



**CAPITOLATO D'ONERI PER IL SERVIZIO DI RIFORNIMENTO, RABBOCCO, RICARICA,
LAVAGGIO E MOVIMENTAZIONE DEI VEICOLI AUTOFILOVIARI DI CTM S.p.A.
(G.321.25)**

ART. 1 – OGGETTO

Forma oggetto del presente capitolato lo svolgimento del servizio di rifornimento carburante, rabbocco liquidi, movimentazione, lavaggio esterno e ricarica di autobus e filobus di CTM S.p.A, sia con motore endotermico sia full electric., come descritto negli articoli che seguono.

Le operazioni dovranno essere eseguite presso il Deposito Autofiloviario di Santa Maria Chiara, sito in Via Ciusa – Cagliari.

In conformità ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui al Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 29.01.2021, pubblicato sulla GURI n. 42 del 19.02.2021, il servizio sarà svolto a ridotto impatto ambientale.

ART. 2 - QUANTITA'

Nella tabella che segue sono riportate le operazioni giornaliere da effettuare e il numero dei bus coinvolti dalle operazioni.

Il numero complessivo di operazioni e/o di mezzi indicato nel prospetto suddetto è da considerarsi come media giornaliera e potrà variare in più o in meno nei limiti del 20% all'interno delle singole tipologie di operazioni.

Operazione	Frequenza	Periodo	n° veicoli (Dalle 09.00 alle 06.00)
rifornimento, rabbocco movimentazione e manovre feriali	L/S	1 gen. – 31 dic.	60
rifornimento, rabbocco movimentazione e manovre festivo	D + festività	1 gen. – 31 dic.	30
lavaggio esterno feriali	L/S	1 gen. – 31 dic.	70
lavaggio esterno festivo	D + festività	1 gen. – 31 dic.	40
movimentazione e ricarica bus elettrici feriali	L/S	1 gen. – 31 dic.	212
movimentazione e ricarica bus elettrici festivo	D + festività	1 gen. – 31 dic.	106

Nella Tabella che segue sono riportati il numero dei veicoli al rientro e la tipologia di operazioni da effettuare in una giornata feriali suddivise nelle diverse fasce orarie:

Fascia Oraria Feriale	Bus da ricaricare	Bus da rifornire
8 ÷ 9		
9 ÷ 10	5	
10 ÷ 11	5	
11 ÷ 12	5	
12 ÷ 13	10	
13 ÷ 14	10	
14 ÷ 15	10	
15 ÷ 16	10	
16 ÷ 17	10	
17 ÷ 18	10	
18 ÷ 19	10	
19 ÷ 20	10	
20 ÷ 21	15	15
21 ÷ 22	15	10
22 ÷ 23	15	10
23 ÷ 0	15	10
24 ÷ 1	10	10
1 ÷ 2	10	5
2 ÷ 3	10	
3 ÷ 4	10	
4 ÷ 5	10	
5 ÷ 6	7	
6 ÷ 7		
7 ÷ 8		
	212	60

Nella Tabella che segue sono riportati il numero e la tipologia di operazioni da effettuare in una giornata festiva suddivise nelle diverse fasce orarie.

Fascia Oraria Festivo	Bus da ricaricare	Bus da rifornire
8 ÷ 9		
9 ÷ 10		
10 ÷ 11		
11 ÷ 12		
12 ÷ 13		
13 ÷ 14		
14 ÷ 15	10	
15 ÷ 16	10	
16 ÷ 17	10	
17 ÷ 18	10	
18 ÷ 19		
19 ÷ 20	5	5
20 ÷ 21	10	10
21 ÷ 22	10	8
22 ÷ 23	10	
23 ÷ 0	10	
24 ÷ 1	10	5
1 ÷ 2	6	2
2 ÷ 3	5	
3 ÷ 4		
4 ÷ 5		
5 ÷ 6		
6 ÷ 7		
7 ÷ 8		
	106	30

ART. 3 – MODALITA' DI ESECUZIONE

Le operazioni **giornaliere** da effettuare sono di seguito descritte:

1. Autobus e filobus con motore endotermico:

- ♦ verifica, controllo e rabbocco liquidi (olio motore, liquido raffreddamento ed acqua tergilavafari);

-
- ♦ verifica, controllo e rifornimento carburante (compresi additivi);
 - ♦ pulizia dopo il rifornimento della zona circostante il bocchettone di riempimento gasolio e del liquido AD Blue, compresa la pulizia dei portelli rabbocco liquidi refrigeranti e portello vano motore;
 - ♦ verifica e controllo funzionalità apertura/chiusura portelli carrozza per rabbocco liquidi e bocchettone carburante, con segnalazione al responsabile di turno del CTM delle eventuali avarie riscontrate.
 - ♦ segnalazione al piazzalista di turno del CTM del non corretto funzionamento dell'impianto utilizzato per il carburante, ed il liquido refrigerante ed il rabbocco olio
 - ♦ movimentazione e manovre autobus per il rifornimento carburante e rabbocco liquidi, con presa nel piazzale e consegna allo stallo di parcheggio;

2. Autobus e filobus full-electric

- ♦ verifica, controllo e rabbocco liquidi (acqua tergilavafari);
- ♦ verifica, controllo e carica batteria di trazione;
- ♦ verifica e controllo funzionalità apertura/chiusura portelli carrozza per ricarica e rabbocco, con segnalazione al responsabile di turno del CTM delle eventuali avarie riscontrate.
- ♦ movimentazione e manovre autobus per la ricarica compresa presa in consegna nel piazzale, conduzione alle postazioni di ricarica, inserimento/stacco presa plug-in o collegamento/scollegamento del pantografo al portale, ritiro dalla postazione di ricarica e consegna allo stallo di parcheggio;
- ♦ segnalazione al piazzalista di turno del CTM del non corretto funzionamento dell'impianto di ricarica.

