

OGGETTO DELL'APPALTO:

FORNITURA N. 1 SPAZZATRICE STRADALE A SISTEMA MECCANICO ASPIRANTE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Massimo IENNACO	Menn	
IL DIRETTORE DEL'ESECUZIONE	Gianni ROSTAN	is the	



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 2

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

SOMMARIO

1.	OGGETTO	4
2.	IMPORTO A BASE D'APPALTO	5
3.	PRESCRIZIONI TECNICHE	6
4.	CARATTERISTICHE GENERALI SPAZZATRICE	7
4.1 4.2	Motore, trasmissione, freni, sospensioni, sterzo Cabina	7
4.3	IMPIANTO DI SPAZZAMENTO E GRUPPO DI TRASPORTO	8
4.4 ABB	CONTENITORE RIFIUTI, IMPIANTO D'ASPIRAZIONE E FILTRAGGIO, IMPIANTO IDI	
4.5 4.6	SICUREZZAAffidabilità	
4.7 4.8	ACCESSORI ED ONERI CENTRO ASSISTENZA AUTORIZZATO	10
5.	ALTRE PRESCRIZIONI	
6. AG	FORMULAZIONE E VALUTAZIONE DELL'OFFERTA - MODALITÀ GIUDICAZIONE	
	GIUDICAZIONECARATTERISTICHE TECNICHE (PUNTI MASSIMI 70)	 12 13
AG 6.1	GIUDICAZIONE	12 13
AG 6.1 6.2	GIUDICAZIONE	12 13 15
AG 6.1 6.2 7.	GIUDICAZIONE	12 13 15 16
AG 6.1 6.2 7.	GIUDICAZIONE	12 15 16 17
AG 6.1 6.2 7. 8.	GIUDICAZIONE	12 13 15 16 17
AG 6.1 6.2 7. 8. 9.	GIUDICAZIONE	12 13 15 16 17 17



CAPITOLATO TECNICO

PRESTAZIONALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

SPAZZATRICE STRADALE

AREA AMBIENTE **Settore Autofficina**

Pagina 3

14.	MODALITÀ DI PAGAMENTO	20
15.	CONTROVERSIE	20
16.	OBBLIGHI IN TEMA DI TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI	21
17.	RECESSO	21
18.	RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	22
19. CONT	CESSIONE DEL CONTRATTO, CESSIONE DEI CREDITI DERIVANTI D	
20.	VICENDE SOGGETTIVE DELL'ESECUTORE DEL CONTRATTO	25
21.	FALLIMENTO DELL'APPALTATORE O MORTE DEL TITOLARE	25
22.	GARANZIA FIDEIUSSORIA A TITOLO DI CAUZIONE DEFINTIVA	25
23.	RESPONSABILITÀ PER INFORTUNI E DANNI – OBBLIGO DI MANLEVA	20
24.	OBBLIGHI DI RISERVATEZZA	20
25.	TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	2′
26.	CASI DI FORZA MAGGIORE – SCIOPERI	2



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 4

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

1. OGGETTO

Il presente appalto indetto dall' ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE S.P.A. ha per oggetto la fornitura di:

• n. 1 SPAZZATRICE STRADALE A SISTEMA MECCANICO ASPIRANTE avente le caratteristiche tecniche previste sugli articoli 3, 4 e 5.

La Società committente ha nominato direttore dell'esecuzione del contratto il ROSTAN Gianni, che sarà preposto alla vigilanza sull'esecuzione del medesimo ed alla verifica del rispetto delle norme che regolano la materia. Salvo diverse disposizioni, la Società committente, di norma, effettuerà e riceverà tutte le dichiarazioni e, in generale, le comunicazioni inerenti alle attività tecniche del contratto attraverso il Direttore dell'esecuzione del contratto. Detto soggetto avrà il compito di predisporre, in accordo con l'Appaltatore, il verbale di inizio delle attività, di controllare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali e delle pattuizioni concordate in sede di aggiudicazione o affidamento, di controllare, in accordo con i competenti uffici della Società committente, che tutti gli atti amministrativi e contabili inerenti alle attività siano corretti e comunque conformi a norme e consuetudini della Società committente, nonché di procedere alla verifica di conformità rilasciando apposito attestazione di verifica di conformità, prima del pagamento della fattura. La Società committente ha nominato Responsabile del procedimento l'Ing. IENNACO Massimo.

L'Appaltatore indicherà il nominativo del responsabile che interagirà con la committenza, in nome e per conto dell'Appaltatore medesimo, in ordine all'esecuzione dell'appalto di cui trattasi. L'Appaltatore ha il compito di indicare e mantenere aggiornato il proprio recapito telefonico, fax e telefono portatile cellulare al quale potranno essere inoltrate le richieste di intervento da parte della Società committente.

L'Appaltatore deve ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi comprese quelle in tema di igiene e sicurezza, previdenza e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

L'Appaltatore si obbliga, altresì, ad applicare nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali le condizioni normative retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili alla data di stipula del Contratto, alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.

L'Appaltatore si obbliga, fatto in ogni caso salvo il trattamento di miglior favore per il dipendente, a continuare ad applicare i sopra indicati contratti collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

Gli obblighi relativi ai contratti collettivi nazionali di lavoro di cui ai commi precedenti vincolano l'Appaltatore anche nel caso in cui questo non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del Contratto.

L'Appaltatore si obbliga a dimostrare, a qualsiasi richiesta della Stazione appaltante, l'adempimento di tutte le disposizioni relative alle assicurazioni sociali, derivanti da leggi e contratti collettivi di



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 5

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

lavoro, che prevedano il pagamento di contributi da parte dei datori di lavoro a favore dei propri dipendenti.

Si richiama quanto disposto dall'articolo 30, commi 5 e 6, del Codice dei contratti nel caso di inadempienza contributiva e retributiva.

2. IMPORTO A BASE D'APPALTO

L'importo della fornitura, così come definita nei precedenti articoli, è stimato in € 160.000,00 oltre IVA. Complessivi di € 0,00 per gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta

La Stazione appaltante informa l'Appaltatore, che ne prende atto, che il corrispettivo è comunque soggetto alla liquidazione finale del Direttore dell'esecuzione contratto, per quanto concerne le diminuzioni, le estensioni o le modificazioni apportate alla fornitura.

In deroga al comma 18 dell'art. 35 del Codice dei contratti, stante le peculiarità dell'appalto in oggetto e la ravvicinata fatturazione, si precisa che nella fattispecie non è prevista alcuna anticipazione sul prezzo dell'appalto.

E' inoltre esclusa qualsiasi revisione dei prezzi e non trova applicazione l'articolo 1664, primo comma, del codice civile. In ragione delle caratteristiche dell'appalto è pure esclusa ogni compensazione prezzi di cui all'ex articolo 106 del Codice dei contratti.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di introdurre nelle prestazioni oggetto dell'appalto quelle varianti che a suo insindacabile giudizio ritenga opportune, senza che per ciò l'Appaltatore possa pretendere compensi all'infuori del pagamento a conguaglio dei lavori eseguiti in più o in meno con l'osservanza delle prescrizioni ed entro i limiti stabiliti dall'articolo 106 del Codice dei contratti.

Non sono riconosciute varianti al progetto esecutivo, prestazioni e forniture extra contrattuali di qualsiasi genere, eseguite senza preventivo ordine scritto della Direzione dell'esecuzione del contratto. Qualora siano state effettuate variazioni o modifiche contrattuali, esse non daranno titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e comporteranno, da parte dell'Appaltatore, la rimessa in pristino della situazione preesistente.

La ditta dovrà presentare la propria offerta compilando il MODULO DI OFFERTA allegato alla gara, applicando un ribasso sull'importo a base di gara di € 160.000,00 del mezzo allestito richiesto. L'aggiudicazione della fornitura verrà calcolato sul totale dell'importo dell'intera fornitura meno il valore della seguente permuta:

TARGA	DESCRIZIONE	IMMATRICOLAZIONE	ALIMENTAZIONE
ZA265DZ	IVECO 150E18 SPAZZATRICE JOHNSTON FARID	08/10/1999	DIESEL



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 6

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

3. PRESCRIZIONI TECNICHE

<u>Pena esclusione dalla gara</u>: la macchina con le caratteristiche tecniche descritte nel presente capitolato e completa di tutti gli accessori richiesti deve essere, alla data della gara stessa, omologata per la circolazione stradale. Il concorrente pertanto dovrà allegare all'offerta il relativo certificato di omologazione (scheda informativa ex DGM).

