepak 15 (si richiede ancoraggio certificato compatibile Physio Control);
 - fissaggio ventilatore polmonare da trasporto AirLiquide mod. Osiris 2/3 (si richiede ancoraggio originale AirLiquide);
 - fissaggio aspiratore medico/chirurgico Laerdal mod. LSU2000 con ricarica a parete (si richiede ancoraggio originale Laerdal);
 - fissaggio frigorifero portatile;
- i vani di alloggiamento dei materiali, di cui a *ref. 1, 2 e 3 dell'illustrazione 1*, devono essere dotati di cinghie di fissaggio e supporto, così come la porzione destra del pianale rialzato, ove verranno ubicati gli zaini di soccorso e altro materiale sanitario;
- in particolare per l'alloggiamento, di cui al *ref. 2 dell'illustrazione 1*, dovrà essere previsto apposito sistema di fissaggio per n. 2 bombole O2 da 2l;
- devono essere previste reti contenitive per l'alloggiamento di materiale tecnico/sanitario lateralmente in prossimità delle vetrate posteriori (*ref. 5 e 6 dell'illustrazione 1*);
- deve essere presente adeguato sistema di alloggiamento dei guanti (per almeno n. 3 misure), da ubicarsi sulla porzione centrale della parete divisoria tra abitacolo e vano guida, tra i due sedili posteriori;
- tutti i materiali di rivestimento del vano sanitario devono essere ignifughi o autoestinguenti;

IMPIANTISTICA

- presa esterna di ricarica a 220V;
- meccanismo di blocco motore con presa esterna di alimentazione inserita;
- inverter 12/220 V ad autoesclusione elettronica, con potenza massima erogata di 1000 W;
- batteria supplementare da 80 Ah con partitore di potenza;
- alternatore maggiorato;
- caricabatterie da 16 Ah con ripartitore di carica;
- preriscaldatore motore di prod. DeFa mod. SafeStart, funzionante con presa esterna inserita e dotato di sistema di regolazione della temperatura;
- impianto elettrico a norma nel vano sanitario, con almeno n. 3 prese libere 12 V e n. 4 prese 220 V, da posizionarsi in prossimità dell'alloggiamento delle apparecchiature elettromedicali;
- sistema di illuminazione supplementare del vano sanitario;

IMPIANTO RADIO

- struttura portaradio a 1 vano DIN, con slitta per rimozione rapida della radio, da ubicarsi centralmente sul cruscotto o sulla plancia di comando;



ASUR Area Vasta 2

Fornitura di n. 3 automediche occorrenti alla Azienda Sanitaria Unica della Regione Marche - Area Vasta n. 2

- antenna GPS da ubicarsi internamente al vano guida, al centro del cruscotto in prossimità del parabrezza;
- antenna stilo 5/8 o 1/4 UHF inox con frequenza di lavoro di 450 MHz e completa di cavo RG58, da ubicarsi centralmente sul tetto;
- almeno n.1 altoparlante da 5W con apposita custodia e staffa di fissaggio, da ubicarsi centralmente sul cruscotto o sulla plancia di comando;

(per ulteriori indicazioni nel merito si rimanda all'allegato tecnico "Indicazioni d'installazione delle radio regionali 118 sui mezzi di soccorso").

SISTEMI DI SEGNALAZIONE ACUSTICA E VISIVA

- segnalatori acustici costituiti da doppia sirena elettronica bitonale (di cui almeno una da minimo 100 W), da ubicarsi rispettivamente a tetto e nel vano motore, conformi alle disposizioni normative vigenti;
- segnalatori luminosi principali disposti su barra a led blu, comprensiva di luci a led bianche frontali e laterali e di luci posteriori a led arancioni, conformi alle disposizioni normative vigenti;
- n. 2 segnalatori luminosi stroboscopici a led blu da ubicarsi sulla mascherina del radiatore o comunque sul frontale del veicolo;
- portellone posteriore dotato di coppia di luci di segnalazione intermittenti arancioni e di coppia di luci di illuminazione bianche, entrambe sincrone con l'apertura del portellone e dotate di interruttore di attivazione/disinserimento;
- segnalatori acustici di retromarcia;