3. Tutti i veicoli

- ♦ chiusura finestrini per esecuzione del lavaggio della carrozzeria esterna degli autobus;
- ♦ movimentazione, manovre e passaggio sull'impianto automatizzato di lavaggio esterno degli autobus (dal lunedì alla domenica).
- ♦ movimentazione, manovre e rimessaggio degli autobus dalle/alle zone di destinazione: sono compresi gli spostamenti degli autobus dalla/alla zona di rifornimento/lavaggio/officina alla zona approntamento per essere adibiti alle lavorazioni; dalla/alla zona rifornimento/ricarica alla zona lavaggio pavimento serale per essere successivamente posizionati nelle zone rimessaggio/pulizia.

I filobus verranno lavati la domenica mattina nel periodo scolastico, mentre invece nel periodo estivo (da circa metà giugno a metà settembre) i filobus verranno lavati il giovedì notte, e/o ogni qualvolta il Responsabile preposto da CTM lo ritenga necessario, e per un numero di veicoli (autobus e filobus) dallo stesso indicati.

Si precisa che il personale qualificato, da destinare allo svolgimento delle operazioni di movimentazione sopra riportate, dovrà essere in possesso delle patenti D ed E (per gli autosnodati).

ART. 4 – DURATA E OPZIONI

Il servizio avrà durata annuale.

Sono previste le seguenti opzioni:

- proroga del contratto ai sensi dell'art. 120 c.10 del D.Lgs 36.23 per un ulteriore anno;
- proroga tecnica, fino a sei mesi, da utilizzare fino alla conclusione delle operazioni della nuova procedura di affidamento ai sensi dell'art. 120 c.11 del D.Lgs 36.23;
- **Prestazioni aggiuntive:** aumento/diminuzione delle prestazioni fino al 20% dell'importo di aggiudicazione ai sensi dell'art. 120 c. 9 del D.Lgs 36/23.

Per le operazioni di tipologia differente da quelle sopra descritte, CTM presenterà una richiesta con almeno 24 ore di preavviso, salvo le situazioni di emergenza non preventivabili. Sulla base di tale richiesta, la società suddetta provvederà alla presentazione di apposito preventivo, nel quale verranno indicati i tempi richiesti.

Le prestazioni verranno effettuate subordinatamente alla approvazione del suddetto preventivo. Resta inteso che la società aggiudicataria dovrà comunque garantire, per l'effettuazione di tali prestazioni, la disponibilità del necessario personale senza distoglierlo da attività già previste e/o programmate.

Il corrispettivo dovuto per le operazioni di tipologia differente da quelle sopra descritte è calcolato sulla base del “Costo orario del servizio”, determinato dal risultato della divisione tra corrispettivo totale annuale e il numero delle ore indicate per lo svolgimento del servizio.

ART. 5 – MATERIALI, ATTREZZATURE, PRODOTTI

Tutte le attrezzature o materiali, compreso l'automezzo per il trasporto degli stessi, sono a carico della Aggiudicataria.

Tutte le macchine, attrezzature, prodotti utilizzati per l'esecuzione del servizio dovranno essere conformi a quanto indicato dal Decreto del Ministero dell'ambiente sopra citato.

Tutte le macchine attrezzature prodotti utilizzati per l'esecuzione del servizio dovranno essere rispondenti alle norme vigenti in materia di sicurezza.

Dovrà essere presentata la lista anche delle attrezzature e macchinari utilizzati, con le relative schede tecniche e di sicurezza.

Relativamente ai prodotti utilizzati si specifica quanto segue:

- I detergenti usati che rientrano nel campo di applicazione della Decisione UE 2017/1217 del 23 giugno 2017, oltre a rispettare i requisiti previsti dal Regolamento 648/2004 del parlamento europeo e del Consiglio, devono essere in possesso del marchio di qualità ecologica Ecolabel o di una equivalente etichetta ambientale conforme alla norma tecnica UNI EN ISO 14024 o in possesso delle specifiche riportate nel suddetto Decreto, lettera C, sottolettera b) 1.
- È fatto divieto l'utilizzo dei prodotti indicati nel suddetto Decreto, lettera C, sottolettera c) 3.

Le formulazioni concentrate devono essere utilizzate con appositi sistemi di misurazione della dose.

Per quanto non disposto, si rinvia a quanto previsto dal Decreto sopracitato, che si intende interamente richiamato.