La macchina verrà utilizzata prevalentemente presso il pinerolese per lo spazzamento di strade sia urbane sia extraurbane e per alcuni servizi mercatali (N.B. la spazzatrice dovrà poter accedere per trasferimenti su autostrade senza nessun tipo di limitazione e superare pendenze superiori al 15 %). Andrà a sostituire una delle tre spazzatrici del parco mezzi.

Le caratteristiche essenziali della fornitura, sono le seguenti:

- SPAZZATRICE IDROSTATICA MECCANICA ASPIRANTE in grado spazzare qualsiasi tipologia di materiale nei servizi sopra indicato.
- Guida a destra.
- Superficie spazzata oraria garantita 90.000 mg/h.
- Pista di pulizia massima con le spazzole laterali destra e sinistra e terza spazzola superiore a 3300 mm.
- Velocità di trasferimento superiore 60 km/h.
- Velocità di spazzamento garantita fino a 30 km/h.
- Due ruote sterzanti anteriore.
- Volume contenitore rifiuti minimo 4.80 mc.
- Altezza scarico in quota (minimo mt 2.0).
- Impianto abbattimento polveri su spazzole laterali e anteriore.
- Impianto di aspirazione che garantisca l'abbattimento delle polveri sollevate nell'operatività del servizio (indicare funzionamento utilizzato) il grado di filtraggio dovrà essere uguale o superiore a micron 3.
- I filtri tipo a "sacche "dovranno essere dotati di un sistema di pulizia a scuotimento idraulico con comandi interno cabina agevole al conducente.
- Impianto aspira detriti posizionato posteriormente e collegato all'impianto di aspirazione con tubazione diametro maggiore o uguale a 140 mm. e lunghezza minima 3 mt. dotato di terminale rigido con maniglia di sostegno e struttura di supporto adeguatamente dimensionate che garantiscano la movimentazione da parte dell'operatore in conformità alle vigenti normative.
- Potenza motore minima 150 kW.
- Massa totale minimo kg. 10.000.
- Ingrassaggio centralizzato manuale facilmente accessibile alle operazioni di ingrassaggio che colleghi tutti i punti richiesti dal libretto uso e manutenzione come punti di ingrassaggio.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 7

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

4. CARATTERISTICHE GENERALI SPAZZATRICE

La spazzatrice richiesta dovrà essere nuova di fabbrica, corrispondente alle normative antinquinamento Euro 6 o superiore.

Marchiata CE.

Dovrà altresì essere a essere a due assi e quattro ruote, trazione idrostatica ed omologata ed immatricolata come autoveicolo ad uso speciale, conducibile con patente C. Il sistema di funzionamento per la raccolta dei rifiuti dovrà essere del tipo meccanico – aspirante – filtrante, con sistema di carico e trasporto dei rifiuti a cinghie e palette e sistema di aspirazione e filtrazione delle polveri sottili.

La spazzatrice dovrà essere provvista di sterzatura sull'asse anteriore con servoassistenza a idroguida e con spazzola anteriore brandeggiabile a destra e sinistra.

Le dimensioni massime della macchina dovranno essere:

- 1. Lunghezza massima (comprensiva della terza spazzola alloggiata e fissata su apposito supporto): mm 6.200;
- 2. Altezza massima (comprensiva degli eventuali fari di lavoro e dei fari lampeggianti) mm 3.500;
- 3. Larghezza massima mm. 2.300.

Le masse della spazzatrice dovrà essere:

- 1. Massa complessiva superiore a kg 12.000;
- 2. Portata utile superiore a kg 4.000.

4.1 Motore, trasmissione, freni, sospensioni, sterzo

La spazzatrice dovrà essere provvista di unico motore termico diesel a 4 cilindri o superiore con turbocompressore e raffreddamento a liquido erogante una potenza di almeno 150 kW e di elevata coppia a basso numero di giri.

Lo stesso dovrà essere rispondente alle normative antinquinamento EURO 6 o superiore.

Lo stesso provvederà a trasmettere agli impianti oleodinamici l'energia necessaria al funzionamento della macchina in tutte le sue funzioni (avanzamento, gruppo di trasporto, aspiratore, servosterzo, ecc.).

Il motore dovrà essere provvisto di prefiltro aria ad espulsione continua tipo Vortex.

La trasmissione sarà esclusivamente del tipo idrostatico con una pompa a portata variabile ed un motore idraulico.

La trasmissione dovrà consentire una velocità di trasferimento di almeno 60 km/h.

I freni di servizio con ABS dovranno agire sulle quattro ruote e dovranno essere provvisti di doppio circuito indipendente tale da costituire anche freno di soccorso conglobato nei freni di servizio.

Il freno di stazionamento dovrà essere idraulico di tipo negativo ed agente sulle ruote dell'asse posteriore.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 8

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Le spazzatrici dovranno essere in grado di regolare le altezze di lavoro e di trasferimento attraverso sospensioni idrauliche posteriori mentre anteriormente dovrà essere dotata di ammortizzatori e balestre.

L'impianto elettrico della spazzatrice dovrà essere a 24V.

4.2 Cabina

La cabina di guida dovrà prevedere n°2 posti provvisto di sedile con sospensione regolabile in funzione del peso del conducente/passeggero.

La stessa dovrà essere ribaltabile e insonorizzata per garantire il minor rumore possibile al conducente, dovrà altresì essere climatizzata con riscaldamento ed aria condizionata e provvista di filtro antipolline facilmente sostituibile nel circuito di climatizzazione.

Per favorire la più ampia visibilità la spazzatrice dovrà essere provvista, oltre che degli specchi retrovisori regolabili elettricamente e riscaldati omologati secondo la normativa del codice della strada, inoltre si richiede una telecamera posteriore con monitor pollici 10 in cabina a colori e con accensione dal posto di guida e un ulteriore specchio posizionato frontalmente che permetta al conducente un completa visibilità sulla spazzola frontale brandeggiante.

Autoradio con CD.

Nella cabina di guida infine dovranno essere situati una plancia ergonomica che non arrechi problemi di utilizzo agli operatori con tutti i comandi per l'azionamento e la regolazione degli impianti di spazzamento, trasporto, aspirazione, nebulizzazione acqua e scarico, nonché gli strumenti e le spie di controllo della macchina, in particolare dovranno essere presenti un conta ore di funzionamento generale della macchina ed un conta ore di solo spazzamento.

4.3 Impianto di spazzamento e gruppo di trasporto

L'impianto di spazzamento dovrà essere composto da una spazzola a tazza frontale, due spazzole a tazza laterali ed una spazzola a rullo centrale.

La spazzola frontale a movimentazione e rotazione idraulica dovrà essere brandeggiabile a destra ed a sinistra con un angolo complessivo di 180°.

La spazzola frontale dovrà inoltre consentire una uscita fuori sagoma rispetto al telaio di almeno 1.000 mm; a tale riguardo la spazzola in esame dovrà essere provvista di dispositivo che salvaguardi le parti meccaniche in caso di urto contro ostacoli.

La spazzola frontale dovrà essere azionabile e regolabile dal posto di guida; le regolazioni possibili dal posto guida dovranno essere: abbassamento/sollevamento, brandeggio, traslazione, senso di rotazione, velocità di rotazione, inclinazione laterale, incidenza.

Le spazzole laterali a rotazione idraulica avranno il compito di convogliare i rifiuti verso la spazzola a rullo centrale ed al sistema di carico dei rifiuti; dovranno essere con bilanciamento indipendente tra esse.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 9

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Tali spazzole dovranno essere azionabili individualmente, impiegabili singolarmente o contemporaneamente, e provviste di regolazione della velocità direttamente dal posto di guida in cabina

Le spazzole laterali in fase di lavoro dovranno sporgere di almeno 200 mm dal telaio della macchina.

