



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
UFFICIO OSSERVATORIO E PREZIARIO DEI LL.PP.

ELENCO PREZZI

2018

ERRATA CORRIGE - 2

N.B. TUTTI GLI ALTRI FILE NON SONO STATI CORRETTI

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	% costo manodopera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
--------	-------------	------	--------	--------------------------------------	-----------------	------------------------------

A.04 ONERI E INDENNITA'

Nei prezzi sotto segnati si intendono compensati tutti gli oneri derivanti dal pagamento delle indennità nonché le spese generali, gli utili d'Impresa, ogni spesa per forniture, trasporti se previsti ed ogni altra imposta per Legge a carico dell'Appaltatore.

A.04.05 CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI SMALTIMENTO

Conferimento di materiali inerti non recuperabili (rifiuto) e/o classificati secondo l'allegato D del D.Lgs. 152/2006 - parte IV con valori di caratterizzazione chimica oltre i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, provenienti dalle attività di costruzione e demolizione (C&D), presso impianto autorizzato per lo smaltimento di rifiuti inerti. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali non più recuperabili, dell'indennità del Centro di smaltimento. Nel prezzo non sono comprese le analisi di laboratorio per la verifica della caratterizzazione dei rifiuti effettuate in conformità alla normativa vigente in sede progettuale (analisi a cura e spese del Committente), ma sono comprese le eventuali analisi di laboratori per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva (eventuali analisi a cura e spese dell'impresa appaltatrice). Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

A.04.05.0005 IMP. SMALTIMENTO MATERIALI INERTI NON RECUPERABILI (non conformi limite All.5 tab.1/B. D.Lgs. 152/06–p.IV)

Smaltimento di materiali inerti non recuperabili (rifiuto) e/o classificati secondo l'allegato D del D.Lgs. 152/2006 - parte IV in quanto non conformi ai valori limite di caratterizzazione ai sensi dell' Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV e dei test di cessione previsti dalla normativa vigente, provenienti dalle attività di costruzione e demolizione (C&D) o dall'attività di scavo, mediante conferimento in discarica autorizzata per rifiuti inerti. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della prima selezione dei materiali riciclabili, della selezione dei materiali non più recuperabili, dell'indennità dell'impianto di smaltimento, delle imposte di legge, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

A.04.05.0005.005	- smaltimento inerti non recuperabili in discarica autorizzata	t	35,70			
------------------	--	---	--------------	--	--	--

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	% costo mano d'opera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
A.04	ONERI E INDENNITA'					
A.04	ONERI E INDENNITA'					
A.04.10	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI DEMOLIZIONE					

A.04.10 CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI DEMOLIZIONE

Conferimento di materiali inerti recuperabili e riutilizzabili (rifiuto), provenienti dalle attività di costruzione e demolizione (C&D), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali non più recuperabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del Centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nella caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

A.04.10.0010 IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO

Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nella caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

Conglomerato cementizio armato/non armato CER 17 01 01

A.04.10.0010.005	- conglomerato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3	t	13,51
A.04.10.0010.010	- conglomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3	t	16,46
A.04.10.0010.015	- conglomerato cementizio armato/non armato in blocchi oltre a 0,50 m3	t	42,55

A.04.10.0015 IMP.REC. - MATTONI - MATTONELLE - CERAMICHE, SELEZIONATI

Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nella caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

Mattoni - mattonelle - ceramiche - CER 17 01 02, CER 17 01 03

A.04.10.0015.005	- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) fino al 10%	t	14,53
A.04.10.0015.010	- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) dal 10% al 30%	t	24,50
A.04.10.0015.015	- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) oltre 30%	t	50,59

A.04	ONERI E INDENNITA'					
A.04	ONERI E INDENNITA'					
A.04.10	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI DEMOLIZIONE					
Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	% costo mano d'opera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
A.04.10.0016 IMP.REC. - MACERIE EDILI MISTE (laterizi, cementi, ceramiche ...)						
<p>Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.</p> <p>Macerie edili miste (laterizi, cementi, ceramiche, calcinacci) - CER 17 01 07, CER 17 09 04</p>						
A.04.10.0016.005	- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) fino al 20%	t	13,20			
A.04.10.0016.010	- contenuto di impurità (legname, metallo, plastica) oltre il 20%	t	20,59			
A.04.10.0020 IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO						
<p>Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.</p> <p>Rifiuto composto da materiale costituente il corpo stradale misto conglomerato bituminoso e/o cementizio CER 17 09 04</p>						
A.04.10.0020.005	- con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	t	13,06			
A.04.10.0020.010	- con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) oltre al 20 %	t	20,72			
A.04.10.0025 IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO						
<p>Conferimento di materiali inerti riutilizzabili, provenienti dalle attività di costruzione, demolizione e scavo in genere (escluso terre e rocce), presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo della selezione dei materiali riciclabili nelle categorie previste (CER), dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva, in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.</p> <p>Conglomerato bituminoso CER 17 03 02</p>						