Al contratto dovrà essere allegata la lista **completa dei prodotti per le pulizie conformi ai CAM che verranno utilizzati che riporti:** la denominazione o la ragione sociale del fabbricante o, se diverso, del responsabile all'immissione al commercio; il nome commerciale di ciascun prodotto; la funzione d'uso; le etichette ambientali conformi alla UNI EN ISO 14024 eventualmente possedute. In assenza di etichette, i prodotti devono essere in possesso di rapporti di prova rilasciati da laboratori accreditati a norma del regolamento (CE) n. 765/2008,

Alla lista dovranno essere allegate le schede tecniche e di sicurezza relative a ciascun prodotto. Di tali documenti dovrà essere sempre tenuta una copia in loco.

Ogni modifica delle suddette liste dovrà essere comunicata e accettata da CTM.

L'utilizzo di qualsiasi attrezzatura di proprietà CTM dovrà avvenire solamente previa autorizzazione e a seguito di predisposizione di tutta la documentazione necessaria.

Sono a carico del CTM la fornitura dell'acqua e dell'energia elettrica, del carburante e dei liquidi/additivi per bus/filobus.

ART. 6 –ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI – REFERENTE- MODULO DI VERIFICA

Tutte le operazioni dovranno svolgersi secondo le modalità, l'ordine di priorità e le indicazioni che laddove necessarie verranno impartite dal Direttore dell'Esecuzione e/o da altri soggetti appartenenti a tale ufficio

Tutte le operazioni dovranno iniziare e terminare secondo gli orari indicati nell'art.2 salvo diversi accordi tra le parti. Tutte le vetture indicate dovranno essere pronte per lo svolgimento del servizio di trasporto.

L'organizzazione e la gestione delle operazioni sono di esclusiva pertinenza della Società Aggiudicataria, che dovrà coordinarsi con gli operatori che eseguono il servizio di pulizia dei veicoli, al fine di consentire un adeguato svolgimento delle prestazioni oggetto dei rispettivi contratti.

La società aggiudicataria deve individuare un Referente che avrà l'intera responsabilità del personale e della conduzione delle attività da svolgere, anche in relazione agli eventuali contraddittori relativi alla mancata esecuzione delle attività programmate.

Il Referente garantisce la reperibilità nei confronti di CTM. È richiesto un indirizzo mail e un recapito telefonico del referente, al quale inviare le segnalazioni e le richieste di verifica in contraddittorio.

Parimenti CTM si impegna ad indicare il nominativo del Direttore dell'Esecuzione e di altri soggetti abilitati a mantenere i rapporti operativi necessari per garantire una corretta gestione del contratto, compresi i relativi contraddittori.

Modulo di verifica. Delle attività svolte giornalmente, verrà redatto un Modulo, in cui dovranno essere annotati esattamente il numero delle vetture sottoposte alle operazioni di cui sopra; il modulo deve essere controfirmato "per ricezione" dall'incaricato del CTM per la verifica.

ART. 7 – OBBLIGHI DELLA SOCIETÀ AGGIUDICATARIA – CLAUSOLA SOCIALE – ONERI PREVIDENZIALI – OBBLIGHI DI SICUREZZA - REQUISITI DEL PERSONALE

L'offerta tecnica presentata costituirà parte integrante del contratto.

Pertanto, il contenuto della stessa costituisce uno specifico obbligo contrattuale il cui rispetto verrà costantemente monitorato dal Direttore dell'Esecuzione.

Nell'ottica del mantenimento dei livelli occupazionali e condizioni contrattuali, la società aggiudicataria/affidataria, dovrà utilizzare in via prioritaria gli stessi operatori della precedente aggiudicataria/affidataria, a condizione che il numero e la qualifica degli stessi siano armonizzabili con la propria organizzazione e con le esigenze tecnico – organizzative previste per l'esecuzione delle prestazioni richieste.

Al fine di adempiere alla clausola sociale di cui sopra, nell'Allegato "Lavoratori impiegati nell'appalto" pubblicato in sede di espletamento della procedura sono state fornite le informazioni relative ai lavoratori impiegati dalla aggiudicataria

La società aggiudicataria garantisce l'applicazione dei contratti collettivi nazionali e territoriali di settore stipulati dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e di quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto, nonché garantisce le stesse tutele economiche e normative per i lavoratori in subappalto.

Il Direttore dell'esecuzione contrattuale, eventualmente per il tramite di ulteriori referenti, verifica la corretta ed effettiva applicazione del CCNL di categoria, anche attraverso apposite interviste al personale addetto al servizio.

La società aggiudicataria garantisce le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate: pertanto, nel caso in cui vi siano assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per attività ad esso strumentali o connesse, dovrà assicurare:

- una quota pari al 30% di occupazione giovanile
- una quota pari al 30% di occupazione femminile

La società aggiudicataria non tenuta alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, qualora dovesse occupare un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non superiore a 50, è tenuto, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, a consegnare *alla stazione appaltante* una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. Si richiama quanto disposto dall'All.II.3 del d.lgs. n.36/23. La mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali nella misura indicata dall'art.13.

Inoltre, sempre entro sei mesi dalla conclusione del contratto, la società aggiudicataria è tenuta a consegnare *alla stazione appaltante* una relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 e alle eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a proprio carico nel triennio precedente. Si richiama quanto disposto dall'All.II.3 del d.lgs. n.36/23.

Entro lo stesso termine è tenuto a consegnare *alla stazione appaltante* la certificazione di cui all'art.17 della L. n.68/1999.

