

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|-------------------|--|-----------------|-----------------|
| AT.0002.0001.0009 | MACCHINARIO VARIO già esistente in cantiere, esclusi consumi, accessori e manutenzione ed escluso il personale di manovra. TRAPANO elettrico vibrante, per murature e calcestruzzi. Utilizzo anche per opere marittime | ora | € 0,22 |
| EP.01 | Trasporto sull'isola di attrezzatura, materiali e mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento di apertura dei sentierini. | corpo | € 2.372,89 |
| EP.02 | Apertura di tracce nella vegetazione con caratteristiche di sentieri temporanei mediante decespugliamento per garantire l'accessibilità al centro di ogni cella di 20 metri di lato, aventi una larghezza di 60 cm. Lunghezza complessiva dei tracciati di circa 4.5 km e superficie complessiva da decespugliare di circa 2.500 mq. Andamento dei tracciati quanto più regolare possibile e distanziamento tra loro di circa 20 metri. I lavori dovranno essere eseguiti mediante decespugliatore a lama, motosega e attrezzi manuali. La vegetazione tagliata deve essere lasciata in loco adagiandola sul margine del tracciato ma al di fuori di esso, per non ostacolare il passaggio. E' richiesta obbligatoriamente la presenza di una squadra composta almeno da 1 operai comune e un operaio caposquadra specializzato con funzioni di coordinamento, controllo a terra del posizionamento dei tracciati con GPS, registrazione delle coordinate dei punti di inizio e fine di ogni tracciato e periodico invio dei file GPS alla DL. | corpo | € 6.508,10 |
| EP.03 | Trasporto sulla terraferma di attrezzatura, materiali e mezzi utilizzati per lo svolgimento dell'intervento di apertura dei sentierini. | corpo | € 2.572,89 |
| EP.04 | Fornitura e posa in opera di stazioni con erogatori ed esche. Trasporto sull'isola di attrezzatura, materiali e mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento topi negli isolotti. Formazione di tutto il personale addetto da parte della DL e del responsabile scientifico del progetto, relativamente alla corretta somministrazione delle esche negli erogatori, alla marcatura e posizionamento a terra degli erogatori e al loro successivo controllo, con particolare riferimento alla valutazione e registrazione dei consumi. Caricamento degli erogatori con le esche. Collocamento degli erogatori a terra all'interno di tutte le stazioni prestabilite con marcatura di ogni erogatore a terra mediante un codice univoco e registrazione con GPS delle coordinate (Lat. e Long. in sistema di riferimento WGS84, Fuso 32N). In questa fase è opportuno marcare le posizioni al suolo anche mediante nastro biancorosso e/o picchetti e vernice, sia nel punto esatto di collocazione dell'erogatore che all'imbocco dei tracciati nella vegetazione (sia quelli da effettuare che quelli già esistenti). Questa attività deve essere condotta da almeno un tecnico specializzato con laurea triennale o magistrale in scienze faunistiche (o equipollenti). Complessivamente si considera necessario collocare e monitorare, per tutta la durata dell'intervento, un numero di erogatori a terra pari a circa 360 unità Compresa fornitura di 500 erogatori, in numero quindi maggiore delle stazioni per sostituzione e/ o integrazione. | corpo | € 16.035,91 |
| EP.05 | Controllo dei consumi degli erogatori da attuare in diverse fasi, compreso annotazione del consumo per ogni singolo erogatore, ricarica con nuova esca, previa asportazione delle esche precedentemente caricate, indicazione con pennarello indelebile la data di controllo. Le esche asportate dovranno essere smaltite a norma di legge, così come eventuali carcasse di roditore. Per tutti i controlli previsti è richiesto un tecnico specializzato (laurea triennale o magistrale in scienze faunistiche (o equipollenti)). Quotidianamente dovrà essere inoltre garantita la restituzione su supporto elettronico (foglio Excel) dei dati di consumo relativi al giorno precedente con invio degli stessi al responsabile scientifico del progetto. Quantitativo di esca di 40g di Solo Blocs® o equivalente e 28 g di Notrac Blocs® o equivalente. L'effettuazione del X e XI controllo restano a discrezione della DL in base ai risultati raggiunti nei controlli precedenti. | corpo | € 2.289,90 |
| EP.06 | Rimozione di tutti gli erogatori e stoccaggio in magazzino degli erogatori di proprietà dell'AMP Tavolara. | corpo | € 2.352,82 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|-----------------|---|-----------------|-----------------|
| EP.07 | Fornitura e posa in opera di trappole per ratto nero. Trasporto sull'isola di attrezzatura, materiali e mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento ratti Molaro. Formazione di tutto il personale addetto da parte della DL e del responsabile scientifico del progetto, relativamente alla corretta installazione e posizionamento delle trappole GoodNature o similari ed al loro successivo controllo. Caricamento delle trappole con le esche attrattive. Collocamento delle trappole a terra e sugli alberi all'interno di tutte le stazioni prestabilite (sono consentiti scostamenti fino a 20-25 metri per meglio adattarsi alle condizioni stazionali) con marcatura di ogni trappola a terra o sugli alberi mediante un codice univoco e registrazione con GPS delle coordinate (Lat. e Long. in sistema di riferimento WGS84, Fuso 32N). Ogni postazione sarà inoltre contrassegnata da un apposito cartello informativo. In questa fase è opportuno marcare le posizioni al suolo anche mediante nastro biancorosso e/o picchetti e vernice, sia nel punto esatto di collocazione dell'erogatore che all'imbocco dei tracciati nella vegetazione. Questa attività deve essere condotta da almeno un operaio specializzato con laurea triennale o magistrale in scienze faunistiche (o equipollenti). Complessivamente si considera necessario collocare e monitorare, per tutta la durata dell'intervento, un numero di trappole pari a circa 130 unità. Compresa fornitura delle trappole. | corpo | € 26.327,94 |
| EP.08 | Controllo delle trappole sull'intervento di Molaro da attuare in diverse fasi, in ognuna delle quali dovrà essere annotato lo stato di attività della postazione. Dovrà essere ricaricata ogni trappola con nuova esca, previa asportazione delle esche precedentemente caricate. Sopra ogni trappola dovrà essere riportata con pennarello indelebile la data di controllo. Le esche asportate dovranno essere smaltite a norma di legge, così come eventuali carcasse di roditore. Questa attività è indispensabile che venga condotta da almeno un operaio: ogni operaio comune dovrà possedere una laurea triennale o magistrale in scienze faunistiche (o equipollenti). Ad ogni sessione di controllo dovrà essere inoltre garantita la restituzione su supporto elettronico (foglio Excel) dei dati di consumo relativi alla sessione in corso, con invio degli stessi al responsabile scientifico del progetto. Modalità diverse di trasmissione dei dati potranno essere eventualmente coordinate con la DL. Il quantitativo di esca attrattiva sarà di una bustina di 50g di Lure Pump® o equivalente. | corpo | € 646,45 |
| EP.09 | ESTIRPAZIONE MANUALE CARPOBROTUS in aree facilmente raggiungibili a piedi. Estirpazione manuale, insacchettamento del materiale estirpato, trasporto a spalla dei sacchi verso la viabilità di accesso, carico su mezzi e concentramento in aree di stoccaggio temporaneo prefissate dove saranno poi trasportate al centro di smaltimento CIPNES Gallura nel Comune di Olbia. | corpo | € 99.855,94 |
| EP.10 | ESTIRPAZIONE MANUALE CARPOBROTUS in aree raggiungibili con mezzo nautico. Estirpazione manuale, insacchettamento del materiale estirpato, trasporto a spalla dei sacchi e con gommone verso località di approdo, carico su mezzi e concentramento in aree di stoccaggio temporaneo prefissate dove saranno poi trasportate al centro di smaltimento CIPNES Gallura nel Comune di Olbia. | corpo | € 10.487,74 |
| EP.11 | ESTIRPAMENTO MANUALE CARPOBROTUS E CONCENTRAMENTO SOTTO TELI PACCIAMANTI in aree distanti da viabilità carrabile. Estirpazione manuale e concentramento del materiale in singoli mucchi di alcune decine di m2 e copertura con telo anti-alga pacciamante adeguatamente fissato a terra che permetta il disseccamento di tutto il materiale sottostante in 2-4 mesi. Compreso fornitura teli. | corpo | € 17.719,11 |
| EP.12 | CONTROLLO ANNO 2022 1° controllo di tutte le aree di intervento mediante estirpazione di tutti nuovi semenzali rinati da seme o da apparati radicali non correttamente rimossi dal precedente intervento. Insacchettamento di tutto il materiale prelevato e smaltimento in discarica. Rimozione dei teli pacciamanti e corretto smaltimento. | corpo | € 19.487,58 |
| EP.13 | CONTROLLO ANNO 2023. 2° controllo di tutte le aree di intervento mediante estirpazione di tutti nuovi semenzali rinati da seme o da apparati radicali non correttamente rimossi dal precedente intervento. Insacchettamento di tutto il materiale prelevato e smaltimento in discarica. | corpo | € 6.941,31 |
| EP.14 | Realizzazione di protezione con massi con tasselli in acciaio inox diam. 20 mm fissata con malta chimica per il fissaggio, collegati mediante catena in acciaio inox 8 mm legata a pali o barre filettate, compreso forniture, scavi, riporti, posa in opera e quant'altro necessario a rendere il lavoro finito e realizzato a regola d'arte. Ogni 5-6 m inserire un masso rinvenuto in situ. Compreso fornitura di massi 0.5-1 t, escluso trasporto computato a parte. | m | € 115,60 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|---|---|-----------------|-----------------|
| EP.15 | Realizzazione di fascinata in trincea, mediante struttura di contenimento in legno formata da Montanti di diametro 10-14 cm e lunghezza 1.5-2.5 m in funzione della profondità del substrato, disposti verticalmente con interasse di 30 cm sul fronte e 60 cm dietro. Fissaggio al substrato con elementi in acciaio inox a U con fori per fissaggio e barra ad aderenza migliorata sotto per ancoraggio su roccia. Ancoraggio mediante preforo con trapano a mano e resina, successivo fissaggio del palo con viti in acciaio inox. Traversi diametro 10 cm interasse 60 cm, disposti trasversalmente e inclinati a chiudere e schiacciare le fascine e il biorullo a tergo (quest'ultimo computato a parte). Correnti con pali in legno di castagno scortecciato su entrambe le file di pali su 2-3 livelli. Giunzioni con viti in acciaio inox. Inserimento fascine di cisto compatte e di diametro omogeneo con lunghezza 1,5 m. Compreso scavi, riporto, fornitura pali, fascine, picchetti, altri materiali e quant'altro necessario a rendere il lavoro finito e realizzato a regola d'arte. Escluso trasporti e biorullo computati a parte. Computato longitudinalmente a metro di opera finita. | m | € 424,60 |
| EP.16 | Biorullo formato da telo biocomposito e riempimento con granulato di sughero 0.4x0.6 m. TELO BIOCOSPOSITO con strato di usura esterno resistente: formato da biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq, strato resistente esterno con biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq e strato di filtrazione: formato da biofeltro in fibra di cocco. Chiusura con filo di cocco 0.6-0.8 mm. Compreso forniture, posa in opera, movimentazione materiale, scavi, riporti e quant'altro necessario a rendere il lavoro finito e realizzato a regola d'arte. Escluso il trasporto e la chiusura con palo di legno sovrastrante computati a parte. | m | € 162,60 |
| EP.17 | Biorullo formato da telo biocomposito e riempimento confascine di erica o cisto 0.4x0.6 m. TELO BIOCOSPOSITO con strato di usura esterno resistente: formato da biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq, strato resistente esterno con biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq e strato di filtrazione: formato da biofeltro in fibra di cocco. Chiusura con filo di cocco 0.6-0.8 mm. Compreso forniture, posa in opera, movimentazione materiale, scavi, riporti e quant'altro necessario a rendere il lavoro finito e realizzato a regola d'arte. Escluso il trasporto e la chiusura con palo di legno sovrastrante computati a parte. | m | € 126,86 |
| EP.18 | Fornitura e posa in opera di pannello in alluminio d-bond da 3 mm con trattamento resistente ai raggi UV di formato 70x100 personalizzato con stampa diretta. Installazione su una struttura realizzata in legno autoclavato composta da N.2 paletti a sezione quadrata da cm.7x7 lunghezza cm.300 uniti con n.3/4 fasce di orizzontali da cm.75x9,5x2,5 fissate per unire i due pali con incastri e viti per contenere un pannello informativo da cm.70x100 verticale. Fondazione con pali infissi, con picchetti con bicchiere o con altro sistema che consenta un'adeguata stabilità in funzione del substrato. Elementi metallici in acciaio inox. Compreso stampa del pannello su disegno fornito dalla Stazione appaltante, preparazione del piano di posa, infissione, fissaggi e quant'altro necessario a rendere il lavoro finito e realizzato a regola d'arte. Escluso trasporti computati a parte. | cad | € 1.053,34 |
