



**CAPITOLATO TECNICO PER FORNITURA DI
FURGONE COIBENTATO PER TRASPORTO FARMACI
PER LA U.O.C. FARMACEUTICA**

Da restituire integralmente in originale o copia, debitamente firmato e timbrato in ogni pagina.

<p>SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO:</p> <p>N.</p> <p>DEL</p> <p>APERTO IL</p>	<p>I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 -</p> <p>UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm</p>	<p>SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA: Per accettazione integrale e incondizionata (firma e timbro dell'Impresa) IL LEGALE RAPPRESENTANTE</p>	<p>30/10/2026</p> <p>GARA RIF. n°25/G/UE/0018</p> <p>Pagina 1 di 7 CAPITOLATO SPECIALE</p>
--	--	--	---



ART. 1 – REQUISITI DI NATURA TECNICA DEL BENE OGGETTO DI GARA

Il presente Capitolato speciale d'appalto ha per oggetto l'affidamento della fornitura di un furgone coibentato per trasporto farmaci per la U.O.C. FARMACEUTICA dell'I.S.S., come di seguito specificato:

N. 1 FURGONE COIBENTATO PER TRASPORTO FARMACI	
DESCRIZIONE	veicolo commerciale leggero (furgone) nuovo di fabbrica, allestito con furgonatura isoterma coibentata e gruppo frigorifero. Il mezzo sarà adibito al trasporto sul territorio di specialità medicinali, farmaci biologici, chemioterapici antitumorali e materiale ematico a temperatura controllata.
CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEL VEICOLO	<p>1) autocarro N1.</p> <p>2) vano di carico con una lunghezza utile interna non inferiore a 2,70 m e una larghezza interna minima di circa 1,60 m.</p> <p>3) altezza esterna totale comprensiva di gruppo frigorifero non superiore a 2,30 m.</p> <p>4) passo (L2H1).</p> <p>5) capacità di carico fino a 3 EPAL.</p> <p>6) colore bianco.</p> <p><u>Motorizzazioni accettate:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- diesel Euro 6D-Temp (o superiore), potenza non inferiore a 150 cv.- benzina ibrido plug-in, la potenza del motore termico non può essere inferiore a 120 cv. <p><u>Trasmissione:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- cambio automatico. <p><u>Trazione:</u></p> <p>anteriore o integrale (opzionale come indicato nel bando).</p> <p><u>Accessori:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- climatizzatore;- sensori di parcheggio;- telecamera posteriore.

SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO: N. DEL APERTO IL	I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 - UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm	SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA: Per accettazione integrale e incondizionata (firma e timbro dell'Impresa) IL LEGALE RAPPRESENTANTE	30/10/2026 GARA RIF. n°25/G/UE/0018 Pagina 2 di 7 CAPITOLATO SPECIALE
--	---	--	--



	<p><u>Configurazione</u>: Porta laterale destra scorrevole e porta posteriore a due battenti (entrambe coibentate)</p> <p><u>Sistemi di sicurezza</u>: ABS, ESP, airbag conducente e passeggero</p>
ALLESTIMENTO ISOTERMICO (COIBENTAZIONE)	<p>1) <u>Certificazione ATP</u>: Obbligatoria omologazione ATP in classe FNAX (Frigorifero Normale classe A).</p> <p>2) <u>Coefficiente di trasmissione termica (K)</u>: Conforme alla normativa ATP vigente.</p> <p>3) <u>Caratteristiche interne</u>: Pareti lisce, impermeabili, lavabili e disinfettabili con detergenti ospedalieri. Pavimento antiscivolo con canali di scolo per i liquidi di lavaggio. Profili perimetrali in alluminio/acciaio e sistemi di ancoraggio del carico (barre ferma carico o guide per roll container/europallet).</p>
GRUPPO FRIGORIFERO E GESTIONE DELLA TEMPERATURA	<p>1) <u>Range di funzionamento</u>: Da 0°C a +25°C (per coprire le fasce critiche +2°C / +8°C e +15°C / +25°C).</p> <p>2) <u>Alimentazione del gruppo</u>: "Strada-Rete" (12V / 230V). Il frigo deve poter funzionare sia con il motore del veicolo acceso sia collegato alla rete elettrica fissa durante le soste in deposito.</p> <p>3) <u>Gas refrigerante</u>: Conforme alle ultime normative ecologiche F-Gas.</p>
MONITORAGGIO, TRACCIABILITÀ E CERTIFICAZIONE GDP	<p>1) <u>Termoregistratore (Data Logger)</u>: Dispositivo omologato (conforme a EN 12830) installato in cabina con stampante termica integrata.</p> <p>2) <u>Monitoraggio in tempo reale (Telematico)</u>: Sistema IoT/GPS per l'invio costante dei dati termici a una piattaforma cloud, con sistema di allertamento immediato (SMS/Email/App) in cabina e da remoto in caso di superamento delle soglie minime/massime impostate.</p> <p>3) <u>Mappatura termica iniziale</u>: Il fornitore deve consegnare il veicolo corredato dal certificato di taratura delle sonde e dalla mappatura termica del vano di carico a vuoto e a pieno carico.</p>
GARANZIA	Minimo 36 mesi sul veicolo e 24 mesi sull'allestimento/frigo.
MANUTENZIONE E ASSISTENZA	N° min. 2 tagliandi compresi nel prezzo

<p>SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO:</p> <p>N.</p> <p>DEL</p> <p>APERTO IL</p>	<p>I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 - UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm</p>	<p>SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA: Per accettazione integrale e incondizionata (firma e timbro dell'Impresa) IL LEGALE RAPPRESENTANTE</p>	<p>30/10/2026</p> <p>GARA RIF. n°25/G/UE/0018</p> <p>Pagina 3 di 7 CAPITOLATO SPECIALE</p>
--	---	--	---



Ai sensi dell'art. 25 comma 4 del Decreto Delegato 2 marzo 2015 n. 26 s.m.d., la Stazione Appaltante non è vincolata all'acquisto del bene oggetto di fornitura, mentre impegna l'Impresa aggiudicataria a mantenere fermo ed invariato il prezzo proposto qualora la Stazione Appaltante intenda procedere all'acquisto.

ART. 2 – NORMATIVE DI RIFERIMENTO OBBLIGATORIE

Il veicolo, l'allestimento e la strumentazione a bordo dovranno essere conformi alle seguenti normative vigenti:

- Linee Guida del 5 novembre 2013 sulle Buone Pratiche di Distribuzione dei medicinali per uso umano (GDP/PIL - 2013/C 343/01).
- Normativa ATP (Accord Transport Périssables) con classificazione BNA (Frigorifero Normale classe A) o superiore.
- Decreto Legislativo n. 219/2006 (Codice comunitario concernente i medicinali per uso umano).
- Codice della Strada vigente.

<i>SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO:</i> N. DEL APERTO IL	I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 - UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm	<i>SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA:</i> <i>Per accettazione integrale e incondizionata</i> <i>(firma e timbro dell'Impresa)</i> IL LEGALE RAPPRESENTANTE	30/10/2026 GARA RIF. n°25/G/UE/0018 Pagina 4 di 7 CAPITOLATO SPECIALE
---	---	---	--



ART. 3 – CERTIFICAZIONI, COLLAUDI E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

L'impresa aggiudicataria si impegna a consegnare il veicolo completo di:

- Attestato ATP (classe BNA o superiore) in corso di validità e già registrato sulla carta di circolazione.
- Certificato di taratura delle sonde di temperatura, rilasciato da un centro accreditato (es. ACCREDIA) con validità non inferiore a 12 mesi dalla consegna.
- Certificato di mappatura termica iniziale della cella a vuoto, che dimostri l'uniformità della temperatura all'interno del vano di carico.
- Manuali d'uso e manutenzione del veicolo, del gruppo frigo e del datalogger in lingua italiana.

ART. 4 – FORMAZIONE DEL PERSONALE

L'impresa aggiudicataria dovrà fornire adeguata formazione al personale incaricato della conduzione e della gestione del veicolo.

La formazione dovrà riguardare almeno:

- utilizzo del gruppo frigorifero;
- impostazione della temperatura;
- utilizzo del sistema di monitoraggio;
- gestione degli allarmi;
- procedure in caso di guasto;
- corretto caricamento del vano;
- gestione delle aperture delle porte;
- pulizia e sanificazione;

<i>SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO:</i> N. DEL APERTO IL	I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 - UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm	<i>SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA:</i> <i>Per accettazione integrale e incondizionata</i> <i>(firma e timbro dell'Impresa)</i> IL LEGALE RAPPRESENTANTE	30/10/2026 GARA RIF. n°25/G/UE/0018 Pagina 5 di 7 CAPITOLATO SPECIALE
---	---	---	--



- scaricamento e archiviazione dei dati di temperatura.