La società aggiudicataria del servizio è tenuta all'adempimento di ogni obbligo inerente alle assicurazioni sociali e previdenze in favore del personale ed all'osservanza delle norme per la prevenzione degli infortuni e per l'igiene sul lavoro e di quant'altro stabilito dalla normativa vigente in materia.

All'interno dei locali aziendali il personale della società aggiudicataria dovrà rispettare le norme di sicurezza e ogni altra disposizione in vigore per il personale del CTM.

A tal fine la società aggiudicataria, preliminarmente all'esecuzione del contratto dovrà far pervenire una dichiarazione di malleveria nella quale il sottoscrittore della società aggiudicataria dichiara, ai fini dell'accesso di imprese o operatori specializzati per l'esecuzione del servizio di pulizia, di essere stato compiutamente edotto circa gli specifici rischi esistenti sul luogo di lavoro del CTM, dallo stesso CTM e si impegna, a sua volta, a rendere edotti, in ordine a detti rischi, i propri lavoratori dipendenti ed in particolare il responsabile della squadra.

A tale riguardo deve:

- provvedere alle attrezzature e simili, in maniera rispondente alle norme sopraindicate ed in relazione alle concrete esigenze del proprio personale;
- comunicato i dispositivi di prevenzione e protezione individuali in dotazione al proprio personale.

Gli indumenti personali dovranno essere conformi alle precisazioni contenute nella Circolare del Ministero del Lavoro 29.04.1999, n.34.

In considerazione della circolazione dei veicoli aziendali o di terzi all'interno degli impianti, gli addetti alle pulizie operanti nei piazzali di deposito ed eventualmente ai posti di rifornimento dovranno indossare, per la propria sicurezza, appositi dispositivi retroriflettenti.

Si precisa che il CTM provvederà ad allontanare il personale della società aggiudicataria che, durante lo svolgimento delle attività, risulti sprovvisto dei dispositivi di protezione individuale previsti. Nel caso in cui tale provvedimento comporti la non effettuazione delle attività programmate, CTM applicherà le penali di cui al relativo articolo.

Prima dell'inizio delle attività previste, CTM fornirà alla società aggiudicataria del servizio il documento di valutazione dei rischi interferenziali (DUVRI) presenti nei propri impianti, impegnandosi a coordinare con la stessa le misure di sicurezza nei casi d'interferenza fra le proprie attività e quelle della società, adottando e facendo adottare i provvedimenti ritenuti necessari.

La società aggiudicataria del servizio dovrà, inoltre, indicare il nominativo del proprio Responsabile del servizio di prevenzione e protezione e del Medico competente, il piano di sicurezza riferito alle proprie attività e l'elenco dei dispositivi di protezione individuali forniti al proprio personale e quant'altro previsto dalle attuali normative in materia di sicurezza.

L'aggiudicataria è tenuta al rispetto di tutte le normative vigenti inerenti alla sicurezza dei lavoratori (D. Lgs. 81/08 e s.m.i.) prevenzione infortuni e igiene del lavoro, che, direttamente o indirettamente, attengano alle prestazioni oggetto del presente capitolato. di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro

Dovrà, inoltre, adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie e opportune per garantire l'incolumità degli operai, e dei terzi, per evitare danni ai beni pubblici e privati.

È richiesta la restituzione del DUVRI debitamente compilato per la parte di competenza, comunicando la propria organizzazione in materia di prevenzione dei rischi sui luoghi di lavoro, fornendo anche indicazioni su ulteriori misure, rispetto a quelle indicate nel DUVRI stesso, ritenute necessarie per eliminare, ovvero ridurre al minimo, le interferenze.

All'interno del Deposito il personale della società suddetta dovrà operare solo ed esclusivamente nelle aree di lavoro.

La società aggiudicataria del servizio si impegna a far eseguire il servizio sempre allo stesso personale **del quale dovrà comunicare il nominativo, con la relativa residenza, il contratto collettivo applicato, con i relativi scatti di anzianità maturati sino al momento dell'affidamento, specificando il personale in possesso delle patenti richieste.**

Ogni modifica relativa al personale impiegato dovrà essere tempestivamente comunicata a CTM.

Durante le lavorazioni il personale dovrà essere munito di apposito tesserino di riconoscimento applicato sull'indumento di lavoro da esibire all'ingresso del Centro Autofiloviario.

I tesserini - predisposti a cura e spese della società aggiudicataria - dovranno essere firmati dalla stessa e da un rappresentante del CTM.

La società aggiudicataria del servizio deve, inoltre, curare che il personale dipendente vesta decentemente e che nei rapporti con gli agenti e con estranei tenga sempre un contegno irreprensibile.

La società aggiudicataria si impegna, altresì, a far sostituire il personale che risultasse non di gradimento del CTM.

ART. 8 - CONTROLLI

CTM si riserva di effettuare tutte le verifiche ed i controlli che riterrà opportuni e adottare i conseguenti provvedimenti.

CTM S.p.A. opera nel rispetto delle procedure predisposte per la gestione del Sistema Qualità, pertanto, la società aggiudicataria, nel rispetto della normativa vigente e delle previsioni contrattuali, sarà valutata secondo tali regole.

