

**VALLE CAMONICA SERVIZI SRL**

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamoservizi.it - cert@pec.vallecamoservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

FORNITURA DI COMPATTATORI SCARRABILI MONOPALA E CONTAINER NUOVI

- Art.1. Oggetto dell'appalto 1**
- Art.2. Ammontare dell'appalto 1**
- Art.3. Quantitativi di fornitura 2**
- Art.4. Durata dell'appalto 2**
- Art.5. Responsabilità verso i terzi 2**
- Art.6. Esecuzione della fornitura 2**
- Art.7. Finanziamento e modalità di pagamento 3**
- Art.8. Garanzie 3**
- Art.9. Caratteristiche della fornitura 3**
- Art.10. Penalità 7**
- Art.11. Risoluzione del contratto 8**
- Art.12. Clausola risolutiva espressa 8**
- Art.13. Osservanza dei contratti collettivi 8**
- Art.14. Domicilio dell'appaltatore 9**
- Art.15. Termini - Comminatorie – Controversie 9**
- Art.16. Richiamo a leggi e/o regolamenti 9**
- Art.17. Subappalto 9**
- Art.18. Verbale di conformità 9**
- Art.19. Collaudo 9**
- Art.20. Specifiche tecniche 10**

Art.1. Oggetto dell'appalto

Il presente appalto ha per oggetto la fornitura di compattatori scarrabili monopala e container nuovi per la raccolta dei rifiuti completi di

- certificati CE di conformità;
- manuali di istruzione e manutenzione;
- manuali ricambi;
- schemi impianti elettrici ed oleodinamici;
- schede di garanzia;

Tutta la documentazione fornita deve essere prodotta in lingua italiana.

L'intera fornitura sopra descritta, oggetto del presente appalto, dovrà essere nuova di fabbrica.

I materiali componenti il prodotto oggetto di fornitura dovranno corrispondere a quanto prescritto nel presente capitolato speciale.

Art.2. Ammontare dell'appalto

L'importo complessivo della fornitura è stimato in euro 185.060,00 oneri fiscali esclusi.

L'aggiudicatario pertanto, alle condizioni e ai prezzi offerti in sede di gara, sarà tenuto ad una fornitura sino alla concorrenza massima di euro 185.060,00.

La fornitura potrà essere di importo inferiore a tale somma con piena accettazione da parte dell'aggiudicatario e senza che lo stesso sollevi alcuna eccezione al proposito.

Il prezzo indicato in offerta dovrà considerarsi comprensivo di:

- esecuzione della fornitura come da capitolato;
- consegna presso la sede operativa della società sita a Breno in Via Rag. Evangelista Laini, 48 (BS).
- oneri di legge, spese generali e utili di impresa, tutte le spese per i mezzi d'opera, normativa sull'autotrasporto, normative sulla sicurezza e per assicurazioni di ogni genere.



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamonicaservizi.it - cert@pec.vallecamonicaservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

Ai sensi dell'art. 60 del Codice, è riconosciuta la revisione dei prezzi contrattuali alle condizioni e nei limiti previsti dal medesimo art. 60.

La revisione sarà operata tenuto conto dell'indice di variazione dei prezzi per le famiglie di operai e impiegati (FOI) mensilmente pubblicato dall'ISTAT.

L'aggiornamento si effettua su richiesta del Gestore e a seguito di approvazione da parte di Valle Camonica Servizi S.r.l. In caso di aggiornamento in diminuzione Valle Camonica Servizi S.r.l. potrà procedere d'ufficio. L'importo previsto per la revisione dei prezzi ammonta a euro 20.356,60.

L'importo dell'appalto, ai sensi dell'art. 14, comma 4 del Codice ammonta a complessivi euro 205.416,60, oltre IVA, di cui:

- euro 185.060,00 di cui euro 0 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e IVA ai sensi di Legge, come importo previsto per la durata naturale del contratto pari a 24 mesi;
- euro 20.356,60 per revisione dei prezzi riferita al periodo eventuale di proroga del servizio.

Art.3. Quantitativi di fornitura

L'importo del contratto è da ritenersi puramente indicativo e non vincolante, in quanto il committente si riserva, a suo insindacabile giudizio, di acquistare in tutto o in parte la fornitura prevista nel presente Capitolato speciale d'appalto, senza che l'appaltatore possa vantare alcuna pretesa o diritto.