A.04	ONERI E INDENNITA'							
A.04	ONERI E INDENNITA'							
A.04.10	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI DEMOLIZIONE							
Codice	Descrizione			u.m.	Prezzo	% costo manodopera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
A.04.10.0025.005	- fresato			t	6,76			

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	% costo mano d'opera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
--------	-------------	------	--------	--	-----------------	------------------------------

A.04.15 CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO - ATTIVITA DI SCAVO

Conferimento di materiali inerti recuperabili e riutilizzabili (rifiuto) con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo dell'indennità del Centro di smaltimento, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

A.04.15.0005 IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE

Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia, presso impianto autorizzato per le successive attività di recupero. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo dell'indennità del centro di raccolta, delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Formulario di Identificazione del Rifiuto" o "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

Terre e rocce CER 17 05 04

A.04.15.0005.005	- limi e argille	t	14,82			
A.04.15.0005.010	- terra vegetale	t	11,73			
A.04.15.0005.015	- sabbie e ghiaie	t	10,43			

Codice	Descrizione	u.m.	Prezzo	% costo mano d'opera in cantiere	% costo noli	% costo materiali f.c.
--------	-------------	------	--------	---	--------------------	---------------------------------

A.04.20 CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI LAVORAZIONE INERTI- ATTIVITA DI SCAVO

Conferimento di materiali inerti recuperabili e riutilizzabili (sottoprodotto), con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, presso impianto autorizzato per le attività di lavorazione. La destinazione del materiale dovrà essere prevista nel "Piano di Utilizzo" redatto in sede progettuale; in caso di mancanza di quest'ultimo, il materiale dovrà essere caratterizzato e gestito come rifiuto. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

A.04.20.0010 IMPIANTO DI LAVORAZIONE - TERRA VEGETALE

Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia, presso impianto autorizzato per l'attività di lavorazione o sito compatibile con la destinazione d'uso prevista nel "Piano di Utilizzo" redatto in sede progettuale. In caso di mancanza di quest'ultimo, il materiale dovrà essere caratterizzato e gestito come rifiuto. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

Terra vegetale

A.04.20.0010.005	- entro limiti Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV	t	3,79
A.04.20.0010.010	- entro limiti Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV	t	9,07

A.04.20.0015 IMPIANTO DI LAVORAZIONE - SABBIE E GHIAIE

Conferimento di materiali provenienti dalle attività di scavo in terre e rocce, con valori di caratterizzazione chimica entro i limiti di cui all' Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV, secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia, presso impianto autorizzato per l'attività di lavorazione o sito compatibile con la destinazione d'uso prevista nel "Piano di Utilizzo" redatto in sede progettuale. In caso di mancanza di quest'ultimo, il materiale dovrà essere caratterizzato e gestito come rifiuto. Il prezzo si intende dedotto del valore convenzionale attribuito al materiale (art. 36 c.3 DM 145/2000 e s.m.) ed è comprensivo delle eventuali analisi di laboratorio, in conformità alla normativa vigente, per la verifica in contraddittorio delle risultanze di quanto riportato nelle caratterizzazione dei rifiuti svolte in sede progettuale, qualora il D.L. lo ritenesse necessario in sede esecutiva. Nel prezzo sono compresi e compensati tutti gli oneri per la movimentazione del materiale all'interno dell'area dell'impianto. Le quantità saranno debitamente documentate dall'Appaltatore mediante il "Documento di rintracciabilità" ed accettate dalla Direzione Lavori.

Sabbie e ghiaie

A.04.20.0015.005	- entro limiti Allegato 5 tab. 1 col A. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV	t	3,02
A.04.20.0015.010	- entro limiti Allegato 5 tab. 1 col B. del D.Lgs. 152/2006 – parte IV	t	6,70