

## SCHEDA: LOTTO 5 – FORNITURA DI N. 1 QUADRICICLO “UTV” GOMMATO/CINGOLATO

<b>Oggetto e descrizione della fornitura</b>	<p>L'oggetto della fornitura consta nei beni di seguito elencati, di cui alle caratteristiche tecniche riportate nelle schede allegate.</p> <p>Tutte le forniture devono essere rispondenti alle caratteristiche ed alle specifiche tecniche di cui ai successivi articoli.</p> <p>Tutti i beni descritti nella presente scheda tecnica dovranno essere nuovi di fabbrica.</p> <p><b>SCHEDA 5A – FORNITURA DI N. 1 QUADRICICLO “UTV” GOMMATO/CINGOLATO</b></p> <p><b><u>CARATTERISTICHE GENERALI</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gruppo ottico (n.1 barra e/o n.2 lampeggianti fissi) con kit installazione fissa sul tetto della cabina, compreso di:<ul style="list-style-type: none"><li>- Batteria correttamente dimensionata per sopportare il maggior carico elettrico richiesto.</li><li>- Sirena bitonale omologata (emergenza o soccorso), installata sulla barra e/o nel cofano del veicolo, oppure in posizione alternativa qualora le geometrie del veicolo non lo consentano. L'emissione sonora dovrà essere non inferiore a quella prescritta dalla normativa vigente.</li><li>- Pulsanti retroilluminati per l'attivazione dei dispositivi aggiuntivi (sirena, lampeggianti, luci di crociera ecc.).</li><li>- Predisposizione per radio ricetrasmittente (cavi di cablaggio, alimentazione, RG58).</li><li>- Antenna collocata a centro tetto o in altra posizione idonea, concordata con la Stazione Appaltante, con relativo cavo di collegamento</li><li>- Estintore da 2 kg completo di staffa in posizione da concordare con la Stazione Appaltante.</li></ul></li><li>• I componenti ottici del kit devono essere:<ul style="list-style-type: none"><li>- Lampeggianti BLU omologati con tensione 12V, conforme alle normative vigenti, completa di nr. 2 fari flash a tecnologia LED di colore blu comprensivi della funzione "luci di crociera"</li><li>- nr. 2 luci frontali alogene di colore bianco e/o n.1 faro brandeggiante con comando/telecomando interno alla cabina, con centralina elettronica di controllo, staffe di ancoraggio al tetto e connettore per i cablaggi e completa dei relativi comandi;</li><li>- coppia di mini-led a 3 luci blu (anteriori e posteriori)</li></ul></li><li>• Verniciatura carrozzeria: <b>Bianco Ral 9010</b></li><li>• Verniciatura telaio: Bianco – Grigio - Nero</li><li>• Sui fianchi e nella parte posteriore dovranno essere applicate bande tipo 3M di colore giallo di tipo riflettente e blu, come indicato nel D.D.G. n.26523 del 27 ottobre 2000, intervallate con la scritta “Colonna Mobile Regionale”, sempre in colore giallo di tipo</li></ul>
--	--