Dovrà altresì essere possibile la regolazione dell'inclinazione e della pressione a terra agendo meccanicamente sui supporti e sui registri della spazzole stesse.

La spazzola a rullo centrale a rotazione idraulica avrà il compito di convogliare i rifiuti al gruppo di trasporto a palette.

Tale spazzola dovrà essere azionabile e provvista di regolazione della pressione al suolo direttamente dal posto di guida in cabina, in cabina dovrà inoltre essere presente uno strumento che evidenzi la pressione impostata.

La regolazione della pressione al suolo dovrà essere provvista di memoria in modo che non occorra registrare questa ogni qualvolta che viene azionata la spazzola.

La spazzola in questione dovrà essere provvista di adeguate guarnizioni e di pattini laterali, tali da consentire l'aspirazione delle polveri attraverso il gruppo di trasporto.

Il gruppo di trasporto sarà costituito da un convogliatore verticale costituito da due cinghie dentate provviste di palette trasversali, il tutto racchiuso in una scatola realizzata in acciaio resistente all'abrasione con un'apertura inferiore per il carico ed una superiore per accoppiamento con il contenitore rifiuti si richiede che il fondo di usura sia intercambiabile.

Le parti soggette a sfregamento del gruppo di trasporto dovranno essere realizzate in acciaio antiusura ardox 400 spessore minimo 4 mm.

Il gruppo di trasporto dovrà essere azionabile dal posto di guida e dovrà essere provvisto di opportune guarnizioni tali da garantire sufficiente prevalenza all'impianto di aspirazione.

4.4 Contenitore rifiuti, impianto d'aspirazione e filtraggio, impianto idrico abbattimento polveri

Il contenitore rifiuti, da 5 m³. posizionato nella parte posteriore del veicolo, dovrà essere provvisto di portellone con guarnizioni di tenuta ai liquidi e dovrà svuotarsi per ribaltamento posteriore.

Lo stesso dovrà essere realizzato interamente (compreso il portellone) in acciaio inox.

Il contenitore rifiuti dovrà essere provvisto di scivolo nella parte posteriore per consentire lo scarico senza imbrattamenti della parte posteriore del veicolo.

La spazzatrice dovrà consentire lo scarico ad un'altezza non inferiore a 2.000 mm.

All'interno del contenitore dovrà essere alloggiato un gruppo filtro a secco a tasche messo in depressione da una o due turbine azionabili direttamente dalla cabina di guida.

Il gruppo filtro dovrà essere realizzato in materiale quanto più possibile idrorepellente e dovrà essere dotato di apposito dispositivo scuoti filtro autopulente azionabile direttamente dalla cabina di guida.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 10

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

L'impianto d'aspirazione e filtrazione dovrà essere coadiuvato da un impianto d'abbattimento polveri ad acqua agente sulle spazzole laterali ed anteriore.

Tale impianto sarà costituito da un serbatoio in acciaio inox della capacità di almeno 400 lt, una pompa e vari nebulizzatori disposti in prossimità delle spazzole laterali ed anteriore.

4.5 Sicurezza

La spazzatrice così descritta dovrà essere rispondente a quanto previsto dalla buona tecnica e della normativa vigente sulla sicurezza a garanzia del personale aziendale e di terzi non interessati al servizio di nettezza urbana.

La macchina dovrà in ogni caso essere rispondente ai requisiti di sicurezza previsti dalle normative vigenti ed alla normativa europea relativa alla sicurezza macchine e dovrà essere corredata di dichiarazione CE.

La spazzatrice dovrà inoltre essere progettata e realizzata per contenere quanto più possibile la rumorosità.

Dovrà essere dotato inoltre di segnaletica di divieto e di rischi residui e di fari rotanti a luce gialla sulla parte anteriore e posteriore del veicolo a norma del Codice della Strada.

Tutte le scritte sui comandi e sui pittogrammi, nonché sulla segnaletica di sicurezza, dovranno essere in lingua italiana.

4.6 Affidabilità

Tutti i dispositivi che governano le funzioni dell'apparecchiatura dovranno assicurare la necessaria precisione di intervento anche nelle condizioni più gravose di lavoro con particolare riguardo a sbalzi termici, imbrattamenti, resistenza ad urti e vibrazioni, lavaggio con acqua pressurizzata e quant'altro può pregiudicarne l'affidabilità.

In particolare l'impianto elettrico dovrà essere realizzato in conformità alle norme CEI e provvisto di un grado di protezione che garantisca la massima affidabilità e sicurezza idoneo.

L'impianto oleodinamico dovrà essere progettato e costruito utilizzando sistemi a bassa dissipazione d'energia, e dotato di dispositivi di controllo, bilanciamento, massima pressione in ogni circuito.

La macchina dovrà garantire un corretto funzionamento in qualsiasi condizione atmosferica, in particolare dovrà poter operare a temperature ambiente variabili da -20 a +45 C.

4.7 Accessori ed oneri

Il veicolo dovrà inoltre essere provvisto dei seguenti accessori ed oneri, compresi nel prezzo offerto:

- 1) conta ore automatico di funzionamento della macchina e conta ore di spazzamento;
- 2) indicatore della quantità d'olio idraulico sul serbatoio;
- 3) manichetta con relativo attacco per rifornimento idrico;
- 4) dispositivo attacco per il traino;
- 5) impianto TVCC a colori con monitor in cabina e telecamera posteriore;
- 6) segnalatore automatico sonoro d'avviso all'utenza della manovra di retromarcia;
- 7) nº 2 fari rotanti a luce gialla sulla parte anteriore e posteriore del veicolo a norma del C.d.S.;



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 11

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

- 8) verniciatura della macchina in colore bianco;
- 9) impianto d'ingrassaggio centralizzato manuale con "basette" di collegamento atto alla lubrificazione in ogni punto dell'attrezzatura posizionate in posizione agevole alle operazioni di ingrassaggio;
- 10) ruota di scorta e martinetto idraulico;
- 11) prese rapide per il check control dell'impianto oleodinamico;
- 12) n°2 faretti posizionati sulla parte alta anteriore della cabina che permette per illuminazione zona operativa anteriore;
- 13) n°2 faretti laterali posizionati sui entrambi i lati che permettano l'illuminazione delle due spazzole laterali a tazza (n°1 destra e n°1 sinistra);
- 14) autoradio con lettore cd;
- 15) manuale d'uso e istruzione per l'operatore in lingua italiana;
- 16) manuale di manutenzione completo di schemi in lingua italiana;
- 17) catalogo parti di ricambio completo anche dei gruppi accessori in lingua italiana (impianto TV c.c., impianto di lubrificazione, ecc.);
- 18) immatricolazione stradale della spazzatrice (la documentazione relativa all'immatricolazione con iscrizione all'albo in c/terzi con preposto verrà rilasciata a seguito richiesta al responsabile parco mezzi).

4.8 Centro assistenza autorizzato

L'Aggiudicante dovrà possedere un centro di assistenza il quale dovrà essere in grado di intervenire con competenza e rapidità per la manutenzione del prodotto offerto.

In particolare tale centro dovrà disporre di:

- 1. tutte le informazioni necessarie per eseguire le riparazioni con accesso ai sistemi elettronici di bordo, software ed hardware, strumenti di diagnostica, apparecchiature ed attrezzature manuali e meccaniche;
- 2. il centro dovrà essere dotato di officina mobile attrezzata per interventi di riparazione su strada;
- 3. formazione specifica degli addetti alle riparazioni di cui il concorrente dovrà allegare attestati di qualifica rilasciati dalla casa costruttrice.

