

TARIFFA DEI PREZZI

"OS"

OPERE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA

CATALOGO AGGIORNAMENTO

EDIZIONE 2023

CATALOGO AGGIORNAMENTO TARIFFA OS 2023

**TARIFFA
OS**

OPERE E DISPOSITIVI DI SICUREZZA

AVVERTENZE

5004448 AVVERTENZA GENERALE

La Tariffa "OS" fornisce elementi utili per la valutazione dei costi della sicurezza ai sensi del D.Lgs.50/2016 e s.m.i., e quindi per:

- la stima dei costi della sicurezza da includere nel PSC ai sensi dell'articolo 100 del D.Lgs.81/2008 e secondo le indicazioni dell'Allegato XV dello stesso decreto; i costi sono da evidenziare nei bandi di gara e non sono soggetti a ribassi d'asta (articolo n.23 del D.Lgs.50/2016);
- la stima dei costi della sicurezza necessari per la eliminazione dei rischi da interferenze valutati nel documento unico per la valutazioni dei rischi (DUVRI), con particolare riferimento a quelli connessi allo specifico appalto, di cui all'articolo 26 del D.Lgs.81/2008; i costi sono da evidenziare nei bandi di gara e non sono soggetti a ribassi d'asta (articolo n.23 del D.Lgs.50/2016);
- la valutazione, in sede di verifica dell'anomalia delle offerte (articolo n.97 del D.Lgs.50/2016), della congruità dei costi della sicurezza per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici connessi all'esercizio dell'attività svolta da ciascuna impresa e che sono a carico dell'impresa stessa; tali costi sono compresi nelle spese generali incluse nella stima dell'importo dei lavori soggetto ai ribassi d'asta.

Si precisa che gli oneri aziendali della sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta da ciascuna impresa (detti anche in giurisprudenza costi ex lege, costi propri, costi da rischi specifici o costi aziendali necessari per la risoluzione dei rischi specifici propri dell'appaltatore), relativi sia alle misure per la gestione del rischio sia alle misure operative per i rischi legati alle lavorazioni ed alla loro contestualizzazione, sono contenuti nella quota parte delle spese generali prevista dalla norma ancora vigente (art.32 del D.P.R. 207/2010 s.m.i.) e non sono riconducibili ai costi stimati per le misure previste dall'allegato XV del D.Lgs.81/2008 s.m.i.

Le voci della presente tariffa comprendono la fornitura, il montaggio, lo smontaggio, la manutenzione e ogni onere necessario anche per montare o smontare più volte l'oggetto o per ripetere più volte la procedura all'interno del cantiere. Per gli oggetti fisici, le voci di tariffa comprendono anche la sostituzione in caso di rottura o deterioramento, l'ammortamento e tutti i controlli periodici e i collaudi previsti dalla normativa vigente. Nei casi in cui le voci di tariffa sono riferite "al mese o frazione di mese" il prezzo è riferito al primo mese anche se i lavori durano meno di 30 giorni; per i successivi mesi si riconosce un corrispettivo mensile; se il cantiere si chiude prima dello scadere del mese, si riconoscono gli oneri in proporzione ai giorni di effettiva apertura del cantiere stesso.

Nelle singole voci, salvo quanto in esse sia diversamente precisato, dovrà intendersi compreso tutto quanto non è esplicitamente escluso.

I prezzi delle voci della Tariffa "OS" comprendono la quota relativa alle spese generali (15%) e sono privi della quota di utile di impresa in coerenza al punto 9 della Circolare 4536/12 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, pubblicata sulla G.U n.265 del 13/11/2012 in cui si afferma "...che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato".

CATALOGO AGGIORNAMENTO TARIFFA OS 2023

CATEGORIA MS GRUPPO D

**GRUPPO
D**

Attrezzature di primo soccorso

SOTTOVOCE

OS.MS.D.0111.B

Mezzo di evacuazione ATEX da utilizzare per l'evacuazione immediata del personale in situazione di emergenza.

UNITA' DI MISURA: **CAD** (Cadauna)

IMPORTO EURO: **71.959,67**

% Manodopera: **0,0**

SOTTOVOCE

OS.MS.D.0112.B

Container di Salvataggio in galleria - Unità di rifugio pressurizzata antideflagrante con capacità per 16 persone e 2h di autonomia.

UNITA' DI MISURA: **CAD** (Cadauna)

IMPORTO EURO: **141.048,91**

% Manodopera: **0,0**

CATALOGO AGGIORNAMENTO TARIFFA OS 2023

CATEGORIA MS GRUPPO H

**GRUPPO
H**

Servizi di protezione cantieri mediante ATWS e barriere mobili omologate da RFI

AVVERTENZE

5004421 AVVERTENZA ALLE VOCI DEL GRUPPO MS.H

Questo gruppo di voci di tariffa si riferisce ai sotto indicati servizi di sicurezza cantieri forniti da Imprese qualificate ed iscritte nell'Albo di RFI (Sistema di qualificazione - Fornitori di servizi di sicurezza cantieri della Rete Ferroviaria Italiana - Normativa in edizione vigente).

