



Via Dei Toscani, 3/C - 46100 Mantova
C.P. 239 Mantova Centro
P.IVA/C.F. 02004750200
capitale sociale € 5.345.454,10 i.v.
T. 0376 2301 - F. 0376 230330
apam@apam.it - www.apam.it

**GARA A PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI REVISIONE
DI N. 5 CAMBI VOITH PER AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA
(CIG 8674365871)**

CAPITOLATO D'ONERI

ART. 1 - OGGETTO DELLA GARA

È oggetto del presente Capitolato l'affidamento del servizio di revisione standard, comprendente le lavorazioni specificate al successivo art. art. 2 e seguenti, di n. 5 cambi VOITH DIWA 864.5 per autobus IVECO modello Crossway e MAN modello A23 di Apam Esercizio Spa.

Le revisioni dovranno essere effettuate presso l'officina dell'Aggiudicatario; il ritiro e la consegna dei cambi saranno a carico di quest'ultimo.

È altresì oggetto del presente contratto l'esecuzione delle lavorazioni aggiuntive, emerse in seguito all'esecuzione delle attività di revisione standard.

Tali lavorazioni integrative dovranno essere preventivamente concordate con il Responsabile Apam per l'esecuzione del contratto, mediante presentazione di preventivo che verrà restituito controfirmato per accettazione.

ART. 2 - SPECIFICHE TECNICHE DI REVISIONE

La revisione standard dei cambi, oggetto del presente Capitolato, dovrà essere effettuata da personale specializzato, nel rispetto delle indicazioni fornite dalla casa costruttrice, secondo gli standard tecnici aggiornati VOITH e con l'utilizzo di ricambi originali VOITH DIWA e comprenderà, per ogni cambio:

- il ritiro e il trasferimento del cambio smontato da revisionare presso l'officina del Fornitore
- scomposizione del cambio per l'effettuazione delle lavorazioni
- analisi dei componenti
- lavaggio del corpo cambio e dei particolari
- sostituzione lamelle e cuscinetti
- utilizzo di kit revisione, kit guarnizioni e kit elettrico
- ricomposizione del cambio
- utilizzo lubrificante per prova funzionamento
- collaudo centralina e aggiornamento software presso banco prova del Fornitore e rilascio report dei dati rilevati;
- svuotamento del lubrificante utilizzato per la prova
- riempimento con olio nuovo speciale VOITH V LIQUID GREEN PLUS (sost. 180.000 km)
- sostituzione elemento filtrante
- verniciatura cambio
- riconsegna del cambio revisionato presso la sede indicata da Apam
- rilascio documentazione tecnica secondo il sistema qualità VOITH
- garanzia 24 mesi.

ART. 3 - IMPORTO DELL'APPALTO

L'importo complessivo a base d'asta è stimato in € 65.000,00 (euro sessantacinquemila/00) + Iva di cui:

- € 45.000,00 (euro quarantacinquemila/00) + Iva, per il servizio di revisione standard di n. 5 cambi VOITH per autobus, comprensivo di garanzia con servizio di assistenza/diagnosi post-revisione, ritiro del cambio da revisionare smontato presso la sede indicata da APAM, revisione, collaudo di funzionamento, riconsegna del cambio presso la sede indicata da APAM;
- € 20.000,00 (euro ventimila/00) + Iva per eventuali lavorazioni aggiuntive, emerse in seguito all'esecuzione delle attività di revisione standard dei suddetti cambi, che dovranno essere preventivamente concordate con il Responsabile Apam per l'esecuzione del contratto, mediante presentazione di preventivo che verrà restituito controfirmato per accettazione.

Trattandosi di lavorazioni da effettuarsi fuori dalla sede della Stazione Appaltante, non sono rilevabili rischi da interferenza per i quali sia necessario adottare relative misure di sicurezza, per cui non è necessario redigere il DUVRI previsto all'art. 26 del D. Lgs n. 81/08; di conseguenza i costi della sicurezza sono pari a zero.