| Indagine di mercato 01 (Catalogo professionale 2019 Colkim) | Acquisto erogatori topi Protecta®RTU o similari | cad | € 2,69 |
| Indagine di mercato 02 (Catalogo professionale 2019 Colkim) | Acquisto erogatori ratti Protecta®LP o similari | cad | € 15,50 |
| Indagine di mercato 03 (Catalogo professionale 2019 Colkim) | Esca rodenticida in blocchi paraffinati SOLO® BLOX, delle dimensioni 2,5 x 2,5 x 4,5 e del peso di 20g e NOTRAC® BLOX, delle dimensioni 2,5 x 2,5 x 4,5 e del peso di 28g o equivalente con medesima efficacia | kg | € 6,00 |
| Indagine di mercato 04 (Catalogo professionale 2019 Colkim) | Pellet BROCCUM®PELLET o equivalente con medesima efficacia | kg | € 3,00 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|--|--|-----------------|-----------------|
| Indagine di mercato 05 (Preventivo) | Acquisto dispositivi monitoraggio topi con sistema di lettura microchip o equivalente con medesima efficacia | cad | € 100,00 |
| Indagine di mercato 06 (Catalogo professionale 2019 goodnature®) | Acquisto Trappole Good Nature® A24 comprensivi di ricarica (bomboletta CO2 e attrattivo) | cad | € 165,00 |
| Indagine di mercato 07 | Trasporto di mezzi e materiale con pontone dimensione 10x4 m, altezza piano di copertura 2 ,m stazza 10 t o superiore. Munito di gru idraulica da 1 t e gru a bigo fisso da 2.5 t. Compreso personale, carburante, materiali di consumo, nolo giornaliero | giorno | € 1.897,50 |
| Indagine di mercato 08 | Noleggio gommone (nolo a freddo) | gg | € 200,00 |
| Indagine di mercato 09a | Spese trasporto materiali. Intervento sentierini. | cad | € 200,00 |
| Indagine di mercato 09b | Spese di trasporto materiali. Intervento Molar ed isolotti. | cad | € 250,00 |
| Indagine di mercato 09c | Spese di trasporto materiali dai siti ai magazzini di stoccaggio dell'AMP | cad | € 100,00 |
| Indagine di mercato 10 | Telo anti-alga (di colore nero e con peso specifico di 105 g/mq) | m2 | € 0,63 |
| Indagine di mercato 11a | Trasporto sull'isola del personale. Isolotti. | A/R | € 100,00 |
| Indagine di mercato 11b | Trasporto sull'isola del personale. Molar e Tavolara. | A/R | € 60,00 |
| Indagine di mercato 12 | Smaltimento esche rodenticide e carcasse roditore | kg | € 2,00 |
| Indagine di mercato 13 | Acquisto materiali vari (DPI, nastri, picchetti, ecc.) | cad | € 5,00 |
| Indagine di mercato 14 | Oneri smaltimento (compreso trasporto) | t | € 139,15 |
| Indagine di mercato 15 | Gommone (nolo a caldo) | gg | € 379,50 |
| Indagine di mercato 16 | Ancoraggi (ferro lavorato) | kg | € 2,48 |
| Indagine di mercato 17 | Viti in acciaio inox | cad | € 1,08 |
| Indagine di mercato 18 | TELO BIOCOSPOSITO con strato di usura esterno resistente: formato da biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq, strato resistente esterno con biorete tessuta in fibra naturale di cocco 900 g/mq e strato di filtrazione: formato da biofeltro in fibra di cocco. | m ² | € 23,40 |
| Indagine di mercato 19 | Catena in acciaio inox 8 mm | m | € 15,80 |
| Indagine di mercato 20 | Motocarriola autocaricante | gg | € 75,90 |
| Indagine di mercato 21 | Sughero granulato biondo 3-14 mm | m ³ | € 251,18 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|------------------------|---|-----------------|-----------------|
| Indagine di mercato 22 | Fornitura e posa in opera di stazione meteo completa, autoalimentata a pannello solare, lettura di tutte le variabili meteorologiche (intensità e direzione vento, umidità, temperatura, pioggia). Memorizzazione dei dati in locale (tempo acquisizione impostabile tra 1 min e 1 h) + trasferimento dati su PC con generazione file testuale per post processing (1 file per ogni giorno), trasferimento dati anche in cloud con aggiornamento tipico 5 minuti (massimo settabile ogni minuto), dati accessibili da tutti, visualizzazione grafica tramite cloud, o tramite software client da installare su PC. Interfaccia LAN per interconnessione su eventuali reti Wireless esistenti, presenza di router 4G di backup, con SIM dati attiva per servizio continuo per 2 anni Antenna Wireless esterna compresa. Quindi stazione meteo ON LINE sia con connettività 4G che wireless. Supporto a palo zincato, serie pesante, unità di alimentazione pannello FV da 250 Watt 24 Volt e batteria tampone da 12V 100Ah. Modulo telecamera digitale professionale, risoluzione 4K, invio dati ciclici oltre a visualizzazione in tempo reale attraverso cloud. | corpo | € 19.025,60 |