E' prevista la fornitura frazionata dell'oggetto del presente appalto nel rispetto del limite garantito per ciascun ordine come previsto nel successivo articolo 6.

Per tutta la durata dell'appalto pertanto, Valle Camonica Servizi S.r.l. potrà richiedere la fornitura frazionata dei prodotti, oggetto della presente prestazione, specificati nel Capitolato speciale d'appalto.

Art.4. Durata dell'appalto

Il presente appalto avrà durata di 24 mesi dalla data di stipula del contratto o dall'effettivo avvio della fornitura. Ai sensi dell'art. 17, commi 8 e 9, Valle Camonica Servizi S.r.l. si riserva di richiedere l'avvio anticipato della fornitura nelle more della stipula del contratto.

Non sono previste altre forme di proroga o rinnovo.

Art.5. Responsabilità verso i terzi

L'appaltatore è responsabile inoltre di qualsiasi danno od inconveniente causato direttamente od indirettamente dal personale, dai mezzi e dalle attrezzature nei confronti del committente o di terzi.

L'appaltatore garantisce, solleva e manleva il committente da qualsiasi eventuale pretesa di terzi e da ogni e qualsiasi responsabilità civile o penale, per i danni arrecati all'ambiente, cose, persone, interessi e diritti.

L'appaltatore, infine, si obbliga a sollevare il committente da qualunque azione che possa essergli intentata da terzi, a cagione del mancato adempimento degli obblighi contrattuali di trascuratezza o colpa nel corso dell'adempimento contrattuale.

Art.6. Esecuzione della fornitura

Il termine massimo per procedere alla consegna è **entro e non oltre 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dalla data di trasmissione dell'ordine, i prodotti andranno consegnati presso la sede della stazione appaltante sita in Breno Via Rag. Evangelista Laini, 48**. La consegna potrà essere scaglionata, nei tempi decisi dalla Stazione Appaltante.

Le quantità presunte e ordinabili in modalità frazionata dei singoli prodotti da acquisire sono le seguenti:

- Compattatore scarrabile monopala: n. **4** pezzi. Minimo garantito per ordine: 1 pezzo
- Container scarrabile di tipo A: n. **6** pezzi. Minimo garantito per ordine: 1 pezzo
- Container scarrabile di tipo B: n. **2** pezzi. Minimo garantito per ordine: 1 pezzo
- Container scarrabile di tipo C: n. **2** pezzi. Minimo garantito per ordine: 1 pezzo



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamonicaservizi.it - cert@pec.vallecamonicaservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

I quantitativi indicati sopra riportate sono espressi a titolo meramente indicativo sulla base di un fabbisogno storico. Pertanto la ditta appaltante non è vincolata ad acquistare i volumi indicati.

L'ordine di affidamento della fornitura verrà trasmesso all'Aggiudicatario della fornitura tramite mail di posta certificata.

Per i ritardi rispetto ai termini come sopra fissati per l'esecuzione della fornitura verranno applicate le penali di cui all'articolo 10 del presente capitolato.

Il committente diviene responsabile della conservazione del materiale fornito unicamente dopo la firma del relativo verbale di consegna.

L'appaltatore è tenuto a segnalare tempestivamente al committente le inadempienze e le irregolarità che si verificano nell'esecuzione della fornitura.

Art.7. Finanziamento e modalità di pagamento

La fornitura sarà finanziata con disponibilità finanziarie proprie della ditta appaltante.

Il pagamento sarà effettuato a mezzo bonifico bancario a 30 gg d.f.f.m emessa a seguito della consegna dei singoli ordini per compattatori e container.

I pagamenti sono subordinati alla verifica di regolarità contributiva, mediante acquisizione di apposito DURC. E' vietata qualsiasi cessione di credito e qualunque procura o delega d'incasso, salvo che il committente, per motivi particolari, non le autorizzi espressamente mediante apposito provvedimento scritto.

E' facoltà della stazione appaltante provvedere alla stipula di idoneo contratto di leasing nel qual caso la società di leasing provvederà al pagamento della fornitura.

Art.8. Garanzie

Dovrà essere fornita una garanzia integrale di almeno 24 mesi a decorrere dalla data di immatricolazione. Nell'ipotesi in cui emergano vizi occulti e difetti nel periodo di garanzia, la Stazione Appaltante ha diritto al ripristino dell'efficienza dei prodotti consegnati, mediante sostituzione o riparazione gratuita delle parti inutilizzabili o inefficienti, a spese dell'Aggiudicatario.