ART. 4 - DURATA DELL'APPALTO

Il contratto per il servizio oggetto del presente appalto avrà validità dalla data di stipula fino al 31/12/2022 e fino alla concorrenza massima delle quantità di cambi da revisionare, indicate nell'oggetto della presente gara.

Fermo restando quanto disposto dall'art. 32 D. Lgs. n. 50/2016, Apam si riserva, nei casi di urgenza e/o necessità, di richiedere l'avvio della prestazione contrattuale anche in pendenza della stipulazione del contratto.

ART. 5 - TERMINE DI ESECUZIONE

Il termine massimo per il completamento delle operazioni di revisione e collaudo del cambio, è stabilito in giorni 20 (venti) naturali e consecutivi dalla data di ritiro dello stesso, attestato da apposito D.d.t. in conto lavorazione.

L'ultimazione coinciderà con la riconsegna del cambio revisionato, corredato da apposito report di collaudo, contenente i dati rilevati dal banco prova del Fornitore.

ART. 6 - MODALITÀ DI ESECUZIONE

L'espletamento del servizio avrà luogo a seguito della stipula del contratto, che sarà inoltrato alla Ditta Aggiudicataria da APAM.

Ogni revisione dovrà essere preventivamente concordata con il Responsabile di Apam per l'esecuzione del contratto, per il ritiro del cambio a cura del Fornitore, presso il deposito Apam di Mantova in Via dei Toscani n. 3/C, e il trasferimento presso la propria officina, in cui verranno effettuate le operazioni di revisione.

Il Fornitore, al termine della scomposizione del cambio e di tutti i componenti da revisionare, prima di procedere alla revisione, provvederà a convocare il referente Apam, Capo delle Officine Aziendali (tel 0376/230333), per una seduta congiunta di analisi dello stato delle parti e per concordare le modalità di effettuazione della revisione. In tale sede, saranno definite e/o approvate le sostituzioni di componenti e le lavorazioni eventualmente non comprese nell'attività di revisione standard di cui al precedente art. 2.

Ogni revisione dovrà essere corredata dal report di collaudo avvenuto presso il banco prova del Fornitore e dovrà concludersi con la compilazione di una scheda riepilogativa che contenga:

- numero autobus e modello
- tipologia cambio e numero di serie
- giorno e ora di montaggio
- nome installatore
- spazio per particolari note di revisione.

Le schede saranno consegnate ad Apam per il controllo di conformità e la redazione di verbale di collaudo di accettazione e controfirmate dall'incaricato della Ditta Aggiudicataria.

Il Fornitore, al momento della stipula del contratto, dovrà comunicare il nominativo del proprio responsabile di commessa che avrà il compito di seguire tutte le operazioni di revisione, coordinandosi con il responsabile di Apam per l'esecuzione del contratto.

ART. 7 - SERVIZIO DI ASSISTENZA E DIAGNOSI POST-REVISIONE

La Ditta Aggiudicataria dovrà fornire ad Apam, durante il periodo di garanzia di cui al successivo art. 8, senza oneri a carico di Apam, un servizio di assistenza e diagnosi guasti per i cambi revisionati.

Il servizio dovrà essere prestato entro 24 (ventiquattro) ore dalla richiesta di Apam.

ART. 8 - GARANZIE PER VIZI E GARANZIA SPECIFICA DEL FORNITORE

La Ditta Aggiudicataria deve garantire la revisione dei cambi priva da inconvenienti e/o malfunzionamento non attribuibile a causa di forza maggiore, nonché da errori di montaggio e/o assemblaggio per **24 (ventiquattro) mesi** dalla data di collaudo positivo di ogni cambio revisionato.

Durante il periodo di garanzia la Ditta Aggiudicataria è pertanto obbligata a prendere a proprio carico e onere la sostituzione e/o la riparazione di ogni componente difettoso, assumendosi tutte le spese, ivi comprese quelle di imballo, trasporto tra il sito e il luogo di riparazione (andata e ritorno), la riparazione e/o eliminazione del vizio.

La Ditta Aggiudicataria è tenuta ad adempiere a tali obblighi entro 15 giorni dalla data della lettera di APAM con la quale si notificano i difetti riscontrati.

Una volta ripristinato il cambio, il Fornitore deve consegnare al responsabile di Apam un foglio di lavoro debitamente compilato con descrizione dell'intervento ed elenco dei materiali sostituiti.

ART. 9 - RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE – NORME IN MATERIA DI SICUREZZA

Il Fornitore è tenuto contrattualmente all'esatta osservanza delle norme vigenti al momento dell'aggiudicazione dell'appalto, oltre che di quelle stabilite dal presente Capitolato e dai documenti contrattuali, in particolare per quanto riguarda le disposizioni e gli obblighi relativi alla sicurezza generale dei prodotti e responsabilità per danno da prodotti difettosi e dovrà dimostrare adeguata copertura assicurativa.

Apam è manlevata da ogni e qualsiasi responsabilità derivante dalla mancata stipula da parte del Fornitore di adeguata copertura assicurativa e/o della sua mancata attivazione e/o della sua inoperatività qualunque ne sia il motivo e da carenze per franchigie o scoperti delle coperture assicurative medesime.

Il Fornitore si obbliga a rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale assistenziale, assicurativa, sanitaria di solidarietà paritetica, previste per i dipendenti dalla vigente normativa, con particolare a quanto previsto dal D. Lgs. 50/2016 e dalle normative con esso richiamate.

Il Fornitore è responsabile della condotta dei propri dipendenti, o dei propri subappaltatori, e di ogni danno o molestia che da essi possano derivare e deve rispettare tutte le norme vigenti in materia di prevenzione degli infortuni ed igiene sul lavoro.

Il Fornitore riceverà precise indicazioni in merito ai comportamenti da tenere all'interno delle aree di Apam Esercizio S.p.A. ed ai rischi presenti, nonché la planimetria della viabilità con precisa indicazione del luogo di consegna dei prodotti. L'Aggiudicatario dovrà comunque rispettare la segnaletica orizzontale e verticale presente, e delimitare l'area di scarico, rimanendo all'interno di essa.

ART. 10 - POLIZZA ASSICURATIVA

Durante l'esecuzione del contratto, l'appaltatore è responsabile per danni derivanti a terzi e/o cose di loro proprietà, nonché al personale dipendente e/o cose di proprietà di Apam, causati dall'operato dei propri dipendenti e dai prodotti forniti; pertanto dovrà adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie, con l'obbligo di controllo, al fine di garantire condizioni di sicurezza e prevenzione infortuni in tutte le operazioni connesse con il contratto.

A tal fine, è fatto obbligo all'appaltatore di mantenere Apam sollevata dalle azioni legali derivanti da richieste risarcitorie avanzate, nei confronti della stessa, da terzi danneggiati.

Sono a carico dell'Appaltatore i rischi ed i danni ai cambi durante il trasporto e la sosta nei locali di APAM fino al momento della redazione del verbale di verifica. I rischi passano a carico della Stazione Appaltante a decorrere dalla data del verbale di verifica con esito favorevole.

L'aggiudicatario dovrà stipulare o dimostrare di possedere una polizza assicurativa RCT/O, a copertura dei rischi connessi all'esecuzione di tutte le attività oggetto dell'appalto, per qualsiasi danno che possa derivare ad Apam, ai suoi dipendenti o collaboratori, nonché a terzi, anche con riferimento ai relativi prodotti e/o servizi, con un massimale unico per evento dannoso o sinistro adeguato all'importo della presente gara.

La copertura assicurativa dovrà avere validità ed efficacia per tutta la durata contrattuale e dovrà, altresì, prevedere la clausola di rinuncia alla rivalsa nei confronti di Apam.

L'esistenza e la validità della polizza in questione è condizione essenziale per la Stazione Appaltante, pertanto, qualora l'aggiudicatario non sia in grado di provare in qualsiasi momento detta copertura assicurativa, il contratto si risolverà di diritto, con conseguente trattenuta a titolo di penale della cauzione prestata e fatto salvo il risarcimento del maggior danno subito.

