



**CAPITOLATO D'APPALTO PER ASSISTENZA, ACCATASTAMENTO E CARICAMENTO  
DEI RIFIUTI DELLA STAZIONE DI TRAVASO**


**ELENCO ALLEGATI**

| <b>N°</b> | <b>Elenco allegati</b>                       |
|-----------|--|
| A1        | Elenco allegati                              |
| A2        | Elenco penalità                              |
| A3        | Piano Controllo Processi                     |
| A4        | Modulo mensile commesse                      |
| A5        | Programma carichi                            |
|           | Tavola Planimetria della Stazione di travaso |

## A2 - Elenco penalità

| numero | descrizione   | importo<br>(euro) |
|--------|---|-------------------|
| 1      | comportamento scorretto e/o pericoloso e/o poco decoroso degli operatori durante l'esecuzione dei servizi   | € 200,00          |
| 2      | irreperibilità del capo servizio per più di 30 minuti consecutivi   | € 200,00          |
| 3      | ritardo nell'esecuzione del servizio di accatastamento dei rifiuti, superiore ai 15 minuti  | € 50,00           |
| 4      | ritardo nell'esecuzione di caricamento dei rifiuti, superiore ai 15 minuti  | € 50,00           |
| 5      | scarsa cura nell'eliminazione di impurità dai rifiuti, riscontrata alla stazione di travaso o presso gli impianti di destinazione, per ogni evento  | € 200,00          |
| 6      | mancata eliminazione di impurità dai rifiuti, che possono causare danni ai mezzi o attrezzature riscontrata alla stazione di travaso o presso gli impianti di destinazione, per ogni evento | € 300,00          |
| 7      | mancata assistenza allo scarico, per ogni evento  | € 100,00          |
| 8      | appropriamento di oggetti e/o materiali dai rifiuti, per ogni evento  | € 100,00          |
| 9      | accatastamento o deposito non autorizzato o non previsto dal capitolato, in qualsiasi area della stazione di travaso, di qualsiasi tipologia di rifiuti e/o materiali, per ogni evento      | € 100,00          |
| 10     | mancata presentazione delle documentazione prevista, per ogni giorno di ritardo   | € 100,00          |
| 11     | qualsiasi altra inadempienza lieve rispetto a quanto previsto nel capitolato  | € 200,00          |
| 12     | scarsa pulizia, manutenzione o altro stato indecoroso dei mezzi e attrezzature utilizzati per l'espletamento dei servizi, per ogni evento e per ogni mezzo                                  | € 100,00          |
| 13     | mancato rispetto degli orari previsti per l'esecuzione dei servizi, per qualsiasi motivo, per ogni evento   | € 100,00          |
| 14     | qualsiasi altra inadempienza grave rispetto a quanto previsto nel capitolato  | € 500,00          |

|  | <b>Istruzioni Operative</b>                               |   |  |  |   | <b>IO5601-05</b>  |
|--|---|---|--|--|---|---|
|  | <b>PIANO CONTROLLO DEI PROCESSI STAZIONE DI TRAVASO</b>   |   |  |  |   | <b>Rev. 2</b>   |
| NUOVO C.E.R. 2002  | Materiale   | Descrizione   | Documentazione necessaria per lo scarico se rifiuto speciale | Modalità di scarico  | Modalità di stoccaggio  | Trasporto/avvio ad impianti di trattamento finale   |
| <b>AREA PIAZZALE DI TRAVASO</b>  |   |   |  |  |   |   |
| 200108   | F.O.R.S.U.  | Rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata istituzionale dell'umido o conferita direttamente, costituiti da scarti: alimentari, di lavorazione di ortaggi, di attività di giardinaggio, di ristorazione, ecc. | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto del mezzo di trasporto dalla rampa nel piazzale di travaso.  | caricamento negli appositi cassoni o semirimorchi al momento dello scarico a terra  | cassoni scarrabili o semirimorchi autocompattanti   |
| 200301   | S.N.R.  | Frazione Secca Non Riciclabile dei rifiuti solidi urbani da raccolta istituzionale  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto del mezzo di trasporto dalla rampa nel piazzale di travaso.  | accatastamento, sistemazione e caricamento negli appositi cassoni o semirimorchi.   | semirimorchi autocompattanti  |
| 150106   | VPL   | Rifiuti provenienti dalla raccolta istituzionale delle campane e del porta a porta, costituiti da vetro, plastica, lattine  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto del mezzo di trasporto nel silos all'interno del piazzale di travaso.  | accatastamento, sistemazione nell'apposito silos  | cassoni scarrabili o semirimorchi autocompattanti   |
| <b>AREA INERTI</b>   |   |   |  |  |   |   |
| 170904   | rifiuti misti di costruzioni e demolizioni                | rifiuti inerti da demolizioni e costruzioni   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto nel silos degli inerti   | silos   | cassoni scarrabili o semirimorchi   |
| <b>AREA RUP, SCARRABILI E SILOS</b>  |   |   |  |  |   |   |
| 020104   | TELI POLIETILENE TRASPARENTE                              | Teli provenienti da agricoltura per serre   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto nell'area silos   | Cassoni scarrabili  | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 080318   | CARTUCCE STAMPANTI  | Cartucce di stampanti e fotocopiatrici  | Autorizzazione al trasporto                                  | Svuotamento in contenitori dotati di sacconi   | Contenitori in HDPE   | Ritiro dei sacconi da parte di soggetti autorizzati.  |
| 130205   | OLIO MOTORE   | Olio del cambio dei motori e di macchine in genere.   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico manuale da bottiglie, fusti di vario volume  | Fusti in HDPE   | Ritiro da parte di soggetti autorizzati con autocisterne dotate di aspiratore   |
| 150101   | CARTONE ONDULATO DA RACCOLTA PORTA A PORTA                | Imballaggi, scatole, ecc.   | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | silos   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 150101   | CARTONE ONDULATO  | Imballaggi, scatole, ecc.   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | silos   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 150102   | IMBALLAGGI IN PLASTICA                                    | Imballaggi in polipropilene per ortofrutta  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | accatastamento con mezzi meccanici negli appositi silos o in cassoni scarrabili   | Caricamento su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.                             |
| 150102   | IMBALLAGGI IN PLASTICA DA RACCOLTA PORTA A PORTA          | Imballaggi in polipropilene per ortofrutta  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | accatastamento con mezzi meccanici negli appositi silos o in cassoni scarrabili   | Caricamento su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.                             |
| 150102   | SACCHI DI CONCIME   | Sacchi di concimi agricoli in plastica  | Formulario trasporto rifiuti;                                | Scarico diretto dal mezzo di trasporto nell'area silos   | Cassoni scarrabili  | Caricamento dei cassoni scarrabili su autocarro e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.               |
| 150103   | IMBALLAGGI LEGNO  | Imballaggi in legno: cassette, pallets ecc  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | accatastamento con mezzi meccanici negli appositi silos o in cassoni scarrabili   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 150103   | IMBALLAGGI LEGNO DA RACCOLTA PORTA A PORTA                | Imballaggi in legno: cassette, pallets ecc  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | accatastamento con mezzi meccanici negli appositi silos o in cassoni scarrabili   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 150110   | CONTENITORI ETICHETTATI CON "T & F"                       | Contenitori per Solventi, acidi, prodotti smacchiatori, smalti e vernici.   | Autorizzazione al trasporto                                  | Svuotamento in contenitori dotati di sacconi   | Contenitori in HDPE   | Ritiro dei sacconi da parte di soggetti autorizzati.  |
| 150110   | CONTENITORI NON BONIFICATI                                | Imballaggi provenienti da agricoltura   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico manuale dal mezzo e deposito nell'area scarrabili  | Cassoni scarrabili  | Ritiro dei contenitori da parte di soggetti autorizzati.  |
| 150110   | CONTENITORI NON BONIFICATI                                | Contenitori contenenti sostanze pericolose  | Autorizzazione al trasporto                                  | Svuotamento in contenitori dotati di sacconi   | Cassoni scarrabili  | Ritiro dei cassoni scarrabili da parte di terzi autorizzati.  |
| 160103   | PNEUMATICI  | pneumatici di autoveicoli   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e selezione   | caricamento manuale direttamente dal mezzo di trasporto negli appositi cassoni scarrabili coperti   | Caricamento su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.                             |
| 160107   | FILTRI OLIO MOTORE  | Filtri dell'olio di autoveicoli, motorini, e imbarcazioni.  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico manuale, completo sgocciolamento negli appositi sgocciolatori dei contenitori per gli oli e scarico manuale in contenitori in HDPE nell'area RUP | Bidoni HDPE con capacità da 1 mc  | Scarico dai contenitori ASP ai contenitori a bordo degli automezzi dei soggetti autorizzati che effettuano la raccolta. |
| 180103   | SIRINGHE  | Raccolta siringhe nel territorio comunale   |  | scarico dal contenitore di raccolta ad apposito bidone   | Bidoni HDPE con capacità da 1 mc  |   |
| 200101   | CARTA DA RACCOLTA PORTA A PORTA E DA CONTENITORI STRADALI | Giornali, riviste, carta da uffici amministrativi, ecc., tranne carta oleata o plastificata   | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | silos   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 200101   | CARTA   | Giornali, riviste, carta da uffici amministrativi, ecc., tranne carta oleata o plastificata   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione nell'area silos   | silos   | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.          |
| 200102   | VETRO IN LASTRE   | Lastre di porte, finestre, vetrine, lavorazione del vetro, escluso degli autoveicoli,   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione e carico manuale o con mezzi meccanici negli appositi cassoni nell'area scarrabili                  | carico manuale o con mezzi meccanici negli appositi cassoni   | Caricamento su semirimorchio e trasporto a carico del destinatario (impianto autorizzato per il trattamento).           |
| 200110   | INDUMENTI   | Indumenti   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Conferimento in sacchi chiusi e scarico in cassoni scarrabili  | carico manuale o con mezzi meccanici negli appositi cassoni scarrabili  | Ritiro scarrabili da parte di ditta autorizzata   |
| 200121   | TUBI FLUORESCENTI E LAMPADINE AL NEON                     | Perfettamente integri, tubi luminosi al neon e fluorescenti   | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico manuale dal mezzo di trasporto sugli appositi contenitori nell'area RUP: quelli danneggiati dovranno essere scaricati nel Piazzale di travaso.   | Confezionamento diretto in scatole di cartone dotate di fori per l'impianto ed il bloccaggio  | Ritiro delle scatole da parte di soggetti autorizzati.  |
| 200123   | FRIGORIFERI   | Apparecchiature contenenti CFC  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico manuale dal mezzo di trasporto e riposizionamento negli appositi cassoni nell'area scarrabili  | i frigoriferi dovranno essere caricati manualmente nei cassoni scarrabili coperti in maniera ordinata evitando danneggiamenti di ogni tipo e senza essere impiati | Caricamento dei cassoni scarrabili su autocarro e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.               |
| 200125   | OLIO CUCINA   | Oli da frittura   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico manuale da bottiglie, fusti di vario volume, travaso in appositi contenitori nell'area RUP   | Fusti in HDPE   | Ritiro da parte di soggetti autorizzati dei contenitori pieni con sostituzioni di contenitori vuoti                     |
| 200132   | FARMACI SCADUTI   | Blister, scatole, flaconi, tubetti ecc  | Autorizzazione al trasporto                                  | Svuotamento in contenitori dotati di sacconi   | Contenitori in HDPE   | Ritiro dei sacconi da parte di soggetti autorizzati.  |
| 200133   | BATTERIE AUTO   | Batterie al piombo di autoveicoli, motocicli, motocarrozzette.  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico manuale dal mezzo di trasporto nell'area RUP   | Contenitori da 1 mc acciaio e HDPE  | Ritiro da parte di soggetti autorizzati dei contenitori pieni e spedizione del contenitore vuoto.                       |
| 200134   | PILE ESAUSTE  | Al piombo, al mercurio, a bottone, alcaline ecc   | Autorizzazione al trasporto                                  | Svuotamento in contenitori dotati di sacconi   | Contenitori in HDPE   | Ritiro dei sacconi da parte di soggetti autorizzati.  |
| 200303   | RIFIUTI DA SPAZZAMENTO                                    | RIFIUTI DA SPAZZAMENTO  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto nel silos dedicato   | silos   | semirimorchi  |

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
|  | <b>Istruzioni Operative</b>                             | <b>IO5601-05</b> |
|  | <b>PIANO CONTROLLO DEI PROCESSI STAZIONE DI TRAVASO</b> | <b>Rev. 2</b>    |

| NUOVO C.E.R.<br>2002 | Materiale                          | Descrizione   | Documentazione necessaria per lo scarico se rifiuto speciale | Modalità di scarico   | Modalità di stoccaggio   | Trasporto/avvio ad impianti di trattamento finale  |
|----------------------|------------------------------------|---|--|---|--|--|
| DATA                 | 10/04/2008                         | Firma del Responsabile  |  |   | Natura della modifica: aggiornamento loghi   |  |
| 200135               | APP. ELETTRONICHE                  | Video, PC, stampanti, registratori di cassa, calcolatrici, elettrodomestici.  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico manuale dal mezzo di trasporto e riposizionamento negli appositi cassoni nell'area cassoni scarrabili | dovranno essere caricati manualmente nei cassoni scarrabili coperti in maniera ordinata evitando danneggiamenti di ogni tipo e senza essere impilati | Caricamento dei cassoni scarrabili su autocarro e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.  |
| 200136               | APP. ELETTRONICHE                  | Elettrodomestici, lavatrici, lavastiviglie, ecc   | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico manuale dal mezzo di trasporto e riposizionamento negli appositi cassoni nell'area cassoni scarrabili | dovranno essere caricati manualmente nei cassoni scarrabili coperti in maniera ordinata evitando danneggiamenti di ogni tipo e senza essere impilati | Caricamento dei cassoni scarrabili su autocarro e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.  |
| 200138               | LEGNAME                            | Legno trattato (verniciato o impiallacciato), ad. es. mobili usati, scarti da lavorazione del legno trattato. Sarti da attività di falegnameria, da manutenzioni navali, da arredamenti; potatura alberi(tronchi) purchè privi di materiali diversi | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione e carico manuale o con mezzi meccanici nell'area silos   | silos  | frantumazione con caricatore dotato di benna a polipo e caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento. |
| 200140               | METALLO                            | Biciclette, motorini, pinze usate, porte e finestre, posate, manufatti vari, ecc.   | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione e carico manuale o con mezzi meccanici nell'area silos   | silos  | Caricamento su cassone scarrabile e trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.  |
| 200201               | FOGLIAME                           | Fiori, foglie, rami, radici, erba, arbusti ecc  | Formulario trasporto rifiuti; Autorizzazione al trasporto    | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione e carico manuale o con mezzi meccanici nell'area silos   | silos  | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile. trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.  |
| 200201               | FOGLIAME DA RACCOLTA PORTA A PORTA | Fiori, foglie, rami, radici, erba, arbusti ecc  | Autorizzazione al trasporto                                  | Scarico diretto dal mezzo di trasporto e/o selezione e carico manuale o con mezzi meccanici nell'area silos   | silos  | Caricamento su semirimorchio o su cassone scarrabile. trasporto agli impianti autorizzati per il trattamento.  |

|      |            |                        |  |
|------|------------|------------------------|--|
| DATA | 10/04/2008 | Firma del Responsabile | Natura della modifica: aggiornamento loghi |
|------|------------|------------------------|--|



## COMMESSA LAVORI

### MODULO COMMESSA STAZIONE TRAVASO

Affid. Prot XXXX del XX/XX/XXXX all. A1 del Capitolato d'appalto per la gestione dei rifiuti della Stazione di Travaso

|         |  |
|---------|--|
| MESE DI |  |
| Data:   |  |
| N°      |  |

| Descrizione   | Destinatario | U.M. | Quant. | P.U.(€) | Sconto        | Totale |
|---|--------------|------|--------|---------|---------------|--------|
| ASS. SCARICO ACC. CARIC. RIFIUTI URBANI E SPECIALI NON PERICOLOSI DELLA STAZIONE DI TRAVASO |              | Ton: |        |         |               |        |
| CONFEZIONAMENTO ED ASSISTENZA ALLO SCARCO E AL CARICO DEI RUP DELLA STAZIONE DI TRAVASO     |              | Ton: |        |         |               |        |
| PULIZIA ORDINARIA GIORNALIERA IMPIANTO  |              | Ore  |        |         |               |        |
| PULIZIA STRAORDINARIA IMPIANTO  |              | Ore  |        |         |               |        |
| LAVAGGIO PIAZZALE TRAVASO E RAMP  |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO PIAZZALE BATTIGIA  |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO SINGOLO SILOS  |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO MOTOCARRI e auto   |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAV. AUT. SPONDE ALTE E MINICOMPATTATORI FINO 8 MT. C30-c32-c33-c36-c37                     |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAV. COMPATTATORI DA 10 A 14 MT c13-c31   |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO MONOPERATORI DA 14 A 28 MT c20-c21-c22-c23-c24-c34-c35                             |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO LAVACASSONETTI   |              | NUM. |        |         |               |        |
| LAVAGGIO SPAZZATRCI   |              | NUM. |        |         |               |        |
| MANODOPERA OPERAIO QUAL.  |              | ORE  |        |         |               |        |
| NOLO PALA GOMMATA   |              | ORE  |        |         |               |        |
| ONERI SICUREZZA   |              | NUM. |        |         |               |        |
|   |              |      |        |         | <b>Totale</b> |        |

#### ANNOTAZIONI

---



---



---

FIRMA TECNICO VERITAS

---

FIRMA DEL CAPO SERVIZIO DELL'APPALTATORE

---

**Affid. Prot XXXX del XX/XX/XXXX all. A1 del Capitolato d'appalto per la gestione dei rifiuti della Stazione di Travaso**

|         |  |
|---------|--|
| MESE DI |  |
| Data:   |  |

|    |  |
|----|--|
| N° |  |
|----|--|

[illegible]

## ANNOTAZIONI

FIRMA TECNICO VERITAS

FIRMA DEL CAPO SERVIZIO DELL'APPALTATORE

|    |  |
|----|--|
| N° |  |
|----|--|

[illegible]

## ANNOTAZIONI

FIRMA TECNICO VERITAS

FIRMA DEL CAPO SERVIZIO DELL'APPALTATORE

## A5 - Programma caricamenti

[illegible]

Data consegna: ...../...../.....

FIRMA RESP. IMPRESA

FIRMA TECNICO VERITAS

**ANNOTAZIONI:**

Veritas spa si riserva la facoltà di variare CER o annullare le destinazioni dei trasporti per esigenze di servizio o per condizioni atmosferiche sfavorevoli al caricamento.





**NUMERI UTILI IN CASO DI EMERGENZA:**

**Pronto Soccorso: 041 5534300**

**Ambulanza: 118**

**Vigili del Fuoco: 041 400222**

Pronto Intervento: 115

**Polizia: 113**

**NUMERI TELEFONICI INTERNI:**

**IMPIANTO:** 041 7292509/11

**Resp. Impianto: Vianello Marino**

**Capo Squadra: Boscolo Maurizio**

**ORARI APERTURA AL PUBBLICO:**

**dal lunedì al sabato dalle 6:30 alle 12:15;**

**il martedì dalle 14:00 alle 16:00 (solo aziende agricole).**

## Data

Firma del Responsabile Tecnico

**20.11.2008**

Rev. 0 Prima emissione