Tale sostituzione o riparazione dovrà avvenire entro 30 (trenta) giorni dalla data di segnalazione del guasto; qualora l'intervento abbia durata superiore, deve essere messo a disposizione della Stazione Appaltante, in sostituzione dei prodotti guasti e per il tempo necessario alla sua riparazione, un prodotto sostitutivo con caratteristiche analoghe, senza alcuna spesa a carico della Stazione Appaltante.

Art.9. Caratteristiche della fornitura

Fornitura di compattatori scarrabili monopala e container nuovi come di seguito specificato:

9.1 Compattatore scarrabile Monopala con le seguenti caratteristiche:

- Dimensioni di massimo ingombro circa:
 - Lunghezza di mm 6200, escluso gancio posteriore
 - Larghezza esterna mm 2550
 - Altezza esterna mm 2650
- Altezza max piano di carico mm 1270
- Capacità: **22 mc.**
- Cassa troncoconica per facilitare la fase di svuotamento dei rifiuti pressati
- Sistema di compattazione: Monopala.
- Camera di compressione: Lunghezza 1670 mm - Larghezza 2100 mm.
- Gancio anteriore di incarramento abbattibile e posteriore fisso diam. mm.55 in materiale C40 certificato
- Gancio sul portellone per spostamenti a terra e rulli di scorrimento anteriori (in questo caso la lunghezza totale aumenta di mm. 170 e l'altezza piano di carico aumenta di mm. 30)



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamoservizi.it - cert@pec.vallecamoservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

- Sicurezza a protezione del carico manuale, costituita da coppia di cancelli in rete a doppio battente dotati di doppio sensore di sicurezza come previsto dalla norma
- Portellone ad apertura basculante per mezzo di due cilindri oleodinamici, con guarnizione a tenuta stagna a tutt'altezza, completo di ganci di ritegno a funzionamento idraulico gestito da valvole di sequenza con innesti rapidi posizionati sul lato destro in senso di marcia (funzionante con distributore della motrice di trasporto) con regolatori di flusso che permettono di regolare la velocità di salita e discesa.
- L'apertura avviene col solo movimento di rotazione senza sfregamenti sulla guarnizione.
- Fondo Camera Di Compressione In Hardox 450 da 4 mm calandrato
- Travi di appoggio INP 180 o superiore
- Tramoggia di carico: Lunghezza 1870 mm ca - Larghezza 2100 mm ca.
- N° 4 rulli di scorrimento.
- Quadro elettrico intercambiabile con presa multipolare.
- Display su portella quadro elettrico per segnalazioni stato macchina
- Corsa spintore: 800 mm
- Penetrazione spintore: 700 mm.
- Volume tramoggia: 6 mc
- Volume comprimibile per ciclo: 2.6 mc.
- Lama (salita-discesa) che scorre all'interno di guide con pattini di scorrimento antiusura in teflon movimentata da n. 2 attuatori
- Rapporto di compressione **4:1**
- Altezza gancio di incarramento: 1480 mm.
- Potenza installata: motore da 11 kW.
- Tensione di funzionamento: 380 V
- Spina allaccio corrente a 4 poli (3P+T) 32A
- Segnalazione luminosa su quadro elettrico 80% 100%
- Forza di spinta: 50 ton.
- Struttura posteriore camera di compattazione rinforzata mediante centine calandrate che circondano la struttura a 360° o equivalente
- Sistema di rilevamento per travaso mezzi satellite
- Rallentamento cilindri lama per diminuire la rumorosità durante la movimentazione
- Allacciamento dell'impianto oleodinamico della motrice al circuito di comando del portellone del compattatore, tramite appositi innesti rapidi.
- Coppia innesti rapidi MB ITALY a spillo tipo P NM-NF 10-08 1/2" BSP (intercambiabile FASTER).
- Innesti rapidi lato passeggero nella parte posteriore del compattatore.
- Sabbiatura, lavaggio, decapaggio e verniciatura interna con fondo epossidico ad acqua. Sabbiatura , verniciatura esterna a basso impatto ambientale con smalto ad acqua poliuretano catalizzato idrosolubile lucido nello spessore di 70 – 90 micron, nella tinta unica RAL 6018
- Asciugatura con essiccazione forzata a forno
- Tempo ciclo a vuoto non superiore a 40 secondi
- Sistema di telecontrollo tramite piattaforma cloud idoneo per certificazione per l'industria 4.0 per rilevazione dei seguenti dati in tempo reale:
 - Localizzazione GPS del compattatore, stato (macchina accesa/spenta, ultimo aggiornamento)
 - Stato di riempimento del compattatore con feedback invio mail
 - Presenza allarmi e/o anomalie
 - Emergenze premute
 - Stato dei Cancelli e sponde
 - Pressione dell'impianto
 - Contatori totali e parziali di ore e cicli di compattazione



