1. LIGHT MULTI MULTIPURPOSE ARMOURED VEHICLE 4X4 (1+4 seats).

*Light Multipurpose Armoured Vehicles (LMAV) 4x4 are used for the transport of military troops to the operation area. The vehicles must ensure protection of personnel against light weapons, explosives, provide high mobility and manoeuvrability in all type of terrain and weather condition a safe and secure multi-purpose vehicle for military and peacekeeping operations. LMAV **4x4** is an air transportable, armoured mine-proof vehicle and designed for high mobility in any type of terrain. These vehicles will be used to equip the company that will be Operation Reserve for EUFOR mission in Bosnia and Herzegovina also the unit that will be part of EU Battlegroup.*

TECHNICAL SPECIFICATION

- **Dimensions of Vehicles**

• Wheelbase	: 3230 mm
• Track	: 1720 mm
• Ground Clearance	: Not less than 420 mm
• Overall Length	: 4850 mm
• Maximum Width	: 2275 mm
• Height (Cabin roof)	: Not less than 2150 mm

- **Performance**

• Maximum speed on road	: 90 Km/h
• Maximum Speed (battel swich)	: 110 Km/h
• Maximum longitudinal	: 60%
• Maximum transverse slope	: 30 %
• Turning circle	: 14 m
• Fording depth (without preparation)	: Not less than 750 mm
• Fording depth (with preparation)	: Not less than 750 mm
• Production year	: Production of the last year at the time of execution of the contract.

- **Mass and Payload**

• Gross Vehicle Weight	: Not less than 8200 kg
• Towing capacity (off road, braked trailer)	: Not less than 2000 kg
• Towing capacity (on road, braked trailer)	: Not less than 3500 kg
• Payload (basic vehicle with protection without equipment)	: Not less than 1500 kg

- **Engine**

- Engine Power : Not less than 197 hp
- Exhaust Emission : Not less than Class Euro 3

➢ **Systems**

- Active axes : 2 (4x4)
- Transmission Gearbox : Automatic not less than 6 speed forward
- Braking System : Hydraulic and ABS system/air
- Cooling System : With liquid for engine, steering, gearbox
- Electric System : 24 V
- Steering System : Steering wheel on the left site (hydraulic system)

➢ **Chassis** : To be suitable for all type of terrain and weather condition (off-road).

➢ **Cabin**

- Number of seats : 1+4 including driver
- Number of doors : Not less than 4 doors
- Destination : Transportation of personnel
- Colour : Green RAL 6031CARC IR

➢ **Other requirement**

- Cabin with window at left and right site doors.
- Ensuring visibility in all atmospheric conditions, fog, snow, night.
- The vehicle shall be factory-prepared for the integration of mission system, including communication equipment and weapon systems.
- To be able to use fuel according to NATO standards (F-54)
- Armor STANAG 4569 Level 2.

ANNESSO ALLE SPECIFICHE TECNICHE

OGGETTO: Fornitura di 10 Veicoli Protetti Leggeri Multiruolo LMV2-IDV e servizi associati

Materiale/prestazioni (descrizione dettagliata / gli importi non devono includere manodopera e oneri)	**quantità**	**prezzo unitario** (IVA esclusa)	**prezzo complessivo** (BxC)	**regime IVA** (indicare se al 4%,10%, 22%, iva esente)
LMV2-IDV incluso kit service per singolo veicolo	10	609.000,00 €	6.090.000,00 €	esente
Corso operatore avanzato	1	60.000,00 €	60.000,00 €	
Trasporto in Albania	10	6.500,00 €	65.000,00 €	
Garanzia del materiale per 24 mesi	1		0,00 €	
importo totale soggetto a ribasso (iva esente)			**6.215.000,00 €**	

1. Oggetto dell'appalto

Il presente Capitolato ha per oggetto la fornitura di 10 LMV2-IDV come da specifiche tecniche allegate comprensivo di kit service destinato al singolo veicolo oltre al corso operatore avanzato da svolgere in loco e trasporto presso la Repubblica di Albania

2. Requisiti minimi richiesti:

Vedasi le specifiche tecniche allegate

3. Requisiti di conformità

Tutte le prestazioni devono rispettare, pena l'esclusione dalla gara, i seguenti requisiti di conformità: · essere conformi alle direttive statali e/o comunitarie in relazione alle autorizzazioni alla produzione, importazione e immissione in commercio;

· rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta e a tutti quelli di carattere cogente che venissero emanati nel corso della durata del contratto.

4. Termini per approntamento e consegna finale

La consegna dovrà avvenire a cura e spese del Fornitore **TASSATIVAMENTE entro 45 (quarantacinque) giorni calendariali decorrenti dal giorno successivo alla comunicazione dell'esito favorevole dell'avvenuta verifica di conformità franco magazzino fornitore,** previo coordinamento da effettuarsi mediante contatti diretti con il Direttore dell'esecuzione contrattuale via email: *aid@postacert.difesa.it*. La consegna finale dovrà essere effettuata presso il:

- ***Light Infantry Battalion (LIB) of the North Regiment – Tirana.***

Eventuali consegne di materiale non pervenute presso l'indirizzo suindicato, non saranno considerate valide e la prestazione, di conseguenza correttamente adempiuta.

Gli oneri relativi alla consegna dei Prodotti, con ciò intendendosi ogni onere relativo ad imballaggio, trasporto, carico, scarico, consegna nelle modalità sopra riportate, e qualsiasi altra attività ad essa strumentale, sono interamente a carico del Fornitore che pertanto dovrà essere dotato di tutte le attrezzature necessarie per svolgere tali attività nel rispetto delle prescrizioni previste.

I termini invece di approntamento per la verifica di conformità presso la sede della Società **dalla data di stipula del contratto (T_0)** e sono di seguito specificati:

1) **Nr. 10 LMV2-IDV (kit service incluso) entro 630 giorni calendariali da T_0;**

5. Personale

L'aggiudicatario è obbligato ad osservare scrupolosamente tutti gli obblighi derivanti da leggi vigenti in materia di obblighi assicurativi, assistenza e previdenza, nonché di rapporto di lavoro in genere, ed a provvedere a tutti gli obblighi derivanti dal contratto collettivo di lavoro di categoria applicabile e di cui all'art. 51 del decreto legislativo 15 giugno 2015, n. 81. L'aggiudicatario si obbliga, altresì, fatto salvo il trattamento di miglior favore, a continuare ad applicare i citati contratti anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione. L'aggiudicatario garantisce, per il proprio personale e per quello delle ditte di cui si avvalgono, la regolarità dei versamenti dei contributi previdenziali e assistenziali. È a carico dell'aggiudicatario l'osservanza delle norme in materia di sicurezza, prevenzione degli infortuni e dell'igiene del lavoro, per quanto di spettanza.

6. Esecuzione in danno

L'amministrazione, nel caso in cui l'aggiudicatario non esegue le prestazioni anche dopo l'assegnazione di un termine di adempimento commisurato alle esigenze, può procedere direttamente all'esecuzione utilizzando, a tal fine, la propria organizzazione o quella di terzi. I maggiori oneri eventualmente sostenuti sono a totale carico dell'aggiudicatario.

7. Punti di contatto

Sono i seguenti: il R.U.P. Funz. Tec. Spec. Ing. Jacopo MATTEI e il D.E.C. Funz. Tec. Spec. Ing. Antonella EQUIZI e sono reperibili al seguente indirizzo email *aid@postacert.difesa.it*.

8. Verifiche di conformità e fatturazione

La verifica si intende positivamente superata solo in caso di assenza di difformità con i requisiti minimi e le caratteristiche tecniche richiesti ed offerti. Al completamento delle attività, verrà redatto dal DEC un'apposita "Dichiarazione di attestazione conformità" che sarà parte integrante dell'EPF DELIVERY CERTIFICATE che è il documento propedeutico al pagamento delle fatture. La mancata rispondenza alle caratteristiche tecniche impegna il Fornitore al ritiro della prestazione e/o alla sostituzione entro il termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla data del Verbale, pena l'applicazione delle previste penali, fermo il risarcimento per il maggior danno.

9. Penali

In caso di ritardo nel rispetto dei termini previsti per l'esecuzione della fornitura sarà applicata una penale dello 0,5 ‰ (zerovirgolacinque per mille) per ogni giorno di ritardo sul valore dei materiali interessati, con un massimo del 10% (dieci per cento) del valore degli stessi.

10. Codificazione NATO

I dati di codificazione rispondenti al requisito contrattuale che il Fornitore si impegna a fornire, sono composti dai dati identificativi, da quelli di gestione e dai relativi codici a barre.
Si precisa che il Fornitore dovrà presentare ugualmente i dati sopra indicati, anche se gli stessi siano stati già forniti precedentemente, quindi codificati o siano in corso di fornitura a fronte di altri contratti.
Pertanto il fornitore, ove necessario, subito dopo la firma del contratto dovrà provvedere a richiedere l'assegnazione del Codice NATO (se non già in possesso), effettuare la registrazione al SIAC e procedere con la codifica e l'etichettatura del materiale oggetto di fornitura.

11.Subappalto

Non consentito

Il Responsabile Unico del Procedimento

Firmato Digitalmente da/Signed by:
JACOPO MATTEI

In Data/On Date:
giovedì 29 ottobre 2026 14:49:40