



autostrada del Brennero

**SERVIZIO BIENNALE DI PRELIEVO, TRASPORTO E
RECUPERO/SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SPECIALI E URBANI PRODOTTI
LUNGO L'INFRASTRUTTURA E PRESSO LE SEDI DELLA SOCIETÀ.
CIG 7507217F6F**

3.1

CALCOLO DELLA SPESA: ELENCO PREZZI UNITARI

DATA PROGETTO:

Maggio 2018

IL DIRETTORE TECNICO GENERALE

(ing. Carlo Costa)

IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

(p.i. Giorgio Vivaldi)

ELENCO PREZZI UNITARI

I prezzi unitari sotto riportati sono omnicomprensivi. Di seguito si riporta un elenco, non esaustivo, dei principali costi che devono essere inclusi:

- attività di trasporto: pedaggi, carburanti, costo del personale, delle manutenzioni e delle riparazioni, delle assicurazioni obbligatorie RCA, della tassa automobilistica e varie, ecc.;
- impianto di destinazione: noleggio di tutti i container e contenitori necessari, costo del personale, delle manutenzioni e delle riparazioni, ecc.

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 1a	CER 020304 "Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione" – attività di trasporto	kg	€ 0,199
Art. 1b	CER 020304 "Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione" – impianto di destinazione	kg	€ 0,369
Art. 2a	CER 060313* "Sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 2b	CER 060313* "Sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 3a	CER 080111* "Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 3b	CER 080111* "Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 4a	CER 080318 "Toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 4b	CER 080318 "Toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 5a	CER 080409* "Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 5b	CER 080409* "Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 6a	CER 120110* "Oli sintetici per macchinari" – attività di trasporto	kg	€ 0,213
Art. 6b	CER 120110* "Oli sintetici per macchinari" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 7a	CER 120301* "Soluzioni acquose di lavaggio" – attività di trasporto	kg	€ 0,128
Art. 7b	CER 120301* "Soluzioni acquose di lavaggio" – impianto di destinazione	kg	€ 0,239

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 8a	CER 130110* "Oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati" – attività di trasporto	kg	€ 0,213
Art. 8b	CER 130110* "Oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 9a	CER 130205* "Oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati" – attività di trasporto	kg	€ 0,213
Art. 9b	CER 130205* "Oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 10a	CER 130703* "Altri carburanti (comprese le miscele)" – attività di trasporto	kg	€ 0,380
Art. 10b	CER 130703* "Altri carburanti (comprese le miscele)" – impianto di destinazione	kg	€ 0,707
Art. 11a	CER 130802* "Altre emulsioni" – attività di trasporto	kg	€ 0,338
Art. 11b	CER 130802* "Altre emulsioni" – impianto di destinazione	kg	€ 0,629
Art. 12a	CER 140603* "Altri solventi e miscele di solventi" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 12b	CER 140603* "Altri solventi e miscele di solventi" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 13a	CER 150103 "Imballaggi in legno" – attività di trasporto	kg	€ 0,090
Art. 13b	CER 150103 "Imballaggi in legno" – impianto di destinazione	kg	€ 0,167
Art. 14a	CER 150110* "Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 14b	CER 150110* "Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 15a	CER 150111* "Imballaggi metallici contenenti matrici solidi porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti" – attività di trasporto	kg	€ 1,283
Art. 15b	CER 150111* "Imballaggi metallici contenenti matrici solidi porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti" – impianto di destinazione	kg	€ 2,384
Art. 16a	CER 150202* "Assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,642

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 16b	CER 150202* "Assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 17a	CER 150203 "Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 17b	CER 150203 "Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 150202" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 18a	CER 160103 "Pneumatici fuori uso" – attività di trasporto	kg	€ 0,096
Art. 18b	CER 160103 "Pneumatici fuori uso" – impianto di destinazione	kg	€ 0,179
Art. 19a	CER 160107* "Filtri dell'olio" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 19b	CER 160107* "Filtri dell'olio" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 20a	CER 160120 "Vetro" – attività di trasporto	kg	€ 0,225
Art. 20b	CER 160120 "Vetro" – impianto di destinazione	kg	€ 0,419
Art. 21a	CER 160121* "Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 21b	CER 160121* "Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 22a	CER 160211* "Apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC" – attività di trasporto	kg	€ 0,338
Art. 22b	CER 160211* "Apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC" – impianto di destinazione	kg	€ 0,629
Art. 23a	CER 160213* "Apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 12" – attività di trasporto	kg	€ 0,338
Art. 23b	CER 160213* "Apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 12" – impianto di destinazione	kg	€ 0,629
Art. 24a	CER 160214 "Apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 160209 a 160213" – attività di trasporto	kg	€ 0,213

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 24b	CER 160214 "Apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 160209 a 160213" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 25a	CER 160215* "Componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso" – attività di trasporto	kg	€ 0,338
Art. 25b	CER 160215* "Componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso" – impianto di destinazione	kg	€ 0,629
Art. 26a	CER 160216 "Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 160215" – attività di trasporto	kg	€ 0,213
Art. 26b	CER 160216 "Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 160215" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 27a	CER 160304 "Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 160303" – attività di trasporto	kg	€ 0,321
Art. 27b	CER 160304 "Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 160303" – impianto di destinazione	kg	€ 0,596
Art. 28a	CER 160305* "Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 1,283
Art. 28b	CER 160305* "Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 2,384
Art. 29a	CER 160306 "Rifiuti organici diversi da quelli di cui alla voce 160305" – attività di trasporto	kg	€ 0,321
Art. 29b	CER 160306 "Rifiuti organici diversi da quelli di cui alla voce 160305" – impianto di destinazione	kg	€ 0,596
Art. 30a	CER 160505 "Gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 160504" – attività di trasporto	kg	€ 0,449
Art. 30b	CER 160505 "Gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 160504" – impianto di destinazione	kg	€ 0,835
Art. 31a	CER 160601* "Batterie al piombo" – attività di trasporto	kg	€ 0,213
Art. 31b	CER 160601* "Batterie al piombo" – impianto di destinazione	kg	€ 0,395
Art. 32a	CER 160602* "Batterie al nichel-cadmio" – attività di trasporto	kg	€ 0,963
Art. 32b	CER 160602* "Batterie al nichel-cadmio" – impianto di destinazione	kg	€ 1,788
Art. 33a	CER 160604 "Batterie alcaline (tranne 160603)" – attività di trasporto	kg	€ 0,642

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 33b	CER 160604 "Batterie alcaline (tranne 160603)" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 34a	CER 160605 "Altre batterie ed accumulatori" – attività di trasporto	kg	€ 0,963
Art. 34b	CER 160605 "Altre batterie ed accumulatori" – impianto di destinazione	kg	€ 1,788
Art. 35a	CER 160708* "Rifiuti contenenti oli" – attività di trasporto	kg	€ 0,167
Art. 35b	CER 160708* "Rifiuti contenenti oli" – impianto di destinazione	kg	€ 0,310
Art. 36a	CER 170107 "Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06" – attività di trasporto	kg	€ 0,015
Art. 36b	CER 170107 "Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06" – impianto di destinazione	kg	€ 0,029
Art. 37a	CER 170201 "Legno" – attività di trasporto	kg	€ 0,128
Art. 37b	CER 170201 "Legno" – impianto di destinazione	kg	€ 0,239
Art. 38a	CER 170203 "Plastica" – attività di trasporto	kg	€ 0,115
Art. 38b	CER 170203 "Plastica" – impianto di destinazione	kg	€ 0,215
Art. 39a	CER 170302 "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301" – attività di trasporto	kg	€ 0,019
Art. 39b	CER 170302 "Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301" – impianto di destinazione	kg	€ 0,036
Art. 40a	CER 170503* "Terra e rocce, contenenti sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,141
Art. 40b	CER 170503* "Terra e rocce, contenenti sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 0,262
Art. 41a	CER 170504 "Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503" – attività di trasporto	kg	€ 0,010
Art. 41b	CER 170504 "Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503" – impianto di destinazione	kg	€ 0,019
Art. 42a	CER 170603* "Altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,380

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 42b	CER 170603* "Altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 0,707
Art. 43a	CER 170604 "Materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 170601 e 170603" – attività di trasporto	kg	€ 0,321
Art. 43b	CER 170604 "Materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 170601 e 170603" – impianto di destinazione	kg	€ 0,596
Art. 44a	CER 170802 "Materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 170801" – attività di trasporto	kg	€ 0,321
Art. 44b	CER 170802 "Materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 170801" – impianto di destinazione	kg	€ 0,596
Art. 45a	CER 170903* "Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi i rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose" – attività di trasporto	kg	€ 0,380
Art. 45b	CER 170903* "Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi i rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose" – impianto di destinazione	kg	€ 0,707
Art. 46a	CER 170904 "Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903" – attività di trasporto	kg	€ 0,049
Art. 46b	CER 170904 "Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903" – impianto di destinazione	kg	€ 0,090
Art. 47a	CER 180103* "Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni" – attività di trasporto	kg	€ 6,418
Art. 47b	CER 180103* "Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni" – impianto di destinazione	kg	€ 11,919
Art. 48a	CER 191308 "Rifiuti liquidi acquosi e rifiuti concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 191307" – attività di trasporto	kg	€ 0,122
Art. 48b	CER 191308 "Rifiuti liquidi acquosi e rifiuti concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 191307" – impianto di destinazione	kg	€ 0,228
Art. 49a	CER 200110 "Abbigliamento" – attività di trasporto	kg	€ 0,297
Art. 49b	CER 200110 "Abbigliamento" – impianto di destinazione	kg	€ 0,551
Art. 50a	CER 200121* "Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio" – attività di trasporto	kg	€ 1,283

art.	codice CER - descrizione	u.m.	prezzo unitario
Art. 50b	CER 200121* "Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio" – impianto di destinazione	kg	€ 2,384
Art. 51a	CER 200125 "Oli e grassi commestibili" – attività di trasporto	kg	€ 0,642
Art. 51b	CER 200125 "Oli e grassi commestibili" – impianto di destinazione	kg	€ 1,192
Art. 52a	CER 200201 "Rifiuti biodegradabili" – attività di trasporto	kg	€ 0,038
Art. 52b	CER 200201 "Rifiuti biodegradabili" – impianto di destinazione	kg	€ 0,072
Art. 53a	CER 200303 "Residui della pulizia stradale" – attività di trasporto	kg	€ 0,055
Art. 53b	CER 200303 "Residui della pulizia stradale" – impianto di destinazione	kg	€ 0,101
Art. 54a	CER 200307 "Rifiuti ingombranti" – attività di trasporto	kg	€ 0,094
Art. 54b	CER 200307 "Rifiuti ingombranti" – impianto di destinazione	kg	€ 0,175