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamonicaservizi.it - cert@pec.vallecamonicaservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

- Gestione da remoto del compattatore, con la possibilità di impostare parametri e valori di funzionamento come di seguito specificato:
 - Posizione pala a fine ciclo
 - Stop compattazione 100% (impostazione di parametri e valori di funzionamento (descrittivi del livello di riempimento del compattatore pari al 100%) che, una volta raggiunti, arrestano la compattazione)
 - Monitoraggio da remoto in grado di segnalare lo stato di riempimento dallo 0 al 100%, con percentuali massime di 10 unità a segnalazione
 - Azzera Contatore parziale
 - Azzera Contacicli parziale
 - Blocco macchina
 - Impostazione numero cicli automatico
 - Reset Memoria compattazione (cancellazione della memoria di compattazione (livello di riempimento del compattatore)
- Modifica soglie di pressione per segnalazione di riempimento parziale e totale del compattatore
- Canoni relativi al sistema di monitoraggio da remoto (SIM, piattaforma cloud ecc) per un periodo minimo di 1 anno **inclusi** nell'offerta.

9.2 Container scarrabile tipo A (allegato figurino di massima)

Container scarrabile con coperchio anta unica a doppio spiovente con le seguenti caratteristiche:

- Capacità mc 30 ca.
- Dimensioni esterne (mm) 6000x2500x2650 h. (altezza da sottotrave al colmo coperchio)
- Spessore lamiera fondo mm 4 in S235JR
- Spessore lamiera pareti mm 3 in S235JR
- Raccordo interno a 45° tra pareti e fondo per facilitare lo scarico del rifiuto
- Giunture interne ed esterne realizzate mediante elettrosaldatura continua a tenuta
- Travi portanti INP180 in S275JR con bancata mm 1060, castello a "V" con travi INP180 in S275JR
- Altezza gancio mm 1470
- Cerniere stampate con ingrassatore per porte posteriori
- Cerniere coperchio con ingrassatore
- Telaio fiancate in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3mm in S275JR
- Telaio portellone in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3 mm in S275JR
- Lamiera porte posteriori unica 3 mm in S235JR
- Scaletta per ispezione container su entrambi i fianchi, nella parte anteriore, solidali al medesimo
- Coperchio unico in acciaio a doppio spiovente incernierato da entrambi i lati, apribile tramite impianto oleodinamico (cilindro esterno amovibile da destra a sinistra, pompa manuale a doppio effetto, valvola di sicurezza, valvola di regolazione flusso, asta di sicurezza quando aperto) con possibilità di bloccaggio in posizione aperta. L'apertura deve essere di minimo 80° e comunque tale da assicurare comodamente le operazioni di svuotamento con polipo.
- Porta posteriore apertura a libro a doppio battente con chiusura centrale a bretella, ganci chiusura su ciascuna porta e gancio sotto con sistema di chiusura inferiore (opportunamente protetto) tramite leva premiporta comandata con maniglia laterale in sicurezza (oltre lunghezza ingombro porta aperta);
- N. 2 rulli di scorrimento di dimensioni diam. 170mm larghezza 320mm spessore 8mm in S275JR
- Portata 18 ton. con gancio in tondo pieno diam. 50 in materiale S355JR
- Verniciatura con decapaggio, due mani di antiruggine interno e esterno e due di smalto esterno in colore RAL 6018
- CE e manuale d'uso



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamonicaservizi.it - cert@pec.vallecamonicaservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

9.3 Container scarrabile tipo B (allegato figurino di massima)

Container scarrabile con semi-coperchi con le seguenti caratteristiche:

- Capacità mc 15 ca.
- Dimensioni esterne (mm) 6000x2500x1800 h. (altezza da terra al colmo coperchi escluso rulli)
- Altezza da terra al punto di conferimento 1285 mm (escluso rulli)
- Altezza sponda interne circa 1100 mm
- Spessore lamiera fondo mm 4 in S235JR
- Spessore lamiera pareti mm 3 in S235JR
- Raccordo interno a 45° tra pareti e fondo per facilitare lo scarico del rifiuto
- Giunture interne ed esterne realizzate mediante elettrosaldatura continua a tenuta
- Travi portanti INP180 in S275JR con bancata mm 1060, castello a "V" con travi INP180 in S275JR
- Altezza gancio mm 1470
- Cerniere coperchi con ingrassatore
- Telaio fiancate in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3mm in S275JR
- Telaio portellone in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3 mm in S275JR
- Lamiera portellone posteriore unica 3 mm in S235JR
- N. 02 semi-coperchi con apertura indipendente ad ali di gabbiano apribili mediante impianto oleodinamico gestito da n.2 cilindri, uno per ogni pannello, (cilindro, pompa manuale a doppio effetto, valvola di sicurezza, valvola di regolazione flusso, asta di sicurezza quando aperto), incernierato al centro, gomma centrale, apertura indipendente di ciascun coperchio con possibilità di bloccaggio in posizione aperta. L'apertura di ciascuno dei 2 coperchi deve essere di minimo 80° e comunque da assicurare comodamente le operazioni di scarico all'interno del container tramite miniautocarri.
- Porta posteriore apertura basculante ad anta unica a tenuta stagna con chiusura inferiore tramite leva premiporta comandata con maniglia laterale in sicurezza più chiusure a tiranti premi porta, guarnizione a "U" (portellone incernierato nella parte superiore e apertura dello stesso per gravità durante l'operazione di ribaltamento del container)
- N. 2 rulli di scorrimento di dimensioni diam. 170mm larghezza 320mm spessore 8mm in S275JR
- Portata 18 ton. con gancio in tondo pieno diam. 50 in materiale S355JR
- Verniciatura con decapaggio, due mani di antiruggine interno e esterno e due di smalto esterno in colore RAL 6018
- CE e manuale d'uso

9.4 Container scarrabile tipo C (allegato figurino di massima)

Container scarrabile con coperchio anta unica a doppio spiovente con le seguenti caratteristiche:

- Capacità mc 13 ca.
- Dimensioni esterne (mm) 6000x2500x1345 h. (altezza da terra al colmo coperchio)
- Altezza sponda interne circa 900 mm
- Spessore lamiera fondo mm 4 in S235JR
- Spessore lamiera pareti mm 3 in S235JR
- Raccordo interno a 45° tra pareti e fondo per facilitare lo scarico del rifiuto
- Giunture interne ed esterne realizzate mediante elettrosaldatura continua a tenuta
- Travi portanti INP200 in S275JR con bancata mm 1060, castello a "V" con travi INP180 in S275JR
- Altezza gancio mm 1470



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamoservizi.it - cert@pec.vallecamoservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

- Cerniere coperchio con ingrassatore
- Telaio fiancate in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3mm in S275JR
- Telaio portellone in tubolare di sezione adeguata a resistere alle sollecitazioni cui è sottoposto e comunque di spessore minimo 3 mm in S275JR
- Lamiera portellone unica 3 mm in S235JR
- Coperchio unico in acciaio a doppio spiovente incernierato da entrambi i lati, apribile tramite impianto oleodinamico (cilindro esterno amovibile da destra a sinistra, pompa manuale a doppio effetto, valvola di sicurezza, valvola di regolazione flusso, asta di sicurezza quando aperto). apribile mediante impianto oleodinamico gestito da n.1 cilindro, con possibilità di bloccaggio in posizione aperta. L'apertura deve essere di minimo 80° e comunque tale da assicurare comodamente le operazioni di svuotamento con polipo e lo scarico all'interno del container tramite miniautocarri.
- Porta posteriore unica munita di doppio sistema di apertura: basculante e a bandiera con leva di sicurezza laterale per apertura e chiusura ad azionamento manuale, chiusura con tiranti su due lati della porta e guarnizione per tenuta stagna.
- N. 2 rulli di scorrimento di dimensioni diam. 170mm larghezza 320mm spessore 8mm in S275JR
- Portata 18 ton. con gancio in tondo pieno diam. 50 in materiale S355JR
- Verniciatura con decapaggio, due mani di antiruggine interno e esterno e due di smalto esterno in colore RAL 6018
- CE e manuale d'uso

Art.10. Penalità

Nel caso in cui l'appaltatore ritardi in tutto o in parte l'esecuzione della fornitura, rispetto ai termini prescritti dal presente capitolato, è dovuta a favore della stazione appaltante una penalità, pari ad euro 50,00 (euro cinquanta/00) per ogni giorno di ritardo.