Al termine della formazione dovrà essere rilasciata attestazione di avvenuto addestramento.

ART. 5 – MODALITA' DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

La consegna dell'automezzo dovrà essere eseguita entro il termine massimo di **60 giorni naturali e consecutivi** dalla data della Lettera di Aggiudicazione, se non diversamente comunicato con medesima lettera.

La Stazione Appaltante ha facoltà di eseguire verifiche e controlli per accertare la regolare esecuzione della fornitura. Il controllo consisterà nell'accertamento della corrispondenza, qualitativa e quantitativa, tra quanto eseguito e quanto richiesto nel presente capitolato speciale.

Il Direttore dell'esecuzione potrà rifiutare in qualunque momento il veicolo fornito che, per qualsiasi causa, non fosse conforme alle prescrizioni del presente capitolato o comunque adeguato alle funzioni cui è destinato. Il fornitore, a seguito di contestazione, dovrà tempestivamente provvedere ad adeguare le prestazioni o sostituire il veicolo con altro a proprie spese.

ART. 6 – TRASPORTO E CONSEGNA

Tutte le spese di trasporto e consegna del veicolo nonché eventuali oneri connessi, sono a carico dell'Impresa aggiudicataria, la quale dovrà provvedere a consegnarlo presso la sede dell'ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE sito in Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore (REPUBBLICA DI SAN MARINO).

ART. 7 – ACCETTAZIONE DEL VEICOLO

L'accettazione del veicolo da parte del personale incaricato al ritiro non solleva l'Impresa aggiudicataria dalle responsabilità in ordine ai vizi apparenti o occulti riscontrati in periodo successivo al momento dell'effettivo utilizzo del bene.

La firma per ricevuta non impegnerà in nessun caso l'Amministrazione se non come attestazione dell'automezzo consegnato.

L'accertamento relativo alla regolare esecuzione della prestazione verrà effettuato dal Direttore dell'Esecuzione in un momento successivo alla consegna del veicolo.

SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO: N. DEL APERTO IL	I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 - UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm	SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA: Per accettazione integrale e incondizionata (firma e timbro dell'Impresa) IL LEGALE RAPPRESENTANTE	30/10/2026 GARA RIF. n°25/G/UE/0018 Pagina 6 di 7 CAPITOLATO SPECIALE
---	---	--	--



ART. 8 – GARANZIA

Indipendentemente dall'esito positivo dell'attestazione finale d'esecuzione, l'Impresa aggiudicataria è tenuta a garantire che il bene fornito sia esente da vizi che lo renda non conforme alle condizioni stabilite negli atti di gara, inidoneo all'uso cui è destinato ovvero che ne diminuiscano in modo apprezzabile il valore. La garanzia si riferisce ai difetti di progettazione, di costruzione e ai vizi occulti. La garanzia minima ha durata di 36 mesi sul veicolo e di 24 mesi sull'allestimento/frigo dalla data di consegna del bene. La garanzia implica che l'Impresa aggiudicataria si impegna a rimuovere a proprie cura e spese ogni difetto di funzionamento o difformità di fabbricazione e/o montaggio, che fosse riscontrato a carico del bene durante il periodo di garanzia.

Dott. AP

Dott. RR



Firmato da: ALEX PISELLI
Data 2026-10-30 09:47:32

Firmato digitalmente
da Rossano Riccardi
in data 30/10/2026
8085487

<p>SPAZIO RISERVATO ALL'ECONOMATO:</p> <p>N.</p> <p>DEL</p> <p>APERTO IL</p>	<p>I.S.S. ISTITUTO PER LA SICUREZZA SOCIALE Via Scialoja, 20 – 47893 Borgo Maggiore REPUBBLICA DI SAN MARINO C.O.E./Codice Identificazione SM02298 -</p> <p>UFFICIO ECONOMATO-PROVVEDITORATO T +378 (0549) 994210 F +378 (0549) 994365 E-mail: segreteria.economato@iss.sm</p>	<p>SPAZIO RISERVATO ALL'IMPRESA: Per accettazione integrale e incondizionata (firma e timbro dell'Impresa) IL LEGALE RAPPRESENTANTE</p>	<p>30/10/2026</p> <p>GARA RIF. n°25/G/UE/0018</p> <p>Pagina 7 di 7 CAPITOLATO SPECIALE</p>
--	--	--	---