5. ALTRE PRESCRIZIONI

Ai fini dell'accettazione della fornitura, la ditta dovrà inoltre:

- La macchina offerta dovrà possedere una certificazione del sistema di qualità ISO 9001/2008 conforme alle norme europee, in corso di validità.
- Esser disponibile a far visionare e provare, presso ACEA, un mezzo avente pari caratteristiche per minimo 1 giornata lavorativa.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 12

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

- Garantire tempi di intervento riparativi nel periodo di garanzia presso la nostra sede di via Vigone 42 Pinerolo entro 36 ore dalla chiamata escluso festivi.
- Presentare un elenco di sconti su forniture ricambi originali (eventualmente differenziate per tipologia ricambi "macrofamiglie"), il costo orario manodopera ed il costo per trasferta per interventi presso la nostra sede validi per il primo anno non coperto da garanzia.
- Presentare garanzia contrattuale di anni 2.
- Presentare almeno n° 5 referenze con macchine similari alla macchina offerta negli ultimi 3 anni, sono esclusi prototipi e/o macchine sperimentali.
- Produzione oraria indicare produzione oraria garantita.
- Segnalare i consumi previsti della macchina con specifici diagrammi e curve di consumo.
- Allegare elenco dispositivi di sicurezza presenti nella macchina offerta.

6. FORMULAZIONE E VALUTAZIONE DELL'OFFERTA - MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

L'offerta per la fornitura in oggetto dovrà essere espressa compilando l'apposito "modulo di offerta" mantenendo come dotazione i requisiti richiesti.

L'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economica più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2, del d.lgs. 50/2016, alla ditta che avrà raggiunto il punteggio maggiore secondo la seguente ripartizione dei punteggi:

Elementi di valutazione	Punteggio massimo	
Offerta tecnica	70	
Offerta economica	30	
TOTALE	100	

Oltre all'aspetto economico, verranno valutati anche gli aspetti tecnici.

L'offerta dovrà essere elaborata e presentata nell'osservanza di quanto prescritto nel presente capitolato.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 13

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

6.1 CARATTERISTICHE TECNICHE (Punti massimi 70)

OFFERTA TECNICA	PUNTEGGIO
Descrizione	Da 0 a 70 punti
 Superficie spazzata oraria garantita verranno attribuiti i seguenti punteggi: punti 5 per superficie spazzata superiore a 90 mq. ed inferiore o uguale a 98 mq. punti 10 per superficie spazzata superiore a 99 mq. ed inferiore o uguale a 104 mq. punti 15 Per superficie spazzata superiore a 105 mq. 	Massimo 15 punti
ALTEZZA SCARICO IN QUOTA Per motivi di lavori al di fuori della sede ACEA si richiede lo scarico della spazzatrice in quota su mezzi "satellite", verranno attribuiti i seguenti punteggi: • punti 5 per altezze superiori a mt. 2,00 ed inferiore o uguale a mt. 2.10 • punti 10 per altezze superiori a mt. 2,11 ed inferiore o uguale a mt. 2.25 • punti 15. Per altezze superiori a mt. 2.26	Massimo 15 punti
• MANUTENZIONE: La ditta dovrà offrire il costo per la manutenzione programmata full service per la durata di 3 anni e 4500 ore comprendente ispezione e tagliando alle scadenze richieste dalla casa madre e tutti i componenti necessari al tagliando stesso, ispezione generale componentistica, manodopera, trasferta e chilometri, fornitura lubrificanti, interventi in caso di avarie e rotture da esprimersi in euro / ore lavoro spazzatrice. La ditta dovrà indicare il dettaglio della copertura. Dovranno essere escluse dalla quotazione esclusivamente: o controllo giornalieri e settimanali o materiali di consumo e sostituzione delle spazzole o riparazioni di carrozzeria dovuti a sinistri Al valore più basso verrà attribuito il punteggio massimo di punti 10, agli altri valori verranno attribuiti punteggi proporzionalmente inferiore secondo la seguente formula:	Massimo 10 punti



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 14

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Dove p = punteggi da attribuire all'offerta presa in considerazione pm = punteggio massimo attribuito (10) P= valore dell'offerta presa in considerazione Pmin= valore minore offerto

La definizione di punteggio sarà determinata con arrotondamento all'unità superiore in caso di prima cifra dopo la virgola maggiore o uguale a 5 e conseguente arrotondamento all'unita inferiore in caso di prima cifra dopo la virgola minore di 5.

N.B. Il costo della manutenzione programmata richiesto è ai soli fini dell'assegnazione del punteggio tecnico, non è da intendersi nella fornitura.

• RUMOROSITA' IN dB

Indicare il valore massimo di rumorosità nelle condizione più gravose di utilizzo (valore che verrà verificato dall'ente di controllo esterno) al valore più basso verrà attribuito il punteggio massimo di punti 10, agli altri valori verranno attribuiti punteggi proporzionalmente inferiore secondo la seguente formula:

 $p = pm \times P / Pmin$

Dove p = punteggi da attribuire all'offerta presa in considerazione pm = punteggio massimo attribuito (10) P= valore dell'offerta presa in considerazione Pmin= valore minore offerto Massimo 10 punti

La definizione di punteggio sarà determinata con arrotondamento all'unità superiore in caso di prima cifra dopo la virgola maggiore o uguale a 5 e conseguente arrotondamento all'unita inferiore in caso di prima cifra dopo la virgola minore di 5.

• DISTANZA CENTRO DI ASSISTENZA (Punti massimi 10)

Verranno attribuito i seguenti punteggi relativamente alla distanza del centro di assistenza:

Massimo 10 punti

 Distanza del centro di assistenza alla sede Acea di Via Vigone 42 PINEROLO, distanza stradale verificabile con l'opzione itinerari sul sito "VIA MICHELIN".



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 15

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

punti 10 inferiore o uguale a 50 km • punti 5 Distanza superiore a 51 km ed inferiore o uguale a 200 km • punti 3 Distanze superiori a 201 km ed inferiore o uguale a 250 km • punti 0 per distanze superiori a km 251 • TEMPI DI CONSEGNA (Punti 5) Verranno attribuiti punti 5 per tempi di consegna minimi offerti; punti 1 per tempi di consegna massimi offerti; per durate intermedie si interpola linearmente. Non sono ammesse offerte con date di consegna superiori al giorno 15/12/2018. La definizione di punteggio sarà determinata con arrotondamento Massimo 10 punti all'unità superiore in caso di prima cifra dopo la virgola maggiore o uguale a 5 e conseguente arrotondamento all'unità inferiore in caso di prima cifra dopo la virgola minore di 5. Le condizioni richieste dovranno essere documentate dalla casa costruttrice.

6.2 OFFERTA ECONOMICA (Punti massimi 30)

Il prezzo della fornitura dovrà essere espresso in euro e sarà relativo alla Spazzatrice nuova di fabbrica completa delle caratteristiche richieste compressivo di n° 3 kit completi di spazzole (n° 3 rulli centrale, n° 3 spazzole anteriori e n° 6 spazzole laterali, meno il valore espresso in euro della Spazzatrice usata "IVECO 150E18 SPAZZATRICE JOHNSTON FARID" targata ZA265DZ visibile presso la sede ACEA previo appuntamento con ROSTAN Gianni 338 9707207 dove verrà compilato il verbale di sopraluogo obbligatorio).

I costi per il trasporto della Spazzatrice nuova e i costi trasporto della permuta sono a totale carico dell'appaltatore.

L'offerta dovrà essere completa di tutti i costi di fornitura, allestimento, trasporto ed immatricolazione, attivazione cronotachigrafo se previsto (la documentazione relativa all'immatricolazione con iscrizione all'albo in c/terzi con preposto verrà rilasciata a seguito richiesta al responsabile parco mezzi).

Non sono ammesse offerte sulla spazzatrice con allestimento in aumento rispetto all'importo a base d'appalto (160.000,00 + iva).

La fornitura dovrà essere effettuata in un'unica soluzione presso ACEA PINEROLESE INDUSTRALE S.P.A Via Vigone 42 PINEROLO.

