

CAPITOLATO DI FORNITURA

FORNITURA DI ATTREZZATURE PER LO SGOMBERO DELLA NEVE

SULLA VIABILITA' AUTOSTRADALE

OGGETTO

Fornitura di n. 160 attrezzature per lo sgombero della neve sulla viabilità autostradale (d'ora in poi indicate come "lame sgombraneve"), di cui:

- n. 8 aventi lunghezza dell'alerone di 3,5 m
- n. 152 aventi lunghezza dell'alerone di 4 m

conformi alle seguenti "Specifiche tecniche" Coordinamento Operations / MAI / Automezzi - edizione Novembre 2018:

1. SGOMBRANEVE A SPINTA AD ALERONE UNICO DA 3,5 m CON COLTELLO IN ACCIAIO E COLTELLO INSERIBILE IN POLIURETANO - OPTIONAL: COLTELLO IN MATERIALE COMPOSITO
2. SGOMBRANEVE A SPINTA AD ALERONE UNICO DA 4 m CON COLTELLO IN ACCIAIO E COLTELLO INSERIBILE IN POLIURETANO - OPTIONAL: COLTELLO IN MATERIALE COMPOSITO

La fornitura comprende la consegna e lo scarico a terra delle lame sgombraneve presso le sedi delle nove Direzioni di Tronco di Autostrade per l'Italia, secondo le quantità indicate nello schema di offerta economica e le tempistiche appresso indicate, ai seguenti indirizzi:

Direzione 1° Tronco Piazzale Camionale, 2 - 16749 - Genova Sampierdarena (GENOVA)

Direzione 2° Tronco Via della Polveriera, 9 - 20026 - Novate Milanese (MILANO)

Direzione 3° Tronco Via Magnanelli, 5 - 40033 - Casalecchio di Reno (BOLOGNA)

Direzione 4° Tronco Limite di Campi Bisenzio - 50013 - (FIRENZE)

Direzione 5° Tronco Via Milano, 8 - 00065 - Fiano Romano (ROMA)

Direzione 6° Tronco Via Ausonia Km. 3 + 500 - 03043 - Cassino (FROSINONE)

Direzione 7° Tronco Via Petruzzi, 97 - 65013 - Città S. Angelo (PESCARA)

Direzione 8° Tronco S.S. 271 Km. 8 + 200 - 70020 - Bitritto (BARI)

Direzione 9° Tronco S.S. Pontebbana Km. 134 + 100 - 33010 - Feletto Umberto (UDINE)

CONDIZIONI

Le lame sgombraneve dovranno essere perfettamente conformi alle sopra citate specifiche e la conformità sarà verificata dalla Committente in fase di collaudo; in caso di esito negativo o di carenze nella documentazione, non saranno autorizzate le consegne delle lame ed i relativi pagamenti.

In fase di collaudo della fornitura da parte della Committente è richiesta la presentazione di un esemplare prototipo per ciascuna tipologia di attrezzatura, sul quale sarà verificata la conformità alle rispettive specifiche tecniche, secondo i termini indicati nel successivo paragrafo “VERIFICA DI CONFORMITA’”.

In caso di esito negativo o di carenze nella documentazione, non saranno autorizzate le consegne della fornitura ed i relativi pagamenti.

APPRESTAMENTO FORNITURA, TERMINI E LOCALITA’ DI CONSEGNA

Le lame sgombraneve, da fornire in conformità alle specifiche tecniche sopra richiamate, dovranno essere messe a disposizione presso la sede che verrà indicata dall’Appaltatore come luogo di esecuzione della verifica di conformità (di seguito brevemente denominata officina), nelle seguenti modalità:

- Entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto l’Appaltatore dovrà mettere a disposizione, presso l’officina, un prototipo di lama sgombraneve ad alerone unico da 4 metri, per la procedura di cui al successivo paragrafo “VERIFICA DI CONFORMITA’”.

