



DIVISIONE RISORSE - SETTORE RISORSE PATRIMONIALI

Via Duomo, 6 - 13100 Vercelli VC

UPO01S

1365B153419

AL-EP

1

11

NOVEMBRE 2015

ARC

MEC

STR

ELE



WF



ELENCO PREZZI UNITARI

Rev.	Data	Descrizione	Rev.	Data	Descrizione

Iscrizione registro imprese al n. 02130030063; REA n. 229128

A circular professional stamp for an Italian Engineer (Ingegnere). The outer ring contains the text "ORDINