



UNIONE
EUROPEA



REPUBBLICA
ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DELLA
SARDEGNA



Ente acque della Sardegna

P. O. F.E.S.R. 2007-2013
ASSE IV – OBIETTIVO OPERATIVO 4.1.5
LINEA DI ATTIVITA' 4.1.5.b

**PROGETTO ESECUTIVO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE
DELL'IMPIANTO ELETTRICO ED OLEODINAMICO
DEGLI ORGANI MECCANICI DI SCARICO DIGA
MACCHERONIS E PEDRA OTHONI
LAVORI COMPLEMENTARI (Art. 57 c. 5 D.lgs. 12.04.2006 N. 163)**

STIMA DEGLI ONERI DI SICUREZZA

Allegato N°
A.5

Redatto dal Servizio Dighe

Responsabile del Procedimento:
Ing. Pietro Maccioni

**Responsabile della sicurezza in fase di
progettazione ed esecuzione:**
Ing. Pietro Maccioni

Redazione a cura di:
Progettista: Ing. Pietro Maccioni

Consulente della direzione lavori:
p.i. Antonio Sisti

Collaborazione tecnica:
geom. Piero Meloni p.i. Roberto Salgo

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu

**Il Direttore del Servizio
ad interim**
Ing. Libero Ferreri

Maggio 2015

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

1. **Trabattello** professionale metallico ad elementi innestabili conforme alla norma UNI HD 1004, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutato per operare con piano di calpestio oltre i 2 metri e fino a 12 metri di altezza da terra.

a. Per il primo mese o frazione e per i successivi mesi fino all'ottavo mese: 250,00 €/mese

Considerando un impiego per 2 mesi

Sommano **€ 500,00**

2. **Imbracatura anticaduta** costituita da cinghie in poliestere e fibbie di regolazione sui cosciali e sulle bretelle, fascia pettorale a sgancio rapido, imbottitura sulla schiena, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo di utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.

a. Costo di utilizzo mensile: 3,65 €/cad.

Considerando un impiego per 2 mesi per tre operatori

Sommano **€ 21,90**

Sommano i costi della sicurezza € 521,90