L'impresa appaltatrice si assume inoltre la responsabilità per tutti i rischi di perdita e danni ai cambi sia durante il trasporto che durante il periodo di noleggio.

ART. 11 - ACCESSO AGLI IMPIANTI DELLA STAZIONE APPALTANTE - NORME COMPORTAMENTALI DEL PERSONALE

I dipendenti dell'Appaltatore possono accedere nelle aree di Apam solo se muniti di documento di riconoscimento contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. L'accesso è consentito esclusivamente per svolgere le attività previste; non è consentito sostare in zone non interessate dal lavoro, né sostare all'interno dei locali o delle aree oltre l'orario di lavoro stabilito.

L'Appaltatore dovrà consegnare, prima dell'inizio dei lavori, alla Stazione Appaltante l'elenco dei dipendenti, con le seguenti informazioni: società d'appartenenza, numero di matricola, qualifica, numero di posizione assicurativa.

L'Appaltatore è tenuto a sottoporre al controllo della Stazione Appaltante i materiali che entrano o escono dalle sedi ed impianti sui propri mezzi di trasporto.

E' obbligo del personale addetto al servizio di osservare scrupolosamente le norme vigenti negli immobili di Apam, mantenendo costantemente un contegno irreprensibile, improntato alla massima correttezza e cortesia verso il personale, i collaboratori di Apam e mantenendo atteggiamenti appropriati alla funzione svolta.

ART. 12 - SUBAPPALTO

Qualora la ditta partecipante intenda eventualmente subappaltare a terzi parte delle manutenzioni messe a gara, nel limite di legge, dovrà farne esplicita menzione in sede di Domanda di partecipazione (Allegato 1), indicando le parti delle manutenzioni che verranno subappaltate, secondo le modalità previste dall'art. 105 D. Lgs. 50/2016, fermo restando la responsabilità del Fornitore nei confronti di Apam per il complesso degli obblighi previsti dal presente documento di gara, dagli Allegati e da quanto offerto in sede di gara.

ART. 13 - PREZZI CONTRATTUALI - INVARIABILITÀ'

Il prezzo unitario offerto per la revisione standard di ogni cambio, la percentuale di sconto offerta sul Listino Ricambi VOITH in vigore e il costo della manodopera per le lavorazioni aggiuntive si intendono fissati dall'Appaltatore in base a calcoli di sua propria ed assoluta convenienza, a tutto suo rischio e quindi sono invariabili ed indipendenti da qualunque eventualità di cui la ditta stessa non abbia tenuto presente. L'Appaltatore non avrà perciò ragione di pretendere sovrapprezzi ed indennità speciali di nessun genere per aumento di costi o costi non previsti.

ART. 14 - FATTURAZIONE E CONDIZIONE DI PAGAMENTO

La Ditta Aggiudicataria emetterà una fattura posticipata riepilogativa della revisione di ogni cambio, previo verbale di collaudo con esito positivo.

La fattura, da inoltrare esclusivamente in formato elettronico al Sistema di Interscambio (SDI) dell'Agenzia delle Entrate (<https://www.fatturapa.gov.it>), utilizzando l'indirizzo PEC dedicato apamfepa@legalmail.it dovrà essere in regime **Split Payment**, con l'indicazione "Scissione dei pagamenti ai sensi dell'art. 17-ter del DPR n. 633/72".

Si richiederà, inoltre, di trasmettere all'indirizzo apam@apam.it una copia di cortesia in formato pdf.

I pagamenti delle competenze saranno effettuati a mezzo di bonifico bancario a 60gg dal ricevimento della fattura, purché il Fornitore risulti regolare ai fini del DURC.

Il pagamento sarà effettuato esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario sul c/corrente dedicato intestato al Fornitore, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari.

ART. 15 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Rimane in carico del Fornitore comunicare alla Stazione Appaltante gli estremi identificativi dei conti correnti certificati entro sette giorni dall'accensione, o nel caso di conti correnti già esistenti, della loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative alla commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare in tali conti.