Le modalità di pagamento sono definite nei successivi articoli.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 16

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

OFFERTA ECONOMICA	PUNTEGGIO
Valutazione economica Al concorrente che avrà offerto il prezzo più basso verrà attribuito il punteggio massimo di 30 punti. Agli altri concorrenti verrà attribuito un	
punteggio proporzionalmente inferiore secondo la seguente formula: p= pm x Pmin / P	
Dove p = punteggi da attribuire all'offerta presa in considerazione (valore spazzatrice nuova - valore permuta) pm = punteggio massimo attribuito (30) Pmin= prezzo minore offerto P= prezzo dell'offerta presa in considerazione	Massimo 30 punti
La definizione di punteggio sarà determinata con arrotondamento all'unità superiore in caso di prima cifra dopo la virgola maggiore o uguale a 5 e conseguente arrotondamento all'unita inferiore in caso di prima cifra dopo la virgola minore di 5.	

7. SISTEMA DELL'OFFERTA

Il sistema dell'offerta e' quello chiavi in mano. I mezzi forniti dovranno pertanto essere consegnati completi in tutti i loro dettagli funzionanti.

Sono a carico dell'Appaltatore tutti gli oneri già previsti dal Capitolato tecnico, quelli a lui imposti per legge, per regolamento.

Resta comunque inteso che sono a carico dell'Appaltatore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri e i rischi relativi alle attività e agli adempimenti occorrenti all'integrale espletamento dell'oggetto contrattuale.

L'Appaltatore si obbliga ad eseguire le prestazioni oggetto del presente Capitolato a perfetta regola d'arte e nel rispetto di tutte le norme e le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore e di quelle che dovessero essere emanate nel corso di durata del presente Capitolato, nonché secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato e nei suoi allegati. Resta espressamente convenuto che gli eventuali maggiori oneri, derivanti dall'osservanza delle predette norme e prescrizioni, resteranno ad esclusivo carico dell'Appaltatore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale. L'Appaltatore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a tale titolo, nei confronti della Stazione appaltante. L'Appaltatore si impegna espressamente a manlevare e tenere indenne la Stazione appaltante da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche, di sicurezza e sanitarie vigenti.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 17

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

8. DOCUMENTAZIONE TECNICA DI FORNITURA

Gli offerenti sono informati che all'atto della fornitura dovrà essere consegnata la documentazione tecnica in lingua Italiana di seguito specificata:

- 1. Catalogo delle parti di ricambio con disegni esplosi di tutti i componenti, riportanti le identificazioni ed il numero di codice del costruttore con eventuale copia del catalogo su supporto magnetico.
- 2. Manuale d'uso e manutenzione e certificati "CE".
- 3. Schemi funzionali degli impianti idraulici, elettronici, eseguiti con simbologia unificata e con indicazione di:
 - 3.1. identificazione dei componenti installati;
 - 3.2. pressione di taratura delle valvole nei vari punti dove sono previsti gli attacchi per i manometri;
 - 3.3. diametri e lunghezze delle tubazioni di flessibili oleodinamiche, con indicazione dei relativi attacchi.
- 4. Piano di lubrificazione, recante dati relativi al programma di lubrificazione, al tipo dei lubrificanti raccomandati ed alla individuazione dei punti di lubrificazione.

9. SICUREZZA ED IGIENE DEL LAVORO

Le condizioni di sicurezza e di tutela della salute segnalate in questo elaborato non esimono per nessun motivo il fornitore a perseguire comunque tutte gli ulteriori dettagli necessari a rendere la fornitura, nel suo complesso ed in ogni particolare, sicura in tutti i sui aspetti, dovendosi ritenere la presente specifica tecnica soltanto indicativa per le principali strutture e finiture.

Quanto sopra dovrà essere perseguito dal fornitore mediante marcatura CE ed il rispetto delle normative attualmente in vigore.

L'offerente avrà altresì cura di documentare in sede di offerta tutti gli accorgimenti tecnici adottati per perseguire la sicurezza attiva e passiva nell'uso e nella manutenzione dell'attrezzatura con particolare riferimento ai sistemi di movimentazione.

All'Appaltatore compete l'osservanza, sotto la propria esclusiva responsabilità, di tutte le norme antinfortunistiche stabilite dalla legge, nonché delle norme interne di sicurezza del lavoro ed in genere di tutti i provvedimenti e le cautele atte a garantire, in ogni caso, l'incolumità del proprio personale e di qualsiasi terzo e ad evitare danni di ogni specie sia alle persone che alle cose.

L'Appaltatore è anche responsabile dell'osservanza da parte del proprio personale delle norme e disposizioni in materia di prevenzione infortuni ed igiene sul lavoro, della rispondenza dei mezzi e delle attrezzature alle norme di legge.

L'Appaltatore, dovrà depositare presso la Società committente:

- il certificato camerale dal quale risulta che l'Appaltatore svolge attività coincidenti con quelle oggetto di gara;
- DUVRI contro accettato.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 18

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Le gravi o ripetute violazioni delle disposizioni dei documenti di cui sopra da parte dell'appaltatore, previa la sua formale costituzione in mora, costituiscono causa di risoluzione del contratto in suo danno.

10. FORMAZIONE DEL PERSONALE

L'Aggiudicatario dovrà effettuare un programma d'addestramento per il personale addetto all'uso della spazzatrice e per il personale addetto alla manutenzione, la cui qualità e portata siano sufficienti a consentire un livello soddisfacente d'esercizio del veicolo.

Gli oneri relativi ai corsi d'addestramento dovranno essere compresi nel prezzo del veicolo allestito, e dovranno essere effettuati entro 3 gg. dalla consegna del veicolo.

Il programma d'addestramento dovrà essere svolto presso la sede dell'Aggiudicante e dovrà prevedere approssimativamente la partecipazione di circa 10 autisti e n. 4 meccanici.

L'Aggiudicatario dovrà prevedere almeno due sessioni d'addestramento di almeno 2 ore ciascuno per gli autisti e di una sessione di 2 ore per i meccanici, da tenere nella stessa giornata dalle ore 9 e le ore 16 al fine di permettere la partecipazione di tutto il personale senza influenzare il regolare svolgimento delle attività dell'Aggiudicante.

Tale programma d'addestramento, sarà verbalizzato su apposito modulo a cura dell'Aggiudicante, su cui verrà apposta firma dal tecnico incaricato dell'istruzione dall'Aggiudicatario.

11. GARANZIE TECNICHE

Il periodo di garanzia sarà pari a mesi 36 dalla consegna del mezzo escluso materiale di consumo.

12. TERMINI DI CONSEGNA E PENALITÀ

Il termine di consegna del mezzo presso la sede di ACEA PINEROLESE INDUSRIALE S.P.A. sarà indicato da ciascun concorrente nella propria offerta.

Per ogni giorno di ritardo rispetto al termine indicato in offerta sarà applicata alla ditta aggiudicataria una penale dello 1,00 % dell'importo contrattuale fino ad un massimo del 10% dell'importo contrattuale e comunque non dovrà superare tassativamente la data del 15/12/2018.

Al di fuori dei casi sopra richiamati, in caso di eventuali ulteriori prestazioni non conformi a quanto indicato nelle modalità di espletamento descritte nel Capitolato tecnico, verrà applicata una penale variabile tra lo 0,05‰ (zero virgola zero cinque per mille) e il 5% (cinque per cento) dell'importo contrattuale, IVA ed oneri della sicurezza esclusi, per ogni inadempimento riscontrato e a seconda della gravità del medesimo.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali verranno contestati all'Appaltatore per iscritto dal Direttore dell'esecuzione del contratto. L'Appaltatore dovrà comunicare, in ogni caso, le proprie controdeduzioni al Direttore nel termine massimo di tre giorni lavorativi dalla contestazione. Nei casi in cui le predette deduzioni siano state acquisite ma



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 19

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

valutate negativamente dalla Stazione appaltante, ovvero, siano pervenute oltre il termine assegnato, o ancora non siano pervenute affatto, potranno essere applicate le penali sopra indicate.

Nel caso di applicazione delle penali, la Stazione appaltante provvederà a recuperare l'importo in sede di liquidazione delle relative fatture, ovvero in alternativa ad incamerare la cauzione per la quota parte relativa ai danni subiti.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione appaltante a causa dell'inadempienza.