- Giornalmente, durante lo svolgimento e comunque prima del termine delle operazioni, verrà effettuato il controllo sulla corretta esecuzione delle operazioni suddette, verificando la rispondenza di tali operazioni alle prescrizioni del presente Capitolato. Il referente di cui al precedente art.6 dovrà partecipare a tale verifica, che verrà effettuata giornalmente su un numero minimo di vetture pari a 60/giorno. Nell'ipotesi in cui il referente non sia presente, l'incaricato alla verifica procederà comunque all'esecuzione della stessa.
- Ulteriori verifiche verranno effettuate nel corso della giornata. Nel caso di riscontro di anomalie o carenze nell'esecuzione, CTM procederà tempestivamente a inoltrare la segnalazione, anche tramite posta elettronica. La società aggiudicataria verrà invitata a mandare un proprio incaricato onde verificare immediatamente e in contraddittorio con il CTM tale inadempienza. Entro 5 giorni la Società aggiudicataria potrà produrre le proprie controdeduzioni. Nel caso in cui CTM non le ritenga valide, procederà all'applicazione delle penali, motivando il mancato accoglimento delle controdeduzioni della Società aggiudicataria.

Le verifiche hanno lo scopo di accertare che le prestazioni eseguite dall'Aggiudicataria siano conformi oltre che alle prescrizioni del presente Capitolato, anche all'offerta tecnica presentata e alle disposizioni normative vigenti, inclusi i Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui al Decreto del Ministero dell'Ambiente del 29.01.2021.

La verifica di conformità verrà eseguita con le seguenti modalità:

- Controlli documentali e ispettivi sulle attività svolte, anche a campione;
- Verifica della corretta esecuzione giornaliera delle attività e della rispondenza alle quantità e tipologie di operazioni previste;
- Accertamento della conformità dei prodotti, attrezzature e macchinari utilizzati alle norme vigenti e ai CAM.
- Contraddittorio con la Società Aggiudicataria in caso di rilievi o non conformità.

ART. 9 – PAGAMENTI – REVISIONE DEI PREZZI – VERIFICA FINALE DI CONFORMITA'

Il CTM corrisponderà all'aggiudicataria del servizio, quale corrispettivo dei servizi eseguiti, un canone mensile composto da un dodicesimo del corrispettivo totale annuale.

Il corrispettivo verrà pagato a 30 giorni data fattura fine mese, previa acquisizione del DURC regolare.

Ai sensi dell'art. 11, comma 6, del d. lgs. n. 36/2023, sull'importo netto progressivo delle prestazioni è operata una ritenuta dello 0,50 per cento; le ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione finale, dopo l'approvazione da parte di CTM della verifica di conformità, previo rilascio del documento unico di regolarità contributiva.

Al termine del contratto il Direttore dell'Esecuzione redige il certificato di conformità finale del contratto ai fini dello svincolo delle trattenute.

La verifica di conformità deve essere conclusa entro 30 giorni dalla scadenza del contratto o dalla cessazione del servizio, salvo diverse disposizioni normative.

In caso di esito positivo della verifica si ha l'approvazione della verifica e lo svincolo delle ritenute.

In sede di liquidazione della fattura, sarà effettuata la detrazione di eventuali crediti del CTM nei confronti dell'aggiudicataria.

I costi si intendono fissi ed invariabili per tutta la durata del contratto e comprensivi di tutte le spese per l'esecuzione degli interventi.

Ai sensi della Legge n. 136/2010, l'Aggiudicataria riassume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari.

L'aggiudicataria, il subappaltatore e subcontraenti devono utilizzare conti correnti bancari o postali, accessi presso banche o presso la Società Poste Italiane Spa, dedicati alle commesse pubbliche, anche non in via esclusiva. Tutti i movimenti finanziari relativi al contratto saranno registrati su tali conti correnti dedicati e dovranno essere effettuati, salvo quanto previsto dal comma 3 dell'art.3 della legge n.136/2010, esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, il bonifico bancario e/o tutti gli altri strumenti di pagamento previsti dalla Legge, devono riportare il **CIG** relativo al contratto in oggetto.

L'aggiudicataria che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria procede immediatamente alla risoluzione del contratto informandone contestualmente la stazione appaltante e la prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia dove ha sede la stazione appaltante.

Pertanto, entro 7 giorni dall'accensione del conto corrente dedicato, dovrete comunicare, con apposita nota indirizzata Al Settore Amministrazione e Bilancio del CTM S.p.A. e trasmessa anche via fax, al numero 070.2091.222:

- gli estremi identificativi di tale conto corrente dedicato;
- la denominazione del contratto a cui è associato il conto (la denominazione del contratto di cui in oggetto);
- l'indicazione delle generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su tale conto;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

Il codice destinatario per l'emissione delle fatture elettroniche è il seguente: 3ZJY534

Nel HTML della fattura elettronica, nella riga esigibilità IVA deve essere inserito il carattere S.

Le modalità di revisione dei prezzi sono disciplinate ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 36/2023 e dell'Allegato II.2-bis.

La revisione si applica al presente contratto avente CPV: 63712000-3 – Servizi di supporto al trasporto stradale. Ai fini del collegamento alla Tabella D1 dell'Allegato II.2-bis, in luogo del CPV specifico dell'appalto che non è ricompreso in tabella, si utilizza il CPV di livello superiore, ovvero: 63700000-6 – Servizi di supporto al trasporto terrestre, per via d'acqua e aereo: l'allegato II.2-bis collega questo CPV alla tabella D1 (senza ponderazione)

Per la determinazione delle variazioni di prezzo verrà utilizzato l'indice ISTAT dei prezzi alla produzione dei servizi (PPS) BtA - Settore ATECO H – Trasporto e magazzinaggio (Base 2021 = 100; aggiornamento trimestrale).