	<p>riflettente bordato di blu, nelle medesime tonalità delle bande di cui sopra.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su fianchi, cofano e parte posteriore dovrà essere applicato il marchio della Protezione Civile di Regione Lombardia, sulla base della normativa regionale vigente al momento dell'aggiudicazione; le dimensioni del marchio verranno concordate tra Regione Lombardia e la ditta aggiudicataria successivamente all'aggiudicazione.</li> <li>• Cartelli e scritte incise in lingua italiana riportanti indicazioni di funzionamento e disposizione attrezzature e strumentazioni varie, con simboli e diciture di chiara e facile comprensione.</li> <li>• Gli elementi ferrosi, a parte quelli in acciaio inox e alluminio, devono avere le superfici protette con idonei trattamenti anticorrosione; gli scatolati devono essere protetti contro la corrosione interna. Il ciclo di verniciatura dovrà rispondere alle prescrizioni della Normativa Comunitaria e Nazionale in relazione alla riduzione delle emissioni ed a quelle concernenti la Sicurezza.</li> <li>• In caso di presenza di sportelli o cofanature ribaltabili, dovranno essere presenti sistemi di ritenuta di sicurezza.</li> <li>• Contestualmente alla consegna del Veicolo dovranno essere fornite n°2 copie, in lingua italiana, della seguente documentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Manuale Uso e Manutenzione ordinaria</li> <li>- Libretto d'Uso e Manutenzione</li> <li>- Schemi dei circuiti, elettrici e d'insieme</li> </ul> </li> <li>• In occasione della consegna dovrà essere previsto un corso di illustrazione ed istruzione sull'uso dei veicoli, per il personale della colonna mobile regionale (max 10 persone), sui seguenti argomenti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- caratteristiche tecniche generali e manutenzione autotelaio;</li> <li>- caratteristiche tecniche e manutenzione dell'allestimento, con relativi accessori ed eventuale attrezzatura a corredo;</li> <li>- caratteristiche tecniche sistemi di comando e di sicurezza;</li> <li>- controlli generali di funzionamento e manutenzione periodica;</li> <li>- prove pratiche di utilizzo.</li> </ul> </li> </ul> <p><b><u>IMMATRICOLAZIONI E CERTIFICAZIONI</u></b></p> <p>Per ogni veicolo, dovrà essere prodotta la seguente documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Libretto di circolazione e targa</li> <li>• Immatricolazione del veicolo con destinazione d'uso: <b>USO SPECIALE - USO PROPRIO</b></li> <li>• Annotazione sulla carta di circolazione: <b>VEICOLO ADIBITO ESCLUSIVAMENTE A SERVIZI DI PROTEZIONE CIVILE; PUO' UTILIZZARE I DISPOSITIVI DI CUI ALL'ART. 177 DEL C.D.S.</b></li> <li>• Dichiarazione di conformità relativa all'autotelaio</li> <li>• Certificato d'approvazione a seguito collaudo da parte del Centro Prove Autoveicoli della M.C.T.C. competente</li> <li>• Dichiarazione di conformità relativa a tutte le norme in materia di sicurezza applicabili al veicolo ed alla componentistica, con specifico riferimento delle norme alle quali si riferisce la dichiarazione stessa</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualora necessario, documenti relativi alla conformità CE delle apparecchiature, dell'allestimento e di ogni singolo elemento stesso, unitamente al certificato di conformità che attesti la corrispondenza dell'insieme alla direttiva macchine</li> <li>• Qualora previsto dalla normativa vigente, documenti da presentare all'INAIL, per la messa in opera di apparecchiature installate.</li> </ul> <p><b><u>NORME DI SICUREZZA ED ANTINFORTUNISTICA</u></b></p> <p>I veicoli con i relativi allestimenti e sottosistemi dovranno rispondere a tutte le normative sui veicoli ed avere quindi la marcatura "CE" di conformità, nonché alle norme sull'igiene e prevenzione infortuni vigenti all'approntamento al collaudo.</p> <p>La ditta aggiudicataria deve provvedere agli adempimenti di legge per la messa in servizio, secondo le disposizioni vigenti al momento dell'approntamento al collaudo.</p> <p>Per tutto quanto non espressamente indicato, i veicoli e gli eventuali allestimenti dovranno essere dotati di tutti i dispositivi concernenti la sicurezza, idonei a renderli conformi alle prescrizioni stabilite dalla normativa italiana vigente in materia.</p>
<b><i>Sedi di esecuzione della fornitura</i></b>	<p>I beni oggetto della fornitura, salvo dove espressamente indicato, dovranno essere consegnati a Regione Lombardia presso uno dei centri logistici della colonna mobile regionale, ubicati in Cesano Maderno (MB) – Via Marconato 17 e Turbigo (MI) – Via Don Minzoni.</p> <p>La scelta delle due sedi verrà concordata nell'immediatezza della consegna, sulla base della disponibilità di ricezione dei due centri.</p>
<b><i>Tempistiche di consegna</i></b>	<p>La consegna dovrà essere formalizzata con una dichiarazione datata e sottoscritta congiuntamente da un rappresentante del fornitore e da un funzionario incaricato dalla Direzione richiedente. La consegna dovrà essere effettuata entro il 15 dicembre 2024.</p>
<b><i>Durata del contratto</i></b>	<p>La fornitura dovrà essere completata entro il 15/12/2024.</p>
<b><i>Base d'asta</i></b>	<p>Euro 45.000,00 IVA esclusa.</p>
<b><i>Modalità erogazione dei compensi</i></b>	<p>I compensi saranno erogati come di seguito: la prima tranche pari al 30 % entro 60 giorni dall'aggiudicazione, previa verifica di avvenuta stipula del contratto.</p> <p>Il pagamento successivo fino alla concorrenza del restante 70% verrà erogato alla consegna del bene e avrà l'importo pari al valore del bene consegnato, al netto dell'acconto già erogato.</p>
<b><i>Criteri di valutazione</i></b>	<p>Minor prezzo</p>
<b><i>Privacy: specificare se il fornitore dovrà trattare per conto</i></b>	<p>Non è previsto il trattamento dei dati personali.</p>