I primi 3 (tre) mesi saranno considerati periodo di prova al fine di consentire alla Stazione appaltante una valutazione ampia e complessiva relativa alle modalità di realizzazione della fornitura. Durante tale periodo la Stazione appaltante potrà richiedere all'Appaltatore modifiche e/o integrazioni alle modalità di funzionamento del macchinario ove le medesime dovessero non essere soddisfacenti rispetto alle esigenze della Stazione appaltante stessa. In caso di mancato adeguamento alle richieste della Stazione appaltante di cui al precedente paragrafo, la stessa procederà all'esecuzione in danno nei confronti dell'Appaltatore.

13. COLLAUDO

L'attestazione di conformità deve essere emesso entro 5 giorni lavorativi dall'ultimazione accertata della fornitura ed ha carattere provvisorio.

L'attestazione di cui al comma 1 assume carattere definitivo decorsi 3 anni dalla sua emissione e deve essere approvato dalla Stazione appaltante; il silenzio di quest'ultima protrattosi per due mesi oltre predetto termine di tre anni equivale ad approvazione.

Salvo quanto disposto dall'articolo 1669 del codice civile, l'Appaltatore risponde per la difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dalla Stazione appaltante entro tre dall'ultimazione della fornitura riconosciuta e accettata.

L'Appaltatore deve provvedere alla custodia, alla buona conservazione e alla gratuita manutenzione di tutte le opere e impianti oggetto dell'appalto fino all'approvazione, esplicita o tacita, dell'attestazione di conformità; resta nella facoltà della Stazione appaltante richiedere la consegna anticipata di parte o di tutte le opere ultimate.

A consegna della fornitura si provvederà al collaudo per accertare che la stessa sia conforme al capitolato ed all' offerta.

Quei materiali e quelle parti rinvenute difettose o non conformi al capitolato e all'offerta verranno sostituite dalla ditta aggiudicataria a sua cura e spese.

La ditta aggiudicataria dovrà comunque garantire durante il periodo di garanzia il perfetto funzionamento di tutte le parti dell'attrezzatura.

Resta intesa la rispondenza delle attrezzature consegnate alle normative vigenti.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 20

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

14. MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento avverrà previo attestazione di avvenuto collaudo della fornitura, entro 60 gg. fine mese data fattura.

L'emissione del certificato di pagamento da parte del responsabile del procedimento autorizza l'Appaltatore ad emettere fattura.

Prima della liquidazione della fattura la Stazione appaltante, tramite il Direttore dell'esecuzione del contratto, verificherà la regolarità contributiva tramite acquisizione del DURC, verificherà il pagamento tramite acquisizione delle fatture quietanzate e procederà, in ottemperanza alle disposizioni previste dalla legge 205/2017, dall'art. 48-bis del D.P.R. 602/1973, con le modalità di cui al Decreto del Ministero dell'economia e delle finanze del 18 gennaio 2008 n. 40, per ogni pagamento di importo superiore ad € 5.000,00 (Iva inclusa), a verificare se il beneficiario è inadempiente all'obbligo di versamento derivante dalla notifica di una o più cartelle di pagamento. Nel caso in cui l'Agenzia delle entrate-Riscossione comunichi che risulta un inadempimento a carico del beneficiario la Stazione appaltante applicherà quanto disposto dall'art. 3 del decreto di attuazione di cui sopra.

Ogni somma che a causa della mancata produzione delle certificazioni contrattualmente richieste (DURC, AGENZIA ENTRATE RISCOSSIONE, presentazione fatture quietanziate, etc.) non venga corrisposta dalla Stazione appaltante, non produrrà alcun interesse.

L'importo della fattura verrà bonificato dalla Stazione appaltante sul conto corrente dedicato dichiarato dall'Appaltatore, con le modalità e secondo le norme che regolano la contabilità della Stazione appaltante.

Si richiama quanto disposto dall'articolo 30, comma 5 e 6, del Codice dei contratti nel caso di inadempimenti dell'Appaltatore in merito agli obblighi contributivi, previdenziali o retributivi relativi all'impresa.

Il pagamento di ciascuna fattura non costituisce presunzione di accettazione dell'opera, ai sensi dell'articolo 1666, secondo comma, del codice civile.

15. CONTROVERSIE

Qualora in seguito all'iscrizione di riserve sui documenti contabili, l'importo economico dell'opera possa variare tra il 5 ed il 15 per cento dell'importo contrattuale, al fine del raggiungimento di un accordo bonario si applicano le disposizioni di cui all'art. 205 del Codice dei contratti.

Con la sottoscrizione dell'accordo bonario da parte dell'Appaltatore cessa la materia del contendere relativamente alle riserve iscritte.

Nel caso di mancato raggiungimento dell'accordo bonario, non si farà ricorso all'arbitrato e potranno essere aditi gli arbitri o il giudice ordinario.

Le parti concordano che il Foro competente in merito alle controversie giudiziarie è quello di Torino.

In nessun caso l'Appaltatore potrà sospendere o rallentare l'esecuzione del lavoro, nel corso dei giudiziali di cui sopra.



16. OBBLIGHI IN TEMA DI TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8 della Legge 136/2010 e s.m.i., l'Appaltatore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Ferme restando le ulteriori ipotesi di risoluzione previste dal presente Contratto, ai sensi di quanto disposto dall'art. 3, comma 9-bis della Legge 136/2010 e s.m.i., il mancato utilizzo, nella transazione finanziaria, del bonifico bancario o postale, ovvero di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni di pagamento costituisce causa di risoluzione del Contratto.

In caso di variazione intervenuta in ordine agli estremi identificativi dei conti correnti dedicati o alle persone delegate ad operare sugli stessi, l'Appaltatore è tenuto a comunicarle tempestivamente e comunque entro e non oltre sette giorni. In difetto di tale comunicazione, l'Appaltatore non potrà tra l'altro sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

In caso di cessione dei crediti si applica quanto disposto al punto 4.9 della Determinazione A.N.AC. in data 7 luglio 2011, n. 4.

17. RECESSO

La Stazione appaltante, a suo insindacabile giudizio, e senza necessità di motivazione, può recedere unilateralmente dal Contratto in qualsiasi momento, con preavviso non inferiore a 20 (venti) giorni, indipendentemente dallo stato di esecuzione del Contratto stesso.

Il recesso ha effetto dal giorno in cui viene annunciato all'Appaltatore con formale comunicazione; a partire dalla suindicata data di efficacia del recesso l'Appaltatore è tenuto a cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno alla Stazione appaltante.

In caso di recesso trova applicazione l'articolo 109 del Codice dei Contratti. L'Appaltatore rinuncia, ora per allora, a qualsiasi pretesa risarcitoria, ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso spese.

Recesso per giusta causa:

Qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico dell'Appaltatore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, ovvero con sentenza di applicazione della pena su richiesta ex art. 444 c.p.p., per delitti contro la pubblica Autorità, l'ordine pubblico, o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia, la Stazione appaltante ha diritto di recedere dal presente contratto in qualsiasi momento e qualunque sia il suo stato di esecuzione, senza preavviso.

In ogni caso, la Stazione appaltante potrà recedere dal contratto qualora fosse accertato il venir meno di ogni altro requisito morale richiesto dall'art. 80 del Codice.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 22

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

In caso di sopravvenienze normative interessanti la Stazione appaltante che abbiano incidenza sull'esecuzione della fornitura, la Stazione appaltante potrà recedere in tutto o in parte unilateralmente dal contratto, con un preavviso di almeno trenta giorni solari, da comunicarsi all'Appaltatore con PEC.

Nelle ipotesi di recesso per giusta causa di cui al presente articolo, l'Appaltatore ha diritto al pagamento di quanto correttamente eseguito a regola d'arte secondo i corrispettivi e le condizioni di contratto e rinuncia, ora per allora, a qualsiasi pretesa risarcitoria, ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto stabilito all'art. 1671 del codice civile.

18. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La Stazione appaltante si riserva il diritto di risolvere il Contratto, nei casi e con le procedure di cui all'art. 108 del codice dei contratti, quando l'ammontare complessivo delle penali superi il 10% del valore dello stesso, ovvero nel caso di gravi inadempienze agli obblighi contrattuali da parte dell'Appaltatore. In tal caso la Stazione appaltante ha la facoltà di incamerare la cauzione definitiva, nonché di procedere all'esecuzione in danno dell'Appaltatore. Resta salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno.