| Indagine di mercato 23 | Elementi speciali in acciaio inox per giunzione e fissaggio di catena 8 mm | cad | € 4,12 |
| Indagine di mercato 24 | Fornitura di fascina di cisto (Cistus monspeliensis) legata e compattata di lunghezza 1,5 m e diametro 40 cm. | cad | € 4,05 |
| Indagine di mercato 25 | Cocco nero, Cordino da 0,60-0,80 cm circa | m | € 0,47 |
| Indagine di mercato 26 | Fornitura di struttura in legno di pino nordico autoclavato composta da N.2 paletti a sezione quadrata da cm.7x7 lunghezza cm.300 uniti con n.3/4 fasce di orizzontali da cm.75x9,5x2,5 fissate per unire i due pali con incastri e viti per contenere un pannello informativo da cm.70x100 verticale. I fissaggi saranno con viti in acciaio inox. | cad | € 189,75 |
| Indagine di mercato 27 | Fornitura di pannello in alluminio d-bond 3 mm personalizzato con stampa diretta in quadricromia con verniciatura di protezione lucida/opaca, certificati resistenti ai raggi UV. | cad | € 151,80 |
| PF.0001.0002.0045 | SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso il ritorno a vuoto | m3/km | € 0,47 |
| PF.0006.0001.0024 | Fornitura a pie' d'opera di pali scortecciati in larice, pino marittimo, castagno o altra essenza legnosa dalle medesime caratteristiche meccaniche e di durata, compresa la formazione della punta e della testa, aventi un diametro misurato a mt. 1 dalla testa fino a 12,5 cm ed una lunghezza pari a mt. 3; misurazione a pie' d'opera mediando i diametri delle estremità | m³ | € 490,70 |
| PF.0009.0016.0014 | Barra filettata da metro in acciaio inox A2 (DIN 976-1) M 10 x 1000 A2 | cad | € 13,04 |
| PF.0014.0002.0005 | Segnalazione di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: 1- cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: a) lato 60 cm, rifrangenza classe I | cad *mese | € 1,45 |
| PF.0014.0003.0006 | Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: a) altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori | m | € 2,48 |
| PF.0014.0003.0012 | Delimitazione di zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vicoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di m. 2, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura | m | € 0,97 |
| PF.0014.0004.0002 | Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi | cad | € 315,05 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|-------------------|--|-----------------|-----------------|
| PF.0014.0004.0007 | Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non e' presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogru' per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese o frazione. | cad*mese | € 266,34 |
| PF.0014.0005.0001 | Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il DLgs 626/94 e succ. mod.ii.; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: a) cassetta, dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo DM 15/07/03 n. 388 | cad*mese | € 2,59 |
| PF.0014.0006.0001 | Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione a. Riunioni di coordinamento con il datore di lavoro, prezzo per ciascuna riunione | ora | € 56,50 |
| PF.0014.0006.0002 | c.s. con il direttore di cantiere | ora | € 51,03 |
| PF.0014.0006.0003 | c.s. con il preposto | ora | € 27,51 |
| PF.0014.0009.0001 | Termometro digitale ad infrarossi no contact conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit, accuratezza minima di $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (0.6°F) e responsività pari ad 1 sec. A disposizione nel cantiere, per la verifica della temperatura corporea degli addetti, compresa incidenza batterie; incidenza mensile. | cad | € 9,16 |
| PF.0014.0009.0008 | Soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser, secondo indicazioni della circolare n. 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute e le linee guida ECDC, fornita in cantiere. | l | € 8,56 |