CTM procederà al monitoraggio trimestrale dell'andamento dell'indice PPS di riferimento. La revisione dei prezzi si attiverà quando la variazione dell'indice di riferimento supera $\pm 5\%$ rispetto al valore di riferimento al tempo 0, corrispondente a quello del mese del provvedimento di aggiudicazione.

Qualora la variazione registrata dovesse superare la soglia del $\pm 5\%$, il prezzo del servizio non ancora eseguito è adeguato applicando l'80% della sola parte eccedente la soglia del $\pm 5\%$. L'adeguamento risultante, in aumento o diminuzione, si applica esclusivamente al servizio da eseguire successivamente alla data di attivazione della revisione.

CTM comunicherà all'aggiudicataria i prezzi revisionati, che trovano applicazione dal pagamento successivo alla data di maturazione della variazione.

ART. 10 – RESPONSABILITA' PER DANNI

L'Aggiudicataria terrà sollevato il CTM da tutte le azioni che gli venissero eventualmente intentate dalle persone da esso appaltatore dipendenti, per pretesi diritti in relazione ai vincoli derivanti dalla prestazione della loro opera.

Il CTM non assume alcuna responsabilità per danni, infortuni ed altro che dovessero derivare all'appaltatore ed ai dipendenti dello stesso nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente capitolato o per qualsiasi altra causa, ritenendosi, a tale riguardo, qualsiasi onere, a qualsiasi titolo, derivante in relazione a tali prestazioni, a totale ed esclusivo carico dell'Aggiudicataria.

L'Aggiudicataria assume ogni responsabilità per eventuali danni da lui o dai suoi dipendenti arrecati al materiale mobile e fisso, alle apparecchiature installate all'interno dei mezzi, agli attrezzi, fabbricati ed impianti del CTM od alle opere adiacenti, obbligandosi a risarcire tali danni ed a corrispondere l'ammontare che sarà stabilito dal CTM.

A garanzia del risarcimento dei danni di cui sopra l'Aggiudicataria dovrà produrre apposita polizza assicurativa, con massimali non inferiori ai seguenti valori:

- per sinistro Euro 750.000,00
- per persona Euro 500.000,00
- per danni a cose Euro 250.000,00

In caso di danno l'Aggiudicataria dovrà comunicare a CTM, entro 10 giorni, se questo verrà gestito con polizza assicurativa. In caso non pervenga alcuna comunicazione o l'Aggiudicataria comunichi che il danno non verrà gestito con polizza assicurativa, CTM detraerà l'importo relativo al ripristino del danno dalla prima fattura utile.

L'Aggiudicataria è tenuta a mantenere in perfetto ordine e in perfetta pulizia gli impianti di rifornimento, di lavaggio e le attrezzature utilizzate.

ART. 11 – RESPONSABILITA' E OBBLIGHI DERIVANTI DAI RAPPORTI DI LAVORO E PREVENZIONE INFORTUNI

L'Aggiudicataria si obbliga a non accampare diritti e pretese di sorta per conseguenze che avesse a risentire nell'esecuzione del contratto stipulato in seguito a modificazioni di impianti, istituzioni di nuovi servizi, diminuzione o cessazione di tutti o parte dei servizi appaltati, ed in genere per qualsiasi causa che venisse a modificare le condizioni del servizio di trasporto, anche in caso di sciopero del personale, per il quale evento il CTM non è tenuto a dare alcun preavviso all'Aggiudicataria.

All'Aggiudicataria è vietato di subappaltare o cedere, in tutto o in parte, i servizi appaltati o di farsi in qualunque modo rappresentare da altri senza la preventiva autorizzazione del CTM.

L'Aggiudicataria si obbliga, anche in caso di astensione dal lavoro, totale o parziale da parte del proprio personale dipendente, con particolare riferimento alle operazioni di rifornimento e rabbocco liquidi, ad assicurare ugualmente la continuità e regolarità del servizio, adeguandosi alle eventuali disposizioni che il CTM ritenesse di impartire.

ART. 12 CAUZIONE DEFINITIVA

Ai sensi dell'art. 117 del D.Lgs 36/23, l'aggiudicataria, per la stipulazione del contratto deve costituire una garanzia definitiva - a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità previste dall'articolo 106 del D.Lgs 36/23, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale a garanzia dell'esatto adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e per il risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché per il rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno.

La fideiussione può essere rilasciata dai soggetti di cui all'articolo 106, comma 3, con le modalità previste dal secondo periodo dello stesso comma. La garanzia prevede espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

Per quanto non espressamente richiamato, si rinvia a quanto disposto dall'art. 117 del D.Lgs 36/23.

La fideiussione potrà essere presentata con le seguenti modalità:

- in originale o in copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445;
- documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d. lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante; in tal caso dovrà essere inserito nella busta adeguato supporto informatico.
- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d. lgs. 82/2005. In taluni ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d. lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2, del d. lgs. n. 82/2005); in tal caso dovrà essere inserito nella busta adeguato supporto informatico.