Tali servizi vengono erogati in ausilio alla protezione dei cantieri di lavoro.

Questi servizi vengono svolti utilizzando:

sistemi "Automatic Track Warning System" (ATWS) in grado di rilevare in automatico l'avvicinamento dei rotabili all'area di cantiere e garantirne la tempestiva ed opportuna segnalazione, omologati da RFI;

barriere mobili per la separazione dei cantieri di lavoro, omologate da RFI.

Tali servizi devono essere erogati nel rispetto delle seguenti norme e procedure nelle edizioni vigenti:

Istruzione Protezione Cantieri;

Istruzioni Tecniche di utilizzo dei sistemi ATWS e delle barriere mobili, emesse da RFI;

Procedura per la progettazione operativa e la gestione dei sistemi automatici treni (ATWS) nei cantieri ferroviari di lavoro.

Per l'adozione dei sistemi ATWS e delle barriere mobili, i servizi complessivamente comprendono:

- progettazione, con personale in possesso della specifica attestazione di qualificazione professionale: Elaborazione di progetti di dettaglio, relativi agli aspetti di protezione del cantiere, recanti gli schemi di disposizione delle apparecchiature e dei Sistemi ATWS e/o delle barriere mobili di separazione da installare nelle aree di lavoro, in ossequio a quanto disposto dalla Procedura RFI DPR SIGS P 10 1 e dalle Istruzioni Tecniche di RFI;

- possesso di apparecchiature e di Sistemi ATWS, e/o di barriere mobili di separazione: Messa a disposizione di apparecchiature, Sistemi ATWS e/o barriere di separazione, omologati da RFI, e di tutto l'equipaggiamento necessario al relativo funzionamento;

- logistica: trasporto di tutti i componenti dei Sistemi ATWS e/o barriere di separazione (dal deposito al cantiere e viceversa ad inizio e fine lavori; spostamenti intermedi in caso di cantieri mobili) e relativo stoccaggio;

- installazione e collaudi: montaggio, primo collaudo, verifica della corretta funzionalità, progressivi spostamenti nell'ambito di un cantiere mobile e smontaggio dei Sistemi ATWS e/o barriere mobili di separazione, con personale in possesso delle abilitazioni e, ove necessario, della specifica attestazione di qualificazione professionale rilasciata da RFI secondo la Procedura RFI DPR SIGS P 10 1 e le Istruzioni Tecniche di RFI;

- gestione degli ATWS con personale in possesso della specifica attestazione di qualificazione professionale rilasciata da RFI: presidio ed utilizzo di ogni Unità Centrale di elaborazione e di ogni componente in dotazione al personale avente ruolo di "Gestore ATWS";

- assistenza tecnica: ispezione e manutenzione di tutte le apparecchiature con servizio di assistenza in lingua italiana, operativo per tutta la durata dei lavori, con produzione di idonea documentazione atta ad attestare l'esecuzione delle suddette attività.

Di questi, i costi di cui alle presenti voci di tariffa sono riferiti ai seguenti servizi:

- progettazione;

- installazione e collaudi;

- gestione degli ATWS;

- messa a disposizione di apparecchiature, Sistemi ATWS e/o barriere di separazione, omologati da RFI, e di tutto l'equipaggiamento necessario al relativo funzionamento;

- logistica;

- assistenza tecnica;

- eventuali maggiorazioni / riduzioni.

Le maggiorazioni del presente gruppo si intendono da applicarsi alla sola quota parte di manodopera (%mo). Laddove più maggiorazioni (presenza di galleria e turno notturno) debbano essere applicate ad una singola sottovoce, queste dovranno essere calcolate in cascata.

CATALOGO AGGIORNAMENTO TARIFFA OS 2023

CATEGORIA MS GRUPPO H

**GRUPPO
H**

Servizi di protezione cantieri mediante ATWS e barriere mobili omologate da RFI

AVVERTENZE

5004437 *AVVERTENZA ALLA VOCE OS.MS.H.0101*

La gestione del sistema ATWS è affidata a personale in possesso di Attestato di Qualificazione Professionale “Gestore ATWS”. Ogni Unità Centrale del sistema ATWS, durante il suo utilizzo, deve essere costantemente presidiata dal proprio Gestore. Se l’installazione del sistema ATWS prevede, in una delle configurazioni ammesse, l’impiego di specifici componenti ATWS da gestire da parte di Agenti di Copertura, questi dovranno essere in possesso di Attestato di Qualificazione Professionale “Gestore ATWS”, pertanto la rispettiva prestazione sarà compensata con la sottovoce OS.MS.H.0101.A. Viceversa, l’impiego di Agenti di Copertura senza l’utilizzo di specifici componenti ATWS, sarà svolta da agenti in possesso delle sole mansioni MI-MEPC e compensata con la sottovoce OS.MS.H.0101.C.

I costi di cui alla presente voce comprendono e compensano tutti gli oneri necessari al corretto funzionamento dell’impianto ATWS, tra cui i Collaudi e le verifiche di corretta funzionalità.

Per turno di lavoro si intende un turno, di qualsiasi durata, fino a 8 ore.