GRAFICHE E LIVREE ESTERNE

- veicolo di colore bianco;
- fasce rifrangenti di altezza minima di 20 cm per tutto il perimetro del veicolo, conformi alle disposizioni normative vigenti;
- fascia gialla rifrangente di altezza minima di 10 cm per tutto il perimetro del veicolo, nella porzione più bassa della carrozzeria;
- scritta "Automedica" rifrangente da ubicarsi sul cofano motore (in speculare) e longitudinalmente sulla parte bassa di ciascuna fiancata;
- logo 118 Ancena Soccorso (con lato di base di almeno 50 cm) posizionato sulla parte posteriore di ciascuna fiancata laterale e sul retro del mezzo (rigorosamente non sul lunotto);
- logo ASUR AV2 posizionato su ciascuna fiancata laterale e sul retro del mezzo (rigorosamente non sul lunotto);
- logo della stella del soccorso da posizionarsi sul tetto del veicolo (con diametro di almeno 70 cm), nonché sulle fiancate laterali e sul retro del mezzo (rigorosamente non sul lunotto);
- identificativo della sigla radio del mezzo da ubicarsi sul tetto del veicolo (per l'identificazione dall'elisoccorso) e sui quattro lati del mezzo (fiancate laterali, fronte e retro):
 - codice 0108 e 0118 (automediche Po.T.E.S. di Ancona);
 - codice 0608 (automedica Po.T.E.S. di Jesi);

DOTAZIONE ACCESSORISTICA

- torcia di servizio estraibile a luce bianca con cono di colore giallo innestabile e relativo supporto di fissaggio;
- trousse da scasso Spencer mod. Force 1;
- n. 2 torce/fiaccole di segnalazione;
- n. 2 fumogeni;
- n. 1 estintore da 2 kg a norma, con relativo sistema di fissaggio;
- n. 1 forbice di Robin Spencer mod. Match 3, comprensiva di relativa staffa a parete da ubicarsi nel vano sanitario;

pag. 5/9

Azienda Sanitaria Unica Regionale

Via Oberdan, 2 - 60122 Ancona C.F. e P.IVA 02175860424 tel.071/2911501 fax 071/2911500
sito internet: www.asur.marche.it



ASUR Area Vasta 2

Fornitura di n. 3 automediche occorrenti alla Azienda Sanitaria Unica della Regione Marche – Area Vasta n. 2

- n. 3 caschi di protezione Kask mod. HP a norma UNI EN 14052;

TECNOLOGIE E PRESIDI DA COMPRENDERE IN FORNITURA

AUTOMEDICHE PO.T.E.S. DI ANCONA:

Tecnologie (da prevedersi per ciascun mezzo):

- n. 1 frigorifero portatile termoelettrico Waeco mod. Tropicool TC 07;
- n. 1 borsa scald fluidi Spencer mod. Energy;

AUTOMEDICA PO.T.E.S. DI JESI:

Tecnologie:

- n. 1 ventilatore polmonare da trasporto AirLiquide mod. Osiris 2, con relativo supporto di fissaggio;
- n. 1 frigorifero portatile termoelettrico Waeco mod. Tropicool TC 07;
- n. 1 borsa scald fluidi Spencer mod. Energy;

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

Il punteggio relativo al parametro "qualità" viene attribuito, dopo valutazione della documentazione tecnica, in base ai seguenti parametri (sub-criteri):

PARAMETRI	PUNTI MAX
Veicolo proposto	15
Motorizzazione	8
Optional – pacchetti tecnici, sicurezza, infotainment, comfort	8
Layout allestimento posteriore vano sanitario	14
Ergonomia funzionale allestimento	10
Allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica)	5
Punteggio Qualità TOTALE	60

Il soddisfacimento dei requisiti minimi (vedi Caratteristiche di minima) è condizione necessaria per l'ammissione alla valutazione delle offerte tecniche ed assegnazione del relativo punteggio tecnico. La valutazione dei punteggi sarà effettuata sulla base di un giudizio discrezionale espresso dalla Commissione che, dall'esame comparativo delle offerte tecniche, attribuirà i sub-punteggi previsti secondo la seguente formula:

$$Q_i = \sum n[W_j * V_{ij}]$$

dove:

Q_i = indice di valutazione dell'offerta i ;

n = numero totale dei criteri di valutazione;

W_j = punteggio massimo attribuito al criterio j ;

V_{ij} = coefficiente della prestazione dell'offerta i rispetto al criterio j variabile tra 0 e 1, ottenuto come media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari;

$\sum n$ = sommatoria.

OFFERTE

Sono pervenute le seguenti offerte:

FORNITORE	P. IVA
Aricar S.p.A.	00132190356
Mariani Fratelli s.r.l.	00219580479

VALUTAZIONE TECNICA SUI PRODOTTI/SERVIZI OFFERTI
Veicolo proposto - Punti max 15

EVIDENZE
Le Dite hanno partecipato alla gara offrendo un modello di veicolo richiesto con datazioni ed accessori medie, tra loro equivalenti.

Si assegnano i seguenti punteggi:

Sub-criterio	W_i	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_i	Q_i
Veicolo proposto	15	ARICAR	0.8	0.8	0.8	0.8	12
		MARIANI F.LLI	0.8	0.8	0.8	0.8	12

Motorizzazione - Punti max 8

EVIDENZE
La ditta ARICAR ha proposto la motorizzazione massima disponibile e comunque superiore a quella di F.Lli Mariani (34 cavalli superiore)

Si assegnano i seguenti punteggi:

Sub-criterio	W_i	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_i	Q_i
Motorizzazione	8	ARICAR	1	1	1	1	8
		MARIANI F.LLI	0.8	0.6	0.6	0.63	* 5.04

Optional - pacchetti tecnici, sicurezza, infotainment, comfort - Punti max 8

EVIDENZE
Rispetto alla concorrenza la ditta ARICAR propone i seguenti optional aggiuntivi: sedili riscaldabili e alcantara, gestione di controllo stabilità ASR, EDS, HBA, ugelli lavavetri riscaldabili, specchietto retrovisore asferic , istallazione radio trasmittente.

Si assegnano i seguenti punteggi:

Sub-criterio	W_i	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_i	Q_i
Optional – pacchetti tecnici, sicurezza, infotainment, comfort	8	ARICAR	0.9	0.9	0.9	0.9	7.2
		MARIANI F.LLI	0.7	0.7	0.7	0.7	5.6

Layout allestimento posteriore vano sanitario - Punti max 14

EVIDENZE

La ditta Mariani propone un allestimento utilizzando esclusivamente materiale metallico garantendo una maggiore resistenza.

Si assegnano i seguenti punteggi:

Sub-criterio	W_i	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_i	Q_i
Layout allestimento posteriore vano sanitario	14	ARICAR	0.8	0.7	0.6	0.7	9.8
		MARIANI F.LLI	1	0.9	0.9	0.93	13

Ergonomia funzionale allestimento - Punti max 10

EVIDENZE

La ditta Mariani illustra un valido ancoraggio del frigo e predispone una copertura metallica degli schienali dei sedili posteriori a protezione dei passeggeri in caso di urto facilitando tra le altre cose l'igienizzazione del vano sanitario.

Si assegnano i seguenti punteggi:

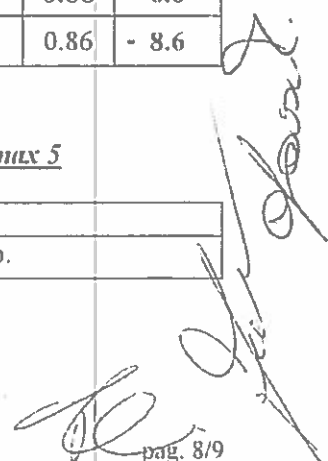
Sub-criterio	W_i	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_i	Q_i
Ergonomia funzionale allestimento	10	ARICAR	0.7	0.7	0.6	0.66	6.6
		MARIANI F.LLI	0.9	0.9	0.8	0.86	8.6

Allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica) - Punti max 5

EVIDENZE

Il preriscaldatore proposto dalla ditta Mariani è più performante rispetto a quello richiesto.

Si assegnano i seguenti punteggi:



Sub-criterio	W_j	Fornitore	Componente 1	Componente 2	Componente 3	V_{ij}	Q_i
Allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica)	5	ARICAR	0.8	0.7	0.9	0.8	4
		MARIANI F.LLI	1	0.9	1	0.9	4.8

TOTALE VALUTAZIONE QUALITÀ

Sub-criterio	ARICAR	MARIANI F.LLI
Veicolo proposto – p.ti max 15	12	12
Motorizzazione – p.ti max 8	8	5
Optional – pacchetti tecnici, sicurezza, infotainment, comfort – p.ti max 8	7.2	5.6
Layout allestimento posteriore vano sanitario – p.ti max 14	9.8	13
Ergonomia funzionale allestimento – p.ti max 10	6.6	8.6
Allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica) – p.ti max 18	4	4.8
TOTALE	47.6	49.6

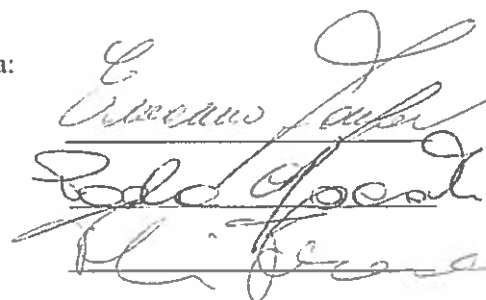
Ancona, 18/07/2017

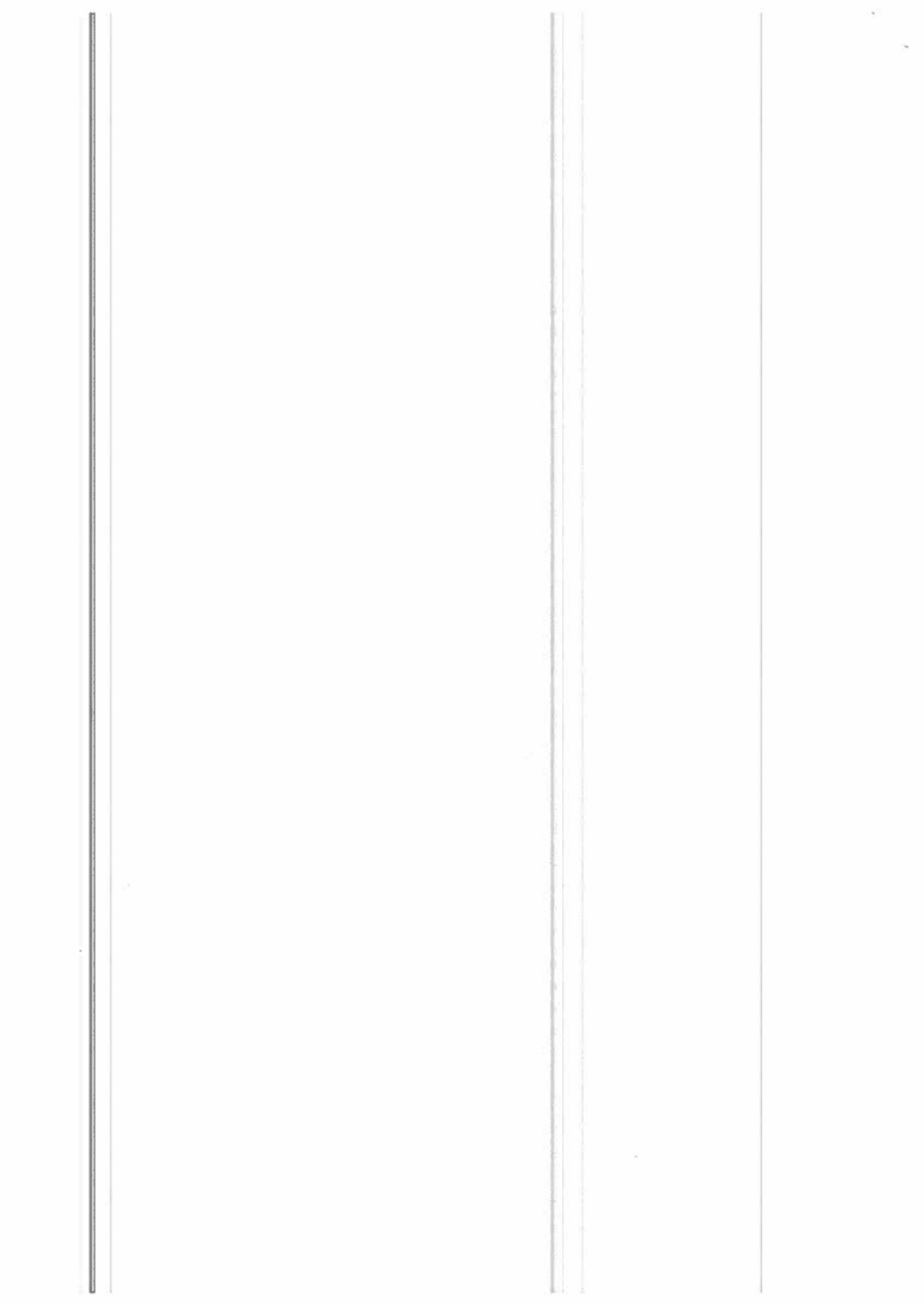
La Commissione tecnica:

Dr. Ermanno Zamponi

Dr.ssa Paola Graciotti

Sig. Franco Tiberi





U.O. ACQUISTI E LOGISTICA AV2

 PROCEDURA NEGOZIATA IN MODALITA' TELEMATICA FINALIZZATA ALLA FORNITURA DI
 N. 3 AUTOMEDICHE, OCCORRENTI ALLA AZIENDA SANITARIA UNICA DELLA REGIONE
 MARCHE - AREA VASTA N. 2 (n. CIG 68718752A5)

Verbale del Responsabile Unico del Procedimento in data 01.08.2017

In relazione alla procedura di cui all'oggetto, acquisita in data 24.07.2017, relazione valutativa da parte della Commissione Giudicatrice di Gara (ID 1382789|24/07/2017|AFFGEN), il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento provvedeva in data 26.07.2017 – stanti i previsti adempimenti procedurali di cui all'articolo 5 del disciplinare di gara (approvato in allegato alla determina di indizione n. 749/ASURDG/2016) – a disporre graduatoria finale della gara arrestando la procedura medesima – in attesa delle debite valutazioni dei preposti organi aziendali - alla stato di *proposta di aggiudicazione* (aggiudicazione provvisoria).

In data 01.08.2017, nel redigere il provvedimento di aggiudicazione definitiva, il Responsabile Unico del Procedimento rilevava n. 3 meri errori materiali, quali di seguito sinteticamente riportati:

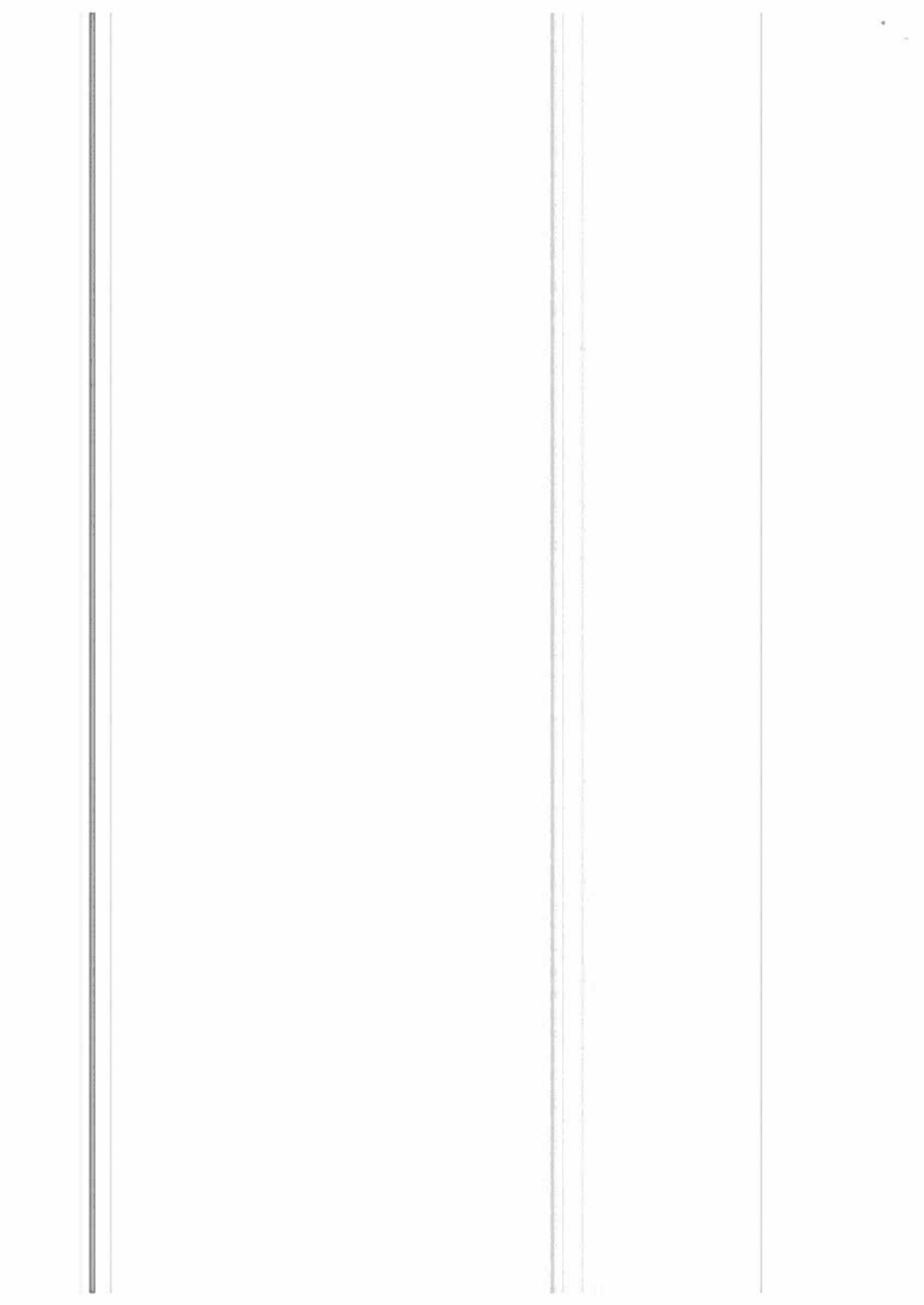
- i punti massimi attribuibili al sub-punteggio denominato *allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica)* indicati nella tabella finale riassuntiva (rif. TOTALE VALUTAZIONE QUALITA', pag. 9/9, 9^a alinea) venivano indicati in punti 18, anziché in punti 5;
- il punteggio attribuito all'operatore economico MARIANI F.LLI in relazione al sub-criterio denominato *motorizzazione* (rif. TOTALE VALUTAZIONE QUALITA', pag. 9/9, 3^a alinea), venivano indicati in punti 5, anziché in punti 5,04;
- il punteggio finale qualitativo attribuito all'operatore economico MARIANI F.LLI (rif. TOTALE VALUTAZIONE QUALITA', pag. 9/9, 10^a alinea), veniva indicato in punti 49,6, anziché in punti 49,04.