| PF.0014.0009.0011 | DISINFEZIONE DI LUOGHI O LOCALI CHIUSI AL FINE DI OTTENERE UNA SANIFICAZIONEDELLE SUPERFICI. Sanificazione di grandi ambienti tramite generatore di ozonoautomatico per l'igienizzazione, ad alto abbattimento di agenti contaminanti e senza l'utilizzo di prodotti chimici. Comprensivo di operatore e noleggio del macchinario certificato CE, messa in opera ed eventuale manutenzione. L'operazione avvienetramite diffusione di ozono nell'aria, mediante macchina con le seguenti caratteristiche: potenza 150W, portata 300 m3/h, generazione di ozono 7500 mg/h peso generatore 6 kg. Compresa nebulizzazione di perossido di idrogeno o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento emanate in materia. Valutata per singola giornata di sanificazione, estesa a tutti gli ambienti del cantiere oggetto di sanificazione, fino a complessivi 200 mc. | cad | € 64,48 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|-------------------|---|-----------------|-----------------|
| PF.0014.0009.0014 | DISINFEZIONE DELL'ABITACOLO O DELLA CABINA DI GUIDA DELL'AUTOMEZZO AZIENDALE. Disinfezione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e operazioni atti a rendere sane le superfici mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni; Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia previste al comma 1 lettere a del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi agli automezzi. Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dell'abitacolo che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. Calcolato per ogni sanificazione ottenuta per disinfezione effettuata con le modalità disposte | cad | € 19,50 |
| PF.0014.0009.0021 | CARTELLO DI INFORMAZIONE prescrizione obblighi per le procedure Covid-19 realizzata in PVC. Compresa di fornitura e messa in opera per una durata massima di 1 anno. Dimensioni 50X100 cm. | cad | € 21,08 |
| PR.0001.0002.0001 | GASOLIO per autotrazione, approvvigionato in cantiere, in partite da 2000 l | l | € 1,63 |
| PR.0001.0008.0002 | LUBRIFICANTI E PNEUMATICI, a stima | cad | € 1,27 |
| PR.0001.0009.0002 | RICAMBI, a stima | cad | € 1,27 |
| PR.0001.0009.0003 | Incidenza percentuale sul costo orario del MEZZO a nolo, relativo alle assicurazioni obbligatorie, bolli tasse etc... | %/ora | € 1,27 |
| PR.0001.0010.0001 | MATERIALI DI CONSUMO, a stima | cad | € 0,01 |
| PR.0001.0013.0039 | MINIESCAVATORE CINGOLATO (potenza HP 10) già esistente in cantiere, esclusi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e l'assicurazione peso 10 q.li | ora | € 11,07 |
| PR.0001.0013.0042 | DUMPERINO ATTREZZATO CON PALA CARICATRICE con cassone ribaltabile frontalmente della capacità di m ³ 1,2 -1,5 raso e benna della pala da m ³ 0,5, con motore Diesel da 26 HP, esclusi l'operatore, i consumi, i ricambi, la manutenzione e l'assicurazione | ora | € 21,75 |
| PR.0001.0013.0073 | GRUPPO ELETTROGENO carrellato, con motore Diesel, già funzionante in cantiere, esclusi i consumi, gli oneri di manutenzione e l'intervento saltuario dell'operatore potenza 32 KVA a 230/400 V con HP 34 | ora | € 3,93 |
| PR.0033.0001.0002 | SCOGLI DI PRIMA CATEGORIA del peso singolo da 51 a 1000 Kg, di natura calcarea, basaltica o granitica provenienti da cave situate a distanze non eccedenti i 40 Km, resi a pie' d'opera | t | € 15,33 |
| PR.0033.0005.0002 | Profilato metallici in acciaio inox | kg | € 1,62 |
| PR.0033.0006.0002 | Tasselli in acciaio inox con fiala di malta chimica per il fissaggio, diametro 20. | cad | € 6,55 |
| PR.0034.0001.0001 | Nolo di un decespugliatore a spalla compresi consumi e carburanti escluso l'operatore | ora | € 4,83 |
| PR.0034.0001.0005 | Nolo di motosega a scoppio CMC 51 completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante esclusi gli oneri per la sicurezza. | ora | € 4,24 |
| RU.0001.0001.0001 | OPERAIO SPECIALIZZATO (Media Regionale) | ora | € 39,90 |
| RU.0001.0001.0002 | OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) | ora | € 37,07 |

| Codice Articolo | DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Unità di misura | Prezzo unitario |
|-------------------|---|-----------------|-----------------|
| RU.0001.0001.0003 | OPERAIO COMUNE (Media Regionale) | ora | € 33,41 |
| SL.0002.0016.0002 | TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 1.5 t | ora | € 46,12 |
| SL.0002.0016.0002 | AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi conducente, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, della portata utile fino a: 1,5 t | ora | € 0,00 |