Gli stessi soggetti provvedono, altresì, a comunicare ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

Al fine di adempiere alla normativa di cui alla Legge 13 agosto 2010, n. 136 e facilitare le operazioni di pagamento, nel corpo della fattura dovrà essere altresì indicato il Codice Identificativo Gara (CIG).

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, la Stazione Appaltante, in relazione a ciascuna transazione da essa posta in essere, si obbliga a riportare in tutti gli strumenti di pagamento, il Codice Identificativo Gara (CIG).

ART. 16 - PENALI

Salvo l'applicazione delle sanzioni previste a norma di legge per le infrazioni e per le mancanze a quanto definito nel presente Capitolato d'Oneri, che comportano il risarcimento dei danni, è prevista l'applicazione della penale in caso di ritardo nelle revisioni rispetto ai termini indicati all'art. 5 del presente Capitolato, pari all'1% (unoperceto) calcolato sull'importo totale della revisione di ogni cambio non ancora riconsegnato per ogni giorno solare di ritardo, sino ad un massimo del 10% (diecipercento) dell'importo complessivo contrattuale.

In caso di ritardo superiore a 10 (dieci) giorni, fatta salva l'applicazione della penale, Apam si riserva la facoltà di risolvere il contratto, di affidare il servizio al fornitore che segue nella graduatoria delle offerte pervenute, rivalendosi sulla Ditta Aggiudicataria per la differenza di costo eventualmente risultante.

Ai fini dell'applicazione delle penali non si considerano gravi eventi atmosferici e/o ritardi causati dalla Stazione Appaltante.

Quando il totale delle penali applicate raggiunga complessivamente il 10% (diecipercento) dell'importo contrattuale complessivo, Apam si riserva la facoltà di risolvere il contratto, salvo il risarcimento del danno ulteriore conseguente all'aggiudicazione alla società immediatamente seguente nella graduatoria delle offerte pervenute.

Apam, previa notifica per iscritto alla Ditta, fatturerà le penali e le maggiori spese, il cui pagamento potrà essere compensato con le somme dovute alla Ditta stessa ai sensi di legge oppure potrà essere prelevato dall'ammontare della cauzione definitiva. La Ditta, in quest'ultimo caso, dovrà provvedere a ripristinare nel suo valore la cauzione definitiva nel termine di 15 giorni da quello d'invito, sotto pena di decadenza del contratto e della perdita della cauzione definitiva, la quale sarà incamerata da APAM.

ART. 17 - CAUZIONE DEFINITIVA

A garanzia dell'esatto adempimento delle obbligazioni contrattuali assunte, nonché del risarcimento dei danni derivanti dalle obbligazioni stesse, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016, l'Appaltatore è tenuto a costituire, prima della stipula del contratto, la cauzione definitiva mediante fideiussione emessa da primari Istituti di Credito o polizza fideiussoria emessa da Compagnie di Assicurazione regolarmente autorizzate.

La cauzione è considerata valida a condizione che:

- la garanzia prestata possa essere escussa dal Beneficiario mediante semplice richiesta scritta al Fideiussore, con espressa rinuncia dello stesso ad avvalersi dei benefici previsti dall'art. 1944 del Codice Civile;
- la garanzia prestata abbia validità fino a quando il Beneficiario stesso ne disporrà lo svincolo;
- il mancato pagamento dei premi non possa essere opposto al Beneficiario e non abbia influenza sulla validità della garanzia prestata;
- la Società Assicuratrice rinunci ad eccepire la decorrenza dei termini ai sensi dell'art. 1957 del Codice Civile.

La cauzione definitiva è stabilita a garanzia dell'esatto adempimento da parte dell'Appaltatore di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, fatto salvo, per il Committente, il diritto al risarcimento di ogni danno eccedente l'importo cauzionale, nonché delle maggiori somme che il Committente avesse eventualmente pagato in più, durante il periodo contrattuale, in confronto ai risultati della liquidazione finale a saldo e di quant'altro dovuto a qualsiasi titolo.

In tutti i citati casi il Committente ha il diritto di disporre della cauzione e di ogni altra somma eventualmente ancora dovuta all'Appaltatore, fatto salvo l'esperimento di ogni ulteriore azione.

ART. 18 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La Stazione Appaltante ha facoltà di risolvere il contratto mediante comunicazione a mezzo posta elettronica certificata, senza necessità di ulteriori adempimenti, nei seguenti casi:

- a) provvedimento definitivo di applicazione di una misura di prevenzione di cui all'articolo 3, della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 ed agli articoli 2 e seguenti della legge 31 maggio 1965, n. 575, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per frodi nei riguardi della Stazione appaltante, di subappaltatori, di fornitori, di lavoratori o di altri soggetti comunque interessati al servizio;
- b) manifesta incapacità o inidoneità, anche solo legale, nell'esecuzione del contratto;
- c) perdita dei requisiti soggettivi ed oggettivi in capo all'Appaltatore e necessari per l'espletamento del servizio appaltato;
- d) inadempimento accertato alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- e) cessazione della ditta, cessazione dell'attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico della ditta fornitrice;
- f) sospensione delle prestazioni o mancata ripresa delle stesse da parte dell'appaltatore senza giustificato motivo;
- g) rallentamento delle prestazioni senza giustificato motivo, in misura tale da pregiudicare la scadenza dei termini previsti dal contratto;
- h) variazione, durante il periodo contrattuale, dei prezzi netti offerti in sede di gara;
- i) importo delle penali superiore al 10% dell'importo complessivo dell'appalto.
- j) violazione delle prescrizioni in materia di tracciabilità dei pagamenti.

Al verificarsi dei suddetti casi, la Stazione Appaltante potrà risolvere il contratto e quindi affidare il servizio a un terzo soggetto a spese dell'Appaltatore, rimanendo impregiudicato ogni altro diritto, ivi compreso quello di agire per il risarcimento dei danni.

In tutti i casi di risoluzione del contratto per sua colpa, l'Appaltatore avrà diritto al pagamento solamente delle prestazioni regolarmente eseguite, ai prezzi di contratto, e sarà tenuto a risarcire i danni derivanti dall'inadempimento, tra cui il rimborso dei maggiori costi, derivanti alla Stazione Appaltante dalla stipula di un nuovo contratto o comunque dalla necessità di procurarsi in altro modo le prestazioni di servizio.

ART. 19 - PIANO DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE

L'aggiudicatario dovrà dichiarare di prendere atto ed accettare i contenuti del vigente Aggiornamento del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione nonché del Codice Etico e di Comportamento adottati da Apam Esercizio Spa e pubblicati sul sito www.apam.it – sezione "Società Trasparente" di Apam Esercizio Spa.

ART. 20 - ONERI E SPESE

Tutte le spese, nessuna esclusa, relative alla partecipazione alla presente procedura e tutti gli oneri, costi o spese di qualsiasi genere o tipo, comunque inerenti e/o conseguenti al presente appalto sono a totale ed esclusivo carico dell'aggiudicatario, ad eccezione della sola IVA che è a carico della Stazione Appaltante.

ART. 21 - FORO COMPETENTE

Per tutte le controversie che dovessero sorgere in ordine alla interpretazione ed esecuzione del contratto oggetto della presente fornitura è competente il Foro di Mantova.

ART. 22 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati dei soggetti partecipanti verrà effettuato ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e sua successiva integrazione al GDPR – Regolamento UE n. 2016/679.

I dati saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse all'appalto e il loro trattamento garantirà i diritti e la riservatezza dei soggetti interessati.

Titolare del trattamento è Apam Esercizio Spa, Via Dei Toscani n. 3/c, Mantova, tel 0376/2301, www.apam.it, apam@apam.it.

Rev.	Data	Regione della emissione	Redatto	Controllato	Visto RUP
00	23/03/2021	Prima emissione	Ufficio acquisti FS	f.to ing. Nicola Belfanti	f.to dott. Alberto Spaggiari