ART. 13 – PENALITA' E RISOLUZIONE

Il CTM, nei casi di ritardi o di mancata esecuzione degli interventi, ha il diritto di applicare le seguenti penalità:

- a) per l'inosservanza, anche parziale, delle disposizioni del presente capitolato (es, mancato utilizzo del tesserino di riconoscimento, presenza in deposito di personale non comunicato a CTM, utilizzo di prodotti non presenti nella lista consegnata a CTM, ecc.) sarà applicata una penale di Euro 100,00, estensibile fino a Euro 500,00 secondo la gravità;
- b) penalità per mancata esecuzione delle operazioni di rifornimento carburante, rabbocco liquidi e ricarica bus full electric:
penale di € 100,00 a bus;
- c) penalità per mancata e/o carente esecuzione (in particolare la parte posteriore del mezzo) del lavaggio esterno dei bus:
penale di € 50,00/bus;
- d) Penalità per mancanza prodotti o attrezzature
penale di € 100,00

Nel caso di mancata presentazione della relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile, (per gli operatori economici da 15 a 50 dipendenti) entro sei mesi dalla conclusione del contratto e della relazione assolvimento L.68/99 di cui all' All.II.3 del d.lgs. n.36/23 verrà applicata una penale pari allo 0,6 per mille per ogni giorno di ritardo.

L'importo delle penalità verrà trattenuto in sede di liquidazione delle competenze pattuite.

Indipendentemente dalla applicazione delle penalità, qualora l'appaltatore, durante il corso del contratto, sospendesse per un tempo qualsiasi i servizi o non li eseguisse in modo regolare, completo e tempestivo, per qualsiasi causa, il CTM vi provvederà come crederà più opportuno, compresa l'esecuzione in danno, a spese, rischio e responsabilità dell'appaltatore stesso, a carico del quale saranno posti tutti gli oneri derivanti da detta

sospensione, o dalla irregolare, incompleta e tardiva esecuzione o dai precari provvedimenti che il CTM fosse costretto ad adottare, ferma restando la facoltà del CTM di ritenere risolto, di diritto, il presente contratto.

Il contratto sarà risolto nelle ipotesi sottocitate.

- mancata osservanza di quanto dichiarato nell'offerta tecnica, che costituirà parte integrante del contratto;
- quando l'Aggiudicataria subappalti senza autorizzazione o subappalti in tutto o in parte, i servizi già affidati;
- quando di fatto abbandoni il servizio senza giustificato motivo;
- inosservanza degli obblighi di cui all'art.57 del D. Lgs. n.36/2023;
- inosservanza degli obblighi derivanti dal Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 29.01.2021, pubblicato sulla GURI n. 42 del 19.02.2021, in materia di criteri ambientali minimi (CAM)
- mancato rispetto del codice etico e di comportamento CTM, pubblicato sul sito <https://ctmcagliari.portaletrasparenza.net/it/trasparenza/disposizioni-general/atti-general/codice-etico-e-di-comportamento.html>; o adozione dei comportamenti rilevanti ai sensi del D.lgs. 231/2001;
- mancato rispetto del Patto di Integrità
- qualora sia intervenuto un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al d.lgs. n.159/2011 ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per i reati di cui al Capo II del Titolo IV della Parte V del d.lgs. n.36/23.
- qualora in capo all'aggiudicataria nascano controversie e responsabilità civili, penali e/o amministrative, a seguito dell'inosservanza delle norme e dei regolamenti sull'assunzione obbligatoria, sul lavoro delle donne e dei fanciulli, sugli oneri assicurativi ed assistenziali
- qualora l'importo delle penali superi il 10% dell'importo del contratto

CTM S.p.A., ai sensi dell'art.1456 del cod. civ., si riserva la facoltà di risolvere il contratto stipulato con la società aggiudicataria, secondo le modalità di comunicazione previste dalla normativa vigente in materia, e con riserva di risarcimento dei danni - anche quelli relativi agli oneri aggiuntivi derivanti dall'eventuale affidamento in via d'urgenza ad altra società -, nel caso di persistenza di inadempienze contrattuali e/o grave negligenza nell'esecuzione, anche di diversa natura, nonostante la diffida, ripetuta tre volte per iscritto ad adempiere correttamente le obbligazioni derivanti dal contratto

Per quanto non diversamente disposto si richiama l'applicazione dell'articolo 122 del D. Lgs. n. 36/2023.

ART. 14 – RAPPORTI CON I DIPENDENTI DELL' AGGIUDICATARIA

Ove risultino gravi responsabilità a carico delle persone dipendenti dall'Aggiudicataria il CTM può esigerne l'allontanamento.

Il diritto che il CTM si riserva, di intervenire nei rapporti tra la l'Aggiudicataria e dipendente non menoma la piena ed assoluta responsabilità di questi per l'operato dei dipendenti medesimi. Qualora, inoltre, in conseguenza di astensioni dal lavoro, totali o parziali, da parte del personale dell'appaltatore, questa, a richiesta del CTM, non assicuri tempestivamente, con altro personale, la continuità e regolarità del servizio, il CTM applicherà sui compensi contrattuali trattenute proporzionali al numero dei lavoratori astenutisi ed alla durata della astensione medesima.