In caso di esito positivo della verifica di conformità il prototipo costituirà il capo serie della fornitura e la Committente procederà ad ordinare all’Appaltatore le altre attrezzature oggetto del contratto nelle seguenti modalità:

- un primo lotto di 120 unità entro 12 mesi dalla data di avvio dell’esecuzione del Contratto;
- successivi lotti (minimo 15 / massimo 30 unità) nell’arco temporale massimo di 36 mesi dalla data di avvio dell’esecuzione del Contratto.

Ciascun lotto di attrezzature dovrà essere consegnato entro 90 giorni naturali e consecutivi dalla data della richiesta effettuata dalla Committente.

La consegna dei lotti dovrà avvenire presso le suindicate sedi delle Direzioni di Tronco di Autostrade per l’Italia.

Le richieste della Committente saranno comunicate tramite PEC all’indirizzo che verrà indicato dall’Appaltatore in fase di gara, mentre la messa a disposizione del prototipo e dei successivi lotti verrà comunicata dall’Appaltatore tramite PEC all’indirizzo autostradepertaliadgfirenze@pec.autostrade.it, all’attenzione del RUP.

VERIFICA DI CONFORMITA'

La Committente verifica la conformità dell'attrezzatura prototipo alle Specifiche Tecniche allegate in gara.

La verifica del prototipo sarà svolta nelle seguenti modalità:

- entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto l'Appaltatore dovrà comunicare alla Committente la messa a disposizione presso l'officina di un'attrezzatura prototipo di lama sgombraneve ad alerone unico da 4 metri comprensiva di GPS; l'apparecchiatura GPS sarà fornita dalla Committente mentre è a carico dell'Appaltatore la sola installazione.

Tutti gli oneri ed i costi relativi sono a carico dell'Appaltatore;

- entro 10 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione della messa a disposizione del prototipo il personale della Committente procederà alla verifica di conformità dell'attrezzatura presso l'officina, al fine di valutarne l'esatta corrispondenza alle specifiche tecniche. Per lo svolgimento delle operazioni l'Appaltatore dovrà mettere a disposizione, assumendone tutti gli oneri, idoneo personale ed attrezzature;
- a seguito della verifica sarà redatto un verbale in base all'esito del quale si darà corso o meno al prosieguo della fornitura;
- in caso di esito positivo della verifica di conformità il prototipo dovrà essere consegnato, a cura e spese dell'Appaltatore, presso una delle sedi di destinazione nelle Direzioni di Tronco sopra citate, entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla data del suddetto verbale;
- in caso di esito negativo della verifica, da attestare con apposito verbale, l'Appaltatore dovrà provvedere agli adeguamenti richiesti entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla data di stesura del verbale stesso; sul nuovo prototipo verrà ripetuta la procedura descritta ai punti precedenti;
- in caso di ulteriore esito negativo di tali verifiche la Committente si riserva il diritto di risolvere il contratto;
- la committente si riserva il diritto di effettuare, previo accordi con l'appaltatore, sopralluoghi presso lo stabilimento di produzione delle lame per verificare la conformità dei lotti prima della consegna degli stessi;
- se, durante il corso di validità del contratto, l'Appaltatore apporterà delle modifiche ai modelli di attrezzature oggetto della fornitura, questo dovrà darne tempestiva informazione alla Committente che valuterà la necessità o meno di un'ulteriore procedura di collaudo per autorizzare la consegna dei lotti successivi.

Resta espressamente inteso che ogni e qualsiasi spesa e/o onere sostenuto dall'Appaltatore sarà a completo carico dell'Appaltatore stesso e nulla sarà dovuto dalla Committente.

Durante l'esecuzione del contratto la Committente si riserva il diritto di effettuare ulteriori verifiche di conformità e prove di funzionamento a campione sulle attrezzature consegnate presso le Direzioni di Tronco.

In caso di difetti od anomalie di funzionamento la Committente darà tempestiva informazione all'Appaltatore, rendendosi disponibile alla ripetizione delle prove, affinché quest'ultimo possa essere presente in contraddittorio.