Detta penale non potrà cumulativamente e complessivamente eccedere il 10% dell'ammontare netto contrattuale, nel qual caso la stazione appaltante avvierà le procedure previste per la risoluzione del contratto per grave ritardo.

In caso di persistente inadempienza la stazione appaltante si riserva la facoltà di avviare comunque le procedure per la risoluzione del contratto per grave ritardo.

In caso di infrazione ad obblighi contrattuali, l'entità della penale sarà commisurata all'importanza della infrazione stessa, con un minimo di €. 50,00 (cinquanta/00 euro) e fino ad un massimo di € 1.000,00 (mille/00 euro).

Le infrazioni anzidette saranno accertate con apposito verbale dai competenti uffici della stazione appaltante, che ne daranno comunicazione all'appaltatore, il quale dovrà, entro 7 (sette) giorni naturali e consecutivi dalla data del ricevimento, produrre le eventuali memorie giustificative o difensive dell'inadempienza riscontrata.

Esaminate queste ultime, o trascorso inutilmente il termine anzidetto, la stazione appaltante esprimerà il proprio giudizio, erogando, se del caso, una penalità determinata applicando i criteri in precedenza indicati.

Non verrà applicata nessuna penale per cause di forza maggiore che comunque dovranno essere documentate.

L'applicazione delle penalità o delle trattenute con le modalità dianzi indicate, non estingue il diritto di rivalsa del committente nei confronti dell'appaltatore per eventuali danni patiti, né il diritto di rivalsa di terzi, nei confronti dei quali l'appaltatore resta comunque ed in qualsiasi caso responsabile per eventuali inadempienze. Ferma restando l'applicazione delle penalità sopradescritte, qualora l'appaltatore non ottemperi ai propri obblighi comunque connessi alla fornitura entro il termine eventualmente intimato dal committente, questi, a spese dell'appaltatore medesimo e senza il bisogno di costituzione in mora, né di alcun altro provvedimento, provvederà d'ufficio per l'esecuzione di quanto necessario, addebitando all'appaltatore le spese ed ogni altro onere conseguente.

L'ammontare delle penalità e l'importo delle spese per le forniture eventualmente eseguite d'ufficio è addebitato sui crediti dell'impresa dipendente dal contratto cui essi si riferiscono, nel momento in cui viene disposto il pagamento della fornitura, con corrispondente introito finanziario.

Mancando crediti o essendo insufficienti, l'ammontare della penalità viene addebitato sulla cauzione.



VALLE CAMONICA SERVIZI SRL

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamoservizi.it - cert@pec.vallecamoservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

In tali casi, l'integrazione dell'importo della cauzione deve avvenire entro 15 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento della relativa comunicazione.

Le penalità non possono essere abbandonate, nemmeno parzialmente, a meno che, all'atto della liquidazione, esse siano riconosciute inapplicabili a seguito di relazione motivata del competente responsabile del servizio della stazione appaltante.

L'appaltatore che intende richiedere l'abbandono di penalità applicabili in dipendenza dell'esecuzione del contratto, deve presentare istanza, indirizzata alla stazione appaltante ed accompagnata dalla documentazione ritenuta necessaria a comprovare le ragioni giustificative dell'abbandono.

Le richieste possono essere presentate non oltre 7 (sette) giorni naturali e consecutivi dalla data della lettera trasmessa con raccomandata a.r. con la quale il committente notifica all'appaltatore la determinazione di applicare penalità per le inadempienze contestate.

Art.11. Risoluzione del contratto

E' fatta salva la facoltà del Committente di procedere alla risoluzione del contratto a tutto rischio e danno dell'appaltatore, con riserva, altresì, di risarcimento dei danni cagionati.

Possono costituire causa di risoluzione per inadempimento in particolare:

- materiale non conforme alle caratteristiche di Capitolato di cui all'art. 9
- gravi irregolarità che possano arrecare danno agli utenti del servizio o, anche indirettamente, al committente;
- la violazione dell'obbligo di permettere al committente di vigilare sul corretto svolgimento della fornitura;
- l'inosservanza ripetuta delle prescrizioni del committente volte ad assicurare la regolarità della fornitura, la sicurezza nei confronti di cose e persone, il rispetto di leggi, regolamenti e del presente capitolato;
- ripetute inadempienze agli obblighi derivanti dal presente capitolato non sanate in seguito a diffida formale, o anche una singola inadempienza che comporti disfunzioni particolarmente gravi o interruzione della fornitura.

La Stazione Appaltante, laddove dovesse pervenire alla risoluzione del contratto, provvederà all'incameramento della cauzione prestata dall'appaltatore, fatto salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno, anche conseguente all'affidamento temporaneo a terzi dell'appalto con maggiori oneri per la stazione appaltante.

Al recesso si potrà pervenire soltanto dopo aver contestato l'addebito ed aver esaminato eventuali controdeduzioni, che dovranno essere prodotte entro i cinque giorni liberi successivi all'addebito.

Art.12. Clausola risolutiva espressa

Ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, costituiscono cause di risoluzione contrattuale di diritto le seguenti ipotesi:

1. la perdita anche di uno solo dei requisiti generali stabiliti dalla legge per contrattare con la Pubblica Amministrazione;
2. interruzione non motivata della fornitura;
3. gravi violazioni e/o inosservanze delle disposizioni legislative e regolamentari;
4. gravi violazioni e/o inosservanze delle norme in materia di personale contenute nel presente capitolato, nelle leggi vigenti e nei contratti collettivi nazionali o territoriali.

Nelle ipotesi sopraindicate il contratto sarà risolto di diritto con effetto immediato a seguito della dichiarazione della Stazione Appaltante, in forma di lettera raccomandata, di volersi avvalere – come in effetti si avvale – della clausola risolutiva.

Qualora la Stazione Appaltante si avvalga di tale clausola, l'aggiudicatario incorre nella perdita della cauzione che resta incamerata dall'amministrazione per l'ulteriore risarcimento del danno.

Art.13. Osservanza dei contratti collettivi

L'appaltatore sarà tenuto alla completa osservanza nei riguardi del personale alle proprie dipendenze, di tutte le disposizioni e norme contenute nel contratto collettivo di lavoro, accordi interconfederali, regionali, locali ed aziendali, nonché delle disposizioni di legge in materia di riposo settimanale, ferie, assicurazioni sociali, collocamento invalidi ed assunzioni disabili.

**VALLE CAMONICA SERVIZI SRL**

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamonicaservizi.it - cert@pec.vallecamonicaservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

Farà pure carico all'appaltatore, per il personale alle proprie dipendenze, il pagamento di tutti i contributi pertinenti al datore di lavoro ed inerenti all'assicurazione, invalidità, vecchiaia e superstiti, l'assicurazione infortuni, malattie, disoccupazione, divise, ecc.

L'appaltatore ha l'obbligo di osservare e far osservare ai propri dipendenti le disposizioni di leggi e regolamenti in vigore o emanati nel corso del contratto, comprese le norme regolamentari e le ordinanze municipali, specialmente quelle riguardanti l'igiene, la salute pubblica ed il decoro, aventi rapporto diretto con la fornitura oggetto dell'appalto.

L'appaltatore è tenuto ad osservare le disposizioni emanate dagli Enti preposti competenti, in ordine alla dotazione di mezzi di protezione sanitaria ed igienica degli operatori e del personale in genere, alle modalità di esercizio dell'attività ed ai necessari controlli sanitari.

Art.14. Domicilio dell'appaltatore

L'appaltatore dichiara di eleggere domicilio e mantenere lo stesso, per tutta la durata dell'appalto, presso la propria sede legale, dove le notificazioni e intimazioni saranno effettuate per mezzo di lettera raccomandata A.R. o Posta elettronica certificata.

Art.15. Termini - Comminatorie – Controversie

I termini e le comminatorie contenuti nel capitolato e nel Disciplinare di gara operano di pieno diritto, senza obbligo per l'ente appaltante della costituzione in mora dell'appaltatore.

Per la definizione delle controversie che non si siano potute definire con accordo bonario, derivanti dall'esecuzione del contratto, di cui il presente capitolato speciale è parte integrante, è competente il Foro di Brescia.

Art.16. Richiamo a leggi e/o regolamenti

Per quanto non disciplinato dal presente capitolato speciale d'appalto si applicheranno le norme del codice civile e le altre disposizioni normative emanate in materia di contratti pubblici.

Art.17. Subappalto

Ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice., la Stazione Appaltante ritiene, vista la natura del contratto, di consentire il subappalto limitatamente al mero trasporto dei compattatori e container oggetto del presente appalto, secondo le modalità previste all'art. 19.

Art.18. Verbale di conformità

In relazione alla specifica tipologia di fornitura oggetto di contratto, le attività di controllo del direttore dell'esecuzione del contratto sono indirizzate a valutare, oltre ai profili riportati nell'Allegato II.14 del Codice, anche l'equivalenza del prodotto offerto dall'aggiudicatario rispetto alle prescrizioni tecniche richieste in sede di gara e previste dall'art. 9 del presente CSA. In caso di conformità del prodotto offerto, il DEC, al momento della consegna, redigerà apposito verbale di conformità. Le specifiche tecniche concorreranno alla decisione di scienza del DEC.

Art.19. Collaudo

Alla consegna, eventualmente anche con un rappresentante dell'Aggiudicatario, sarà eseguito il collaudo funzionale al fine di verificare la conformità ed il buon funzionamento e la piena e completa rispondenza della fornitura a quanto stabilito dal presente capitolato speciale, condizioni tecniche e di offerta.

Il collaudo di accettazione consisterà anche nell'accertamento che i compattatori e container siano nuovi e forniti di tutti gli eventuali optional richiesti e che le stesse siano perfettamente funzionanti.

Qualora durante l'esecuzione del collaudo emergessero deficienze o inadempienze o si verificassero anomalie, la Stazione Appaltante ordinerà all'Aggiudicatario l'eliminazione delle deficienze riscontrate e potrà poi far ripetere le prove di collaudo riguardo alle necessità emerse.

L'esito del collaudo sarà indicato in apposito verbale sottoscritto dalle parti per mezzo di loro rappresentanti.

**VALLE CAMONICA SERVIZI SRL**

Via Mario Rigamonti n. 65 25047 Darfo Boario Terme (BS)
Tel. 0364.542111 - Fax 0364.535230

info@vallecamoservizi.it - cert@pec.vallecamoservizi.it - www.vcsweb.it

Codice Fiscale e Partita IVA 02245000985

CCIAA BS 02245000985 - REA BS 433969

Capitale Sociale € 33.808.984,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Consorzio Servizi Valle Camonica

Registro Imprese di Brescia al n. 01254100173

L'Aggiudicatario dovrà eliminare le deficienze o inadempienze o anomalie riscontrate nel termine massimo di quindici giorni, trascorsi i quali verrà effettuato un nuovo collaudo.

Art.20. Specifiche tecniche

Per poter partecipare alla gara, le Ditte concorrenti dovranno far pervenire alla Stazione Appaltante tramite piattaforma telematica e-procurement di Sintel, nei termini stabiliti dal presente CSA, la seguente documentazione:

- relazione illustrativa e caratteristiche tecniche dei compattatori e container offerti;
- disegno e fotografie dei compattatori e container nelle 4 viste (disegni in scala 1:20) dalle quali si rilevino anche le principali misure e ingombri nella configurazione di marcia su strada;
- dettaglio del comando idraulico di apertura del portellone posteriore e del sistema di chiusura del medesimo;
- descrizione dettagliata del sistema di telecontrollo per la gestione da remoto tramite piattaforma cloud;

Tale documentazione concorrerà alla valutazione preliminare sull'equivalenza del prodotto offerto rispetto alle prescrizioni tecniche riportate all'art. 9 del presente CSA.

Contestualmente o nei giorni immediatamente seguenti la consegna della fornitura, il fornitore dovrà mettere a disposizione della Stazione Appaltante, qualora questa ne faccia espressa richiesta, personale tecnico qualificato al fine di provvedere alla realizzazione di un piano di formazione del personale addetto all'uso e alla manutenzione dei compattatori e container.

In tal caso l'Aggiudicatario dovrà essere disponibile a eseguire, a titolo completamente gratuito, la necessaria formazione del personale della Stazione Appaltante, finalizzata alla conoscenza e al corretto utilizzo dei compattatori e container forniti.

La formazione dovrà, tra le altre cose, in via prioritaria, comprendere precise indicazioni relative al comportamento da tenere da operatori e manutentori per operare in sicurezza durante le fasi operative e di manutenzione.

Pertanto, in fase di formazione, dovranno essere fornite:

- Informazioni tecniche e di funzionamento dei compattatori e container per gli operatori;
- Informazioni tecniche relative a criteri operativi per gli interventi di manutenzione.