ART. 15 – SUBAPPALTO

Si applica la normativa di cui all'art.119 del D. Lgs. n. 36/2023.

Il contratto non può essere ceduto e non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto.

Gli oneri per la sicurezza concorrono a determinare l'importo delle opere da subappaltare e non sono ribassabili rispetto ai prezzi di contratto.

L'affidamento in subappalto è sottoposto alle seguenti condizioni:

aver indicato all'atto dell'offerta le prestazioni che si intende subappaltare. L'omissione delle indicazioni sta a significare che il ricorso al subappalto non può essere autorizzato.

Il subappaltatore deve essere in possesso dei requisiti speciali richiesti in misura adeguata rispetto alla prestazione da subappaltare.

Insussistenza a carico del subappaltatore delle cause di esclusione di cui al Capo II del Titolo V della parte V del Libro II del d.lgs. n.36/23.

Ai fini dell'autorizzazione al subappalto, l'aggiudicataria deve trasmettere:

- Richiesta di autorizzazione al subappalto,
 - il contratto di subappalto, almeno 20 giorni prima della data di effettivo inizio dell'esecuzione delle prestazioni. Il contratto, corredato della documentazione necessaria, deve indicare in modo puntuale l'ambito operativo del subappalto sia in termini prestazionali che economici.
 - La dichiarazione del subappaltatore attestante l'assenza delle cause di esclusione di cui al Capo II del Titolo V della parte V del Libro II e il possesso dei requisiti di cui all'art.100 e 103 del d.lgs. n.36/23.
- dei motivi di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del d.lgs. n.36/2023 e il possesso dei requisiti speciali di cui all'art. 100 del d.lgs. n.36/2023.

Il contratto di subappalto deve prevedere a carico delle parti il rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010:

Per quanto non espressamente previsto si richiama quanto disposto dall'art.119 del D. Lgs. n. 36/2023.

ART. 16 – STIPULA E SPESE DI REGISTRAZIONE

Il contratto verrà stipulato in modalità elettronica. Tutte le spese di stipula, scrittura, bollo, postali e copie correnti saranno a carico dell'aggiudicataria.

Il contratto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso, nelle ipotesi previste dalla normativa vigente.

I tributi fiscali inerenti e conseguenti al presente contratto sono a carico delle parti contraenti secondo la vigente normativa.

Al momento della stipula del contratto l'aggiudicataria dovrà versare l'imposta di bollo, se dovuta, ai sensi di quanto previsto dall'art.18 comma 10 del D. Lgs. n.36/23.

Le eventuali modifiche di regime fiscale non danno luogo, in nessun caso, a variazioni dei corrispettivi pattuiti. Per tutto quanto non previsto nel presente contratto, valgono in quanto applicabili le norme del Codice Civile e delle Leggi e Regolamenti in vigore.

I tributi fiscali inerenti e conseguenti al contratto sono a carico delle parti contraenti secondo la vigente normativa. Le eventuali modifiche di regime fiscale non danno luogo, in nessun caso, a variazioni del corrispettivo pattuito.

ART. 17 - OSSERVANZA D.LGS. 231/11 E CODICE ETICO E DI COMPORTAMENTO – PATTO DI INTEGRITA'

L'Aggiudicataria attesta di aver letto con attenzione il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo di CTM S.p.A. – Parte Generale ai sensi del D.Lgs. 231/01 (http://trasparenza.ctmcagliari.it/documento/download/id/615/MOGC_231_-_Parte_Generale.pdf) e il Codice Etico e di Comportamento (http://trasparenza.ctmcagliari.it/documento/download/id/614/Codice_Etico_e_di_Comportamento.pdf), di conoscere le disposizioni di cui al D.Lgs. 231/01 e si impegna a svolgere la propria attività secondo modalità idonee ed evitare il verificarsi di comportamenti contrari al Codice Etico e di Comportamento o rilevanti ai sensi del citato D.Lgs. 231/01.

In caso di violazione del suddetto impegno, sarà facoltà di CTM S.p.A., risolvere di diritto il contratto, ai sensi dell'art. 1456 del codice civile, mediante dichiarazione unilaterale di CTM medesima, da eseguirsi secondo le modalità di comunicazione previste dalla normativa vigente, fatto salvo, in ogni caso, il diritto al risarcimento dei danni subiti.

L'aggiudicataria si impegna al rispetto di tutte le previsioni di cui al Patto di integrità.

ART. 18 – FORO COMPETENTE

Per ogni controversia legale è esclusivamente competente il Foro di Cagliari.

ART. 19 – RINVIO

Per quanto non previsto si applicano le disposizioni delle leggi e dei regolamenti in materia.

ALLEGATO 1 - DICHIARAZIONE DI MALLEVERIA

Ai fini dell'accesso di imprese o operatori specializzati per l'esecuzione degli interventi di rifornimento, rabbocco e movimentazione dei veicoli del CTM nei locali del CTM

Il sottoscritto _____, nella propria qualità di titolare della _____ Via _____ - _____ dichiara di essere stato compiutamente edotto circa gli specifici rischi esistenti sul luogo di lavoro del CTM, dallo stesso CTM.

Si impegna a sua volta a rendere edotti, in ordine a detti rischi, i propri lavoratori dipendenti ed in particolare il responsabile della squadra.

Cagliari, _____

(firma)