A fronte delle eccezioni di cui sopra, si riporta di seguito tabella riassuntiva – debitamente corretta dal sottoscritto RUP - dei punteggi qualitativi attribuiti dalla Commissione Giudicatrice alle imprese concorrenti:

SUB CRITERI	PUNTEGGIO MAX	ARICAR SPA	MARIANI F.LLI SRL
<i>Veicolo proposto</i>	<i>max punti 15</i>	12	12
<i>Motorizzazione</i>	<i>max punti 8</i>	8	5,04
<i>Optional / pacchetti tecnici, sicurezza, infotainment, comfort</i>	<i>max punti 8</i>	7,2	5,6
<i>Layout allestimento posteriore vano sanitario</i>	<i>max punti 14</i>	9,8	13
<i>Ergonomia funzionale / allestimento</i>	<i>max punti 10</i>	6,6	8,6
<i>Allestimento tecnico (segnalatori acustici e visivi, livree esterne, impiantistica)</i>	<i>Max punti 5</i>	4	4,8
Punteggio TOTALE	60	47,6	49,04

per una classifica finale della gara – tenuto conto delle offerte economiche prodotte - ridefinita come di seguito:

concorrente	offerta economica	punteggio complessivo (qualità + prezzo)
MARIANI F.LLI	€ 154.200,0000	89,04/100
ARICAR	€ 178.902,0000	82,08/100



DATO ATTO che gli errori materiali rilevati non comportano mutamenti sostanziali rispetto all'esito finale della procedura concorsuale in argomento e non risultando comunque possibile – per ragioni di natura tecnica – procedere a rettificare i punteggi riportati nella classifica finale di gara edita presso (rif. www.acquistinretepa.it/negoziazioni/prv?pagina=valutazione_classifica&idT=1510123&submit=elenco&backPage=get:1775580614&hmac=c1f4cc2f808c8fc881387c87fa7e53a7 della piattaforma digitale MEPA - RDO n. 1510123), il sottoscritto RUP ritiene - in legittimità ed in merito – di procedere alla redazione del provvedimento di aggiudicazione definitiva, nel quale provvederà a pubblicare direttamente i punteggi corretti secondo le rettifiche apportate nel presente verbale.

IL RESPONSABILE del PROCEDIMENTO
dott. Ranieri COLABIZI GRAZIANI