Tali prove si svolgeranno entro i termini previsti in Contratto per il pagamento delle fatture; se l'esito sarà positivo, ne verrà data comunicazione all'Appaltatore e la Committente emetterà il benestare al pagamento della fornitura. In caso contrario le non conformità verranno comunicate mediante PEC all'Appaltatore, con la richiesta di procedere immediatamente agli interventi necessari per adeguare le attrezzature.

In questo caso la Committente si riserva la facoltà di non svincolare il pagamento dei lotti interessati dalle non conformità fino al completamento degli interventi di adeguamento.

Gli interventi dovranno essere effettuati presso le sedi delle Direzioni di Tronco di destinazione, a meno che l'Appaltatore non dimostri che ciò non è tecnicamente possibile per il buon esito degli stessi, e tutti gli oneri relativi saranno completamente a carico dell'Appaltatore.

I tempi necessari per l'esecuzione di tali interventi, successivi alla consegna delle attrezzature, verranno conteggiati come ritardo nell'esecuzione della fornitura ai fini dell'applicazione delle penali.

La Committente si riserva la facoltà di risolvere il Contratto in caso non sia possibile pervenire ad un esito positivo delle verifiche di conformità entro i 90 giorni naturali e consecutivi successivi al termine di consegna stabilito contrattualmente, ponendo a carico dell'Appaltatore le spese ed i danni sopportati.

La Committente avrà altresì diritto al risarcimento del danno e sarà legittimata ad escutere la cauzione definitiva di cui all'articolo "Cauzione Definitiva" del Contratto.

ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

Per la presente fornitura i costi derivanti dalle misure di prevenzione protezione per i rischi da interferenza sono pari a zero.

GARANZIA

Le attrezzature, compresi tutti gli accessori, dovranno essere coperte da garanzia completa da guasti e vizi di fabbricazione **per un periodo minimo di 36 mesi.**

La garanzia dovrà comprendere i seguenti servizi:

- reperibilità telefonica nel periodo invernale di Vs. tecnico 24h / 24h, 7g / 7g, ad un numero che sarà indicato dall'Appaltatore in fase di aggiudicazione definitiva;
- un numero di fax sempre attivo e di un indirizzo di posta elettronica al quale far pervenire per scritto le richieste di intervento che sarà indicato dall'Appaltatore in fase di aggiudicazione definitiva;
- interventi di manutenzione effettuati in loco da personale qualificato del costruttore o di officine con esso convenzionate;
- intervento entro un massimo di 24 ore da segnalazione della Committente nel caso di guasto che comporti il fermo macchina;
- interventi completamente a carico dell'Appaltatore nei casi in cui risulti il difetto del prodotto.

Garanzia corrosione

- 5 anni contro il distacco della verniciatura causato dalla corrosione del metallo sottostante;
- 10 anni contro la corrosione passante su tutte le parti metalliche.

I tempi di intervento in garanzia per i danni da corrosione saranno indicati dalla Committente in base al periodo di non utilizzo delle attrezzature, al di fuori della stagione invernale, indicando data di inizio e data di termine lavori.

Per quanto riguarda gli interventi di assistenza da effettuare presso la sede operativa di ciascuna attrezzatura, si precisa che tali sedi saranno comunicate all'Appaltatore successivamente al collaudo di ciascun lotto, e saranno comprese tra le n.76 di seguito elencate:

- | | | |
|-------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. Vercelli ovest | 27. Rimini sud | 53. Cassino |
| 2. Alessandria | 28. Imola | 54. Caianello |
| 3. Casale sud | 29. Lugo | 55. Caserta nord |
| 4. Ghemme | 30. Reggio Emilia | 56. Grottaminarda |
| 5. Arona | 31. Modena nord | 57. Fano |
| 6. Vercelli est | 32. Montecatini | 58. Ancona sud |
| 7. Masone | 33. Lucca | 59. Fermo-Porto S. Giorgio |
| 8. Ovada | 34. Arezzo | 60. Teramo-Giulianova |
| 9. Recco | 35. Chiusi | 61. Ortona |
| 10. Genova | 36. Pian del Voglio | 62. Pescara nord |
| 11. Arenzano | 37. Barberino | 63. Vasto |
| 12. Ronco | 38. Calenzano | 64. Termoli |
| 13. Como | 39. Scandicci | 65. Canosa |
| 14. Busto Arsizio | 40. Incisa | 66. San Severo |
| 15. Novate | 41. Cerveteri | 67. Foggia |
| 16. Piacenza nord | 42. Fabro | 68. Candela |
| 17. Fidenza | 43. Orvieto | 69. Trani |
| 18. Lodi | 44. Roma nord | 70. Bari sud |
| 19. Bergamo | 45. Orte | 71. Taranto |
| 20. Palazzolo | 46. Roma sud | 72. Udine |
| 21. Occhiobello | 47. Frosinone | 73. Carnia |
| 22. Monselice | 48. Prenestina (Roma est) | 74. Pontebba |
| 23. Altedo | 49. Napoli | 75. Treviso nord |
| 24. Bologna tangenziale | 50. Avellino ovest | 76. Nove |
| 25. Bologna Casalecchio | 51. Nola | |
| 26. Forlì | 52. Castel san Giorgio | |

Si precisa che le sedi indicate corrispondono alle uscite autostradali con le relative denominazioni.

L'Appaltatore dovrà garantire la disponibilità di tutti i pezzi di ricambio per almeno 10 anni.

Tali condizioni verranno riportate nel contratto di fornitura.

PENALI

Il mancato rispetto dei termini previsti per la messa a disposizione della lama prototipo conforme alle specifiche tecniche comporterà l'applicazione di una penale giornaliera pari all'1% del valore del prototipo stesso, per un massimo di 30 giorni naturali e consecutivi di ritardo. Qualora venga superata la soglia dei 30 giorni naturali e consecutivi sarà facoltà della Committente risolvere il Contratto; la Committente avrà altresì diritto al risarcimento del danno e sarà legittimata ad escutere la cauzione definitiva di cui all'articolo "Cauzione Definitiva" del Contratto. In caso di risoluzione del Contratto per colpa dell'Appaltatore, la Committente, ferma restando la facoltà di affidare ad altri le prestazioni non eseguite dall'Appaltatore nel rispetto di quanto previsto dal Codice, ponendo a carico di quest'ultimo le spese ed i danni sopportati, avrà diritto al risarcimento del danno e sarà legittimato ad escutere la cauzione definitiva di cui all'articolo "Cauzione Definitiva" del contratto.

Il mancato rispetto dei termini previsti per la messa a disposizione per i collaudi e la consegna delle attrezzature comporterà l'applicazione di una penale giornaliera pari allo 0,1% del valore del lotto, con un massimo del 10% dell'ammontare netto contrattuale relativo all'intera fornitura. Qualora la somma delle penali fosse tale da superare il suddetto valore massimo sarà facoltà della Committente risolvere il Contratto.

La penale per ogni giorno lavorativo di ritardo nell'intervento a seguito di segnalazione di un guasto sarà pari a 100,00 Euro/giorno. Per la determinazione del ritardo faranno fede la data/ora della e-mail o del fax di richiesta intervento trasmesso dalla Committente e la data di arrivo in loco del tecnico qualificato incaricato dal costruttore.

Parimenti la penale relativa ad ogni giorno di fermo macchina successivo al terzo dalla richiesta dell'intervento sarà pari a 150,00 Euro/giorno.

I tempi di intervento in garanzia per i danni da corrosione saranno indicati dalla Committente in base al periodo di non utilizzo delle attrezzature, al di fuori della stagione invernale, indicando data inizio e data termine lavori.

La penale per ogni giorno di fermo macchina successivo alla data di termine lavori sarà pari a 150,00 Euro/giorno.

DCOP/COO/MAI/ATO - Novembre 2018