In ogni caso si conviene che la Stazione appaltante senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, potrà risolvere di diritto il presente Contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da annunciarsi all'Appaltatore con formale comunicazione (provvedimento del Direttore Generale di ACEA), nei seguenti casi:

- impiego di personale non regolarmente assunto (nelle forme previste dalla vigente normativa in materia) o nel caso di gravi violazioni degli obblighi assicurativi e previdenziali, nonché relativi al pagamento delle retribuzioni al personale impegnato nell'esecuzione dell'appalto;
- inadempimento accertato alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- impiego di personale non risultante dalle scritture o da altra documentazione obbligatoria, qualora l'Appaltatore non provveda all'immediata regolarizzazione;
- qualora anche una sola delle dichiarazioni rilasciate dall'Appaltatore in sede di gara risultasse non veritiera in fase di verifica durante l'esecuzione del Contratto;
- arbitrario abbandono o sospensione di tutto o parte della prestazione oggetto del Contratto da parte dell'Appaltatore, per motivi non dovuti a cause di forza maggiore; rallentamento della prestazione, senza giustificato motivo, in misura tale da pregiudicare l'espletamento dello stessa nei termini previsti;



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 23

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

- associazione in partecipazione, cessione (anche parziale) a terzi del presente Contratto, cessione del credito non autorizzato;
- avvio a carico dell'Appaltatore delle procedure di fallimento o di concordato preventivo di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento dei beni;
- subappalto del lavoro non espressamente e preventivamente autorizzato dalla Stazione appaltante;
- mancato reintegro della cauzione definitiva entro il termine di 10 giorni nel caso in cui la Stazione appaltante provveda all'escussione anche parziale della stessa;
- quando non vengano rispettati gli obblighi di riservatezza e al venir meno degli obblighi assicurativi;
- revoca delle autorizzazioni necessarie per l'espletamento della prestazione;
- malafede, frode o negligenza nell'esecuzione del contratto, che determinano il venir meno del rapporto fiduciario con la Stazione appaltante;
- non rispondenza dei beni forniti alle specifiche di Contratto e allo scopo dell'opera;
- in caso di azione giudiziaria esercitata da terzi contro l'Amministrazione, per cause determinate da responsabilità dell'Appaltatore;
- qualora, a fronte di specifica richiesta, l'Appaltatore non esibisca il "Libro Unico del Lavoro" di cui al D.L. n. 112/2008 come convertito in legge 6 agosto 2008 n. 133 e/o l' "Elenco Riepilogativo Mensile del Personale Occupato";
- ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis, della Legge 136/2010 e s.m.i., il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni di pagamento;
- ogni altra causa definita nel Capitolato Tecnico Prestazionale.

La Stazione appaltante può risolvere il Contratto, durante il periodo di efficacia dello stesso, qualora ricorra una o più delle condizioni indicate all'art. 108, comma 1, del Codice dei contratti.

Ai sensi dell'art. 110 del Codice dei contratti la Stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo Contratto per il completamento del lavoro. L'affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta.

Si procederà all'interpello a partire dal soggetto che ha formulato la prima migliore offerta fino al quinto migliore offerente, escluso l'originario aggiudicatario.

Resta inoltre inteso che nel caso di inadempimento di una qualsiasi delle obbligazioni assunte con la stipula del Contratto e definite dal Contratto stesso ed in ogni documento di riferimento, salve diverse previsioni contenute nel presente Contratto, la Stazione appaltante potrà intimare



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 24

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

l'Appaltatore ad adempiere nel termine di quindici giorni ai sensi e per gli effetti dell'art. 1454 del cod. civ. scaduto il quale il Contratto si intende risolto.

In caso di gravi o reiterati episodi di inadempimento troveranno applicazione le disposizioni degli articoli 1453 e seguenti del cod. civ..

In ogni caso di risoluzione del Contratto o di mancato inizio dell'appalto per cause imputabili all'Appaltatore e conseguente risoluzione del rapporto, la Stazione appaltante si riserva la facoltà eventualmente di ricorrere a terzi, salvo il risarcimento del danno e degli eventuali maggiori oneri da richiedere all'Appaltatore.

L'esecuzione in danno non esime l'Appaltatore dalle responsabilità civili e penali in cui la Stazione appaltante possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno determinato la risoluzione.

L'Appaltatore ha diritto alla risoluzione del Contratto: in caso di impossibilità ad eseguirlo, in conseguenza di causa non imputabile al medesimo Appaltatore, secondo il disposto dell'art. 1672 del cod. civ.; nel caso in cui la Stazione appaltante richieda aumenti o diminuzioni dell'oggetto del Contratto oltre i limiti di legge.

19. CESSIONE DEL CONTRATTO, CESSIONE DEI CREDITI DERIVANTI DAL CONTRATTO

È vietata la cessione del Contratto sotto qualsiasi forma; ogni atto contrario è nullo di diritto.

È ammessa la cessione dei crediti, ai sensi del combinato disposto dell'art. 106 del Codice dei contratti e della Legge 52/1991, a condizione che il cessionario sia un Istituto Bancario o un Intermediario finanziario iscritto nell'apposito Albo presso la Banca d'Italia e che il Contratto di cessione, in originale o in copia autenticata, sia trasmesso alla Stazione appaltante prima o contestualmente al certificato di pagamento sottoscritto dal responsabile del procedimento.

E' fatto, altresì, divieto all'Appaltatore di conferire, in qualsiasi forma, procure all'incasso.

L'Appaltatore, in caso di cessione dei crediti, si impegna a comunicare il CIG dell'appalto al cessionario, eventualmente anche nell'atto di cessione, affinché lo stesso venga riportato sugli strumenti di pagamento utilizzati. Il cessionario è tenuto ad utilizzare conti correnti dedicati nonché ad anticipare i pagamenti all'Appaltatore, mediante bonifico bancario o postale, sui conti correnti dedicati dell'Appaltatore medesimo, riportando il CIG.

In caso di inosservanza da parte dell'Appaltatore agli obblighi di cui al presente articolo, fermo restando il diritto della Stazione appaltante al risarcimento del danno, il presente Contratto si intende risolto di diritto.

Ai sensi dell'art. 106, comma 13 del Codice dei contratti rimane impregiudicata la facoltà della Stazione appaltante di rifiutare la cessione del credito con comunicazione da notificare al cedente e al cessionario entro 45 giorni dalla notifica di cessione presentata.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 25

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

20. VICENDE SOGGETTIVE DELL'ESECUTORE DEL CONTRATTO

Fatte salve le vicende soggettive dell'esecutore del Contratto disciplinate all'art. 106 comma 1 lett. d) e n. 2 del Codice dei contratti, è fatto divieto all'Appaltatore di cedere il presente Contratto, a pena di nullità della cessione stessa. Per tutto quanto non previsto si applicano le disposizioni di cui all'art. 106 del Codice.

Le cessioni di azienda e gli atti di trasformazione, fusione e scissione relativi all'Appaltatore non hanno singolarmente effetto nei confronti della Stazione appaltante fino a che il cessionario, ovvero il soggetto risultante dall'avvenuta trasformazione, fusione o scissione, non abbia proceduto nei confronti di essa alle comunicazioni previste dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 maggio 1991, n. 187, e non abbia documentato il possesso dei requisiti di qualificazione previsti dal Codice dei contratti.

Nei sessanta giorni successivi la Stazione appaltante può opporsi al subentro del nuovo soggetto nella titolarità del Contratto, con effetti risolutivi sulla situazione in essere, laddove, in relazione alle comunicazioni di cui in precedenza, non risultino sussistere i requisiti previsti dalla vigente normativa.

21. FALLIMENTO DELL'APPALTATORE O MORTE DEL TITOLARE

Il fallimento dell'Appaltatore comporta lo scioglimento ope legis del presente Contratto di appalto. Qualora l'Appaltatore sia una ditta individuale, nel caso di morte, interdizione o inabilitazione del titolare, è facoltà della Stazione appaltante proseguire il Contratto con i suoi eredi o aventi causa ovvero recedere dal Contratto.

