



trasporti regionali della sardegna

Servizio di caratterizzazione, confezionamento, carico, trasporto e smaltimento di traverse, fuori uso, in legno impregnato (codice ipotizzato CER 17.02.04*) e non impregnato (codice ipotizzato CER 17.02.01) tolte d'opera dalle linee ferroviarie turistiche gestite da ARST S.p.A.

Aggior.	Data	Descrizione	Eseguito	Esaminato	Approvato
0	Ottobre - 2023		Ing. Francesca Bianchi	Ing. Francesca Bianchi	Ing. Giovanni Pirino

Scala	WBE
Titolo Computo metrico	Progettista: Ing. Francesca Bianchi Collaboratori: Ing. Giovanna Capello
Progettazione: Servizio Manutenzione Linea	Coordinamento: Ing. Giovanni Pirino

Progressiva

02

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 PF.0000.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE codice rifiuto CER 17 02 01 - Traverse in legno non impregnate Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato allo smaltimento, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. euro (trecentodue/45)	tonnellate	302,45
Nr. 2 PF.0001	Smaltimento di di traverse ferroviarie in legno non impregnato, consistente in: - Carico eseguito in zone disagiate con autocarro stradale di portata fino a 100 quintali, pesatura, trasporto su tutto il territorio nazionale e scarico delle traverse, di qualsiasi tipo, dimensione e peso; - Conferimento a discarica autorizzata, eventualmente su tutto il territorio nazionale; - Pulizia dell'area di carico con la rimozione di piccoli elementi e scorie eventualmente presenti. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte, secondo prescrizioni di capitolato. euro (quattrocentoottantasei/08)	tonnellate	486,08
Nr. 3 PF.0002	Smaltimento di di traverse ferroviarie in legno impregnato, consistente in: - Carico eseguito in zone disagiate con autocarro stradale di portata fino a 100 quintali, pesatura, trasporto su tutto il territorio nazionale e scarico delle traverse, di qualsiasi tipo, dimensione e peso; - Conferimento a discarica autorizzata, eventualmente su tutto il territorio nazionale; - Pulizia dell'area di carico con la rimozione di piccoli elementi e scorie eventualmente presenti. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte, secondo prescrizioni di capitolato. euro (settecentoventinove/72)	tonnellate	729,72
Nr. 4 PF.003	CARATTERIZZAZIONE degli elementi da smaltire, comprendente il prelievo del campione in situ, anche in aree disagiate, le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione. Nel prezzo indicato è compreso il campionamento, lo smaltimento del campione, l'analisi chimico-fisica del campione ed il certificato come meglio specificato nel capitolato. euro (cinquecentootto/95)	cadauno	508,95
Nr. 5 PR.0001.000 2.0002	GASOLIO per autotrazione, alla pompa euro (uno/84)	litri	1,84
Nr. 6 PR.0001.000 5.00024	CARATTERIZZAZIONE degli elementi da smaltire, comprendente le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione. Nel prezzo indicato è compreso il campionamento, lo smaltimento del campione, l'analisi chimico-fisica del campione ed il certificato come meglio specificato nel capitolato euro (trecentosessantacinque/27)	cadauno	365,27
Nr. 7 PR.0001.000 5.0006	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE codice rifiuto presunto CER 17 02 01 - Traverse in legno non impregnato euro (duecentotrentanove/09)	tonnellate	239,09
Nr. 8 PR.0001.000 8.0002	LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima euro (uno/43)	cadauno	1,43
Nr. 9 PR.0001.000 9.0002	RICAMBI, a stima euro (uno/43)	cadauno	1,43
Nr. 10 PR.0001.000 9.0003	Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc. euro (uno/43)	percentuale per ora	1,43
Nr. 11 PR.0001.001 1.0008	ONERI VARI, a stima euro (uno/43)	cadauno	1,43
Nr. 12 PR.0001.001 3.0022	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esclusi conducente, consumi, manutenzione, ma compresi assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 30,0 t euro (ventiquattro/14)	ora	24,14
Nr. 13 PR.0001.001 3.0023	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE, compreso l'impiego della gru' nelle operazioni di carico e scarico ed escluso il conducente/manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a: 1,5 t euro (sette/15)	ora	7,15
Nr. 14 PR.0010	MAGGIORE ONERE TRASPORTO euro (uno/50)	tonnellate	1,50
Nr. 15 PR.0020	MAGGIORE ONERE PER CARICO E TRASPORTO TRAVERSE IMPREGNATE euro (quindici/50)	tonnellate	15,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
LAVORI A MISURA								
1 PF.0001	Smaltimento di di traverse ferroviarie in legno non impregnato, consistente in: - Carico eseguito in zone disagiate con autocarro stradale di portata fino a 100 quintali, pesatura ... presenti. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte, secondo prescrizioni di capitolato. Traverse non impregnate (25 kg cadauna) *(H/peso=25/1000)	1000,00			0,025	25,00		
	SOMMANO tonnellate					25,00	486,08	12'152,00
2 PF.0002	Smaltimento di di traverse ferroviarie in legno impregnato, consistente in: - Carico eseguito in zone disagiate con autocarro stradale di portata fino a 100 quintali, pesatura, t ... presenti. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte, secondo prescrizioni di capitolato. Traverse impregnate (25 kg cadauna) *(H/peso=25/1000)	20500,00			0,025	512,50		
	SOMMANO tonnellate					512,50	729,72	373'981,50
3 PF.003	CARATTERIZZAZIONE degli elementi da smaltire, comprendente il prelievo del campione in situ, anche in aree disagiate, le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sen ... maltimento del campione, l'analisi chimico-fisica del campione ed il certificato come meglio specificato nel capitolato. Caratterizzazione					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	508,95	1'526,85
	Parziale LAVORI A MISURA euro							387'660,35
	TOTALE euro							387'660,35
	Data, 26/10/2023 Il Tecnico 							
A RIPORTARE								