<i>di Regione dati personali/sensibili</i>	
--	--

**SCHEDA 5A - FORNITURA DI N. 1 QUADRICICLO "UTV" GOMMATO / CINGOLATO**

<b>A) CARATTERISTICHE GENERALI – TELAIO</b>
Quadriciclo "UTV", 2 assi, 3 posti con cassone idoneo al trasporto di cose, così configurato:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabina chiusa completa con porte trasparenti in plexiglass, vetro anteriore apribile, vetro posteriore in plexiglass, tergicristallo e spruzzino lavavetro, riscaldamento con bocchette d'aria di serie</li> <li>• Faro brandeggiante radiocomandato a 360°, completo di radiocomando.</li> </ul>
<b>A1 – Dimesioni e peso</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lunghezza totale Quadriciclo "UTV" &lt; 3100 mm. tutto compreso</li> <li>• Larghezza &lt; 1600 mm. tutto compreso</li> <li>• Altezza &lt; 2300 mm. tutto compreso</li> <li>• Altezza minima da terra &gt; 300 mm</li> <li>• Massa massima a secco del Quadriciclo "UTV" &lt; 900 Kg.</li> </ul>
<b>A2 – Motore e trasmissione</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione Benzina &gt; 900 cc.</li> <li>• Potenza indicativa tra 50 e 70 kW</li> <li>• Trasmissione: Avanti ridotta, Avanti lunga, Parcheggio, Folle e Retromarcia</li> </ul>
<b>A3 – Pneumatici e cerchi</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• n.5 Pneumatici (compreso ruota di scorta) per terreni sconnessi completo di n.5 cerchi.</li> <li>• Kit di cingoli, completi di attacchi intercambiabili al sistema ruote</li> </ul>
<b>A4 – Sospensioni ed assali</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le Sospensioni Anteriori e Posteriori dovranno essere a doppio braccio indipendente con escursione &gt; 25 cm e barra antirollio</li> <li>• n.2 assi con sospensioni pneumatiche</li> <li>• Sistema di stabilizzazione meccanico a traversa su entrambe gli assali</li> <li>• Barra stabilizzatrice</li> </ul>
<b>A5 – Impianto Frenante</b>
<p>L'impianto frenante dovrà garantire il corretto ed equilibrato arresto del veicolo in ogni condizione di carico, mantenendo la propria efficienza anche nell'uso prolungato in condizioni gravose e dovrà essere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freni a disco con dimensioni adeguate</li> <li>• Servosterzo elettronico EPS, freno motore EBS, assistenza alla discesa</li> </ul>
<b>A8 – Impianto Elettrico</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impianto elettrico dovrà rispettare la normativa vigente ed essere dimensionato adeguatamente per il funzionamento del veicolo e dell'attrezzatura richiesta</li> <li>• grado di protezione dell'impianto IP 65</li> <li>• n° 1 Avvisatore acustico di retromarcia conforme alle normative vigenti</li> <li>• kit luci di segnalazione e sensori elettrici a norma CE</li> </ul>
<b>A9 – Allestimento</b>

La parte operativa del veicolo, deve prevedere la seguente attrezzatura, con la relativa predisposizione di aggancio e comando:

- Lama spalaneve orientabile manualmente e con sgancio rapido e sollevamento elettrico
- Verricello anteriore con sistema di comando manuale ed elettrico
- Gancio traino omologato
- Cassone posteriore materiale plastico robusto, ribaltabile misure minime > 90 x 130 x 30cm con possibilità di carico materiali e portellone a una maniglia. Portata > 400Kg.