In caso di fallimento dell'impresa mandataria, la Stazione appaltante ha la facoltà di proseguire il Contratto con altra impresa del raggruppamento o altra, in possesso dei prescritti requisiti di idoneità, entrata nel raggruppamento in dipendenza della causa predetta, che sia designata mandataria ovvero di recedere dal Contratto. In caso di fallimento dell'impresa mandante, l'impresa mandataria, qualora non indichi altra impresa subentrante in possesso dei prescritti requisiti di idoneità, è tenuta all'esecuzione del lavoro direttamente.

Ai sensi dell'art. 110 del Codice dei contratti la Stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo Contratto per il completamento del lavoro. L'affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta.

22. GARANZIA FIDEIUSSORIA A TITOLO DI CAUZIONE DEFINTIVA

A garanzia dell'esatto e tempestivo adempimento degli obblighi contrattuali derivanti dal presente Capitolato, l'Appaltatore depositerà idonea garanzia resa ai sensi dell'art. 103 del Codice dei contratti, in favore della Stazione appaltante.

La cauzione può essere ridotta rispetto alla misura fissata dalla legge se in possesso della certificazione di cui all'articolo 103, comma 1, del Codice dei contratti.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 26

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Ai sensi dell'articolo 103 del Codice dei contratti, la garanzia ha validità temporale pari alla durata del Contratto e dovrà, comunque, avere efficacia fino ad apposita comunicazione liberatoria costituita dall'emissione all'attestazione di conformità da parte della Stazione appaltante, con la quale verrà attestata l'assenza oppure la definizione di ogni eventuale eccezione e controversia, sorte in dipendenza dell'esecuzione del Contratto.

La garanzia dovrà essere reintegrata entro il termine di dieci giorni lavorativi dal ricevimento della richiesta della Stazione appaltante qualora, in fase di esecuzione del Contratto, essa sia stata escussa parzialmente o totalmente a seguito di ritardi o altre inadempienze da parte dell'Appaltatore. In caso di inadempimento a tale obbligo, la Stazione appaltante effettua la reintegrazione a valere sui ratei di prezzo da corrispondere all'Appaltatore, restando valida la facoltà della Stazione appaltante di dichiarare risolto di diritto il Contratto.

La garanzia fideiussoria in questione è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo dell'ottanta percento dell'iniziale importo garantito. Lo svincolo, nei termini e per le entità anzidette, è automatico senza necessità del benestare del committente, con la sola condizione della preventiva consegna all'istituto garante, da parte dell'Appaltatore, del documento, in originale o in copia autentica, attestante l'avvenuta esecuzione (provvedimento di liquidazione).

L'ammontare residuo pari al venti per cento dell'iniziale importo garantito, è svincolato secondo la normativa vigente. Il pagamento della rata di saldo è subordinato alla costituzione di una cauzione o di una garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa pari all'importo della medesima rata di saldo maggiorato del tasso di interesse legale applicato per il periodo intercorrente tra la data di emissione dell'attestazione di conformità e l'assunzione del carattere di definitività del medesimo.

La Stazione appaltante ha diritto di valersi della cauzione per l'applicazione delle penali, nei casi di risoluzione del Contratto e/o per il risarcimento dei danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni contrattuali.

23. RESPONSABILITÀ PER INFORTUNI E DANNI – OBBLIGO DI MANLEVA

L'Appaltatore, nell'esecuzione del presente Contratto, assume in proprio ogni responsabilità per qualsiasi danno causato a persone o beni, tanto dell'Appaltatore quanto della Stazione appaltante e/o di terzi.

Inoltre, l'Appaltatore si obbliga a manlevare e mantenere indenne la Stazione appaltante da qualsiasi azione di responsabilità eventualmente promossa nei confronti di quest'ultima in ragione dei suddetti inadempimenti e violazioni normative direttamente e indirettamente connessi all'esecuzione del presente Contratto.

24. OBBLIGHI DI RISERVATEZZA

L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 27

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del presente Contratto. In particolare si precisa che tutti gli obblighi in materia di riservatezza verranno rispettati anche in caso di cessazione dei rapporti attualmente in essere con la Stazione appaltante e comunque per i cinque anni successivi alla cessazione di efficacia del rapporto contrattuale.

L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del presente Contratto.

L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

L'Appaltatore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e risorse, nonché dei propri eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e risorse di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, la Stazione appaltante ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il presente Contratto, fermo restando che l'Appaltatore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che dovessero derivare alla Stazione appaltante.

L'Appaltatore potrà citare i termini essenziali del presente Contratto, nei casi in cui ciò fosse condizione necessaria per la partecipazione dell'Appaltatore stesso a gare e appalti, previa comunicazione della Stazione appaltante.

Fermo restando quanto previsto nel successivo articolo "Trattamento dei dati personali", l'Appaltatore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dalla normativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento UE 679/2016) e ulteriori provvedimenti in materia.

25. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

L'aggiudicatario dovrà impegnarsi, anche per il proprio personale, a trattare come confidenziali e riservate tutte le informazioni (di carattere tecnico, commerciale, economico e finanziario) nonché tutti i documenti ricevuti dall' altra parte o di cui dovessero venire a conoscenza nell'esecuzione del contratto, impegnandosi ad utilizzare le informazioni esclusivamente per l'esecuzione contrattuale.

L'aggiudicatario dovrà dichiarare di prestare, con la sottoscrizione del contratto e dell'informativa che verrà allegata, il proprio consenso al trattamento da parte dell'appaltatore dei dati ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento UE 679/2016.

26. CASI DI FORZA MAGGIORE – SCIOPERI

L'Appaltatore dovrà immediatamente notificare alla Stazione appaltante, col più celere mezzo di comunicazione, l'inizio e la cessazione di qualunque fatto o avvenimento, giudicato evento di forza maggiore, da cui possa derivare ritardo o altro pregiudizio nell'adempimento del Contratto, ponendo in essere, comunque, ogni azione atta a garantire la corretta esecuzione della prestazione stessa.



SPAZZATRICE STRADALE

Pinerolo, 10/09/2018

File: CAPITOLATO_spaz zatrice 2018 .doc

Pagina 28

AREA AMBIENTE Settore Autofficina

Si considerano cause di forza maggiore gli eventi imprevedibili ed eccezionali che l'Appaltatore non sia riuscito ad evitare nonostante l'adozione di ogni opportuna cautela imposta dalla diligenza richiesta a un soggetto professionale di pari livello.

Non potranno in ogni caso essere considerati eventi imprevedibili ed eccezionali fatti ed eventi comunque imputabili alla sfera di azione e di controllo dell'Appaltatore, perché sotto la sua sfera d'azione e/o controllo (ad es. sciopero dei propri dipendenti).

I danni che dovessero derivare dalla esecuzione negligente della prestazione non potranno mai essere imputati a causa di forza maggiore e dovranno essere riparati a cura e spese dell'Appaltatore, il quale è altresì obbligato a risarcire alla Stazione appaltante gli eventuali danni conseguenti.

Qualora nel corso del Contratto si verifichino cause di forza maggiore che impediscano l'espletamento del lavoro, la Stazione appaltante provvederà al computo delle somme corrispondenti al lavoro non svolto da detrarre dalle relative fatture.

L'Appaltatore è comunque tenuto a dare preventiva e tempestiva comunicazione alla Stazione appaltante, nonché a garantire una prestazione, pur minima, di emergenza.

Non verrà accordato all'Appaltatore alcun indennizzo per danni che si verificassero nel corso del lavoro se non in casi di forza maggiore.

I danni che l'Appaltatore ritenesse ascrivibili a causa di forza maggiore dovranno essere denunciati alla Stazione appaltante entro cinque giorni dall'inizio del loro avvenimento mediante raccomandata A/R escluso ogni altro mezzo, sotto pena di decadenza dal diritto al risarcimento.

Data	firma r	per accettazione
	***************************************	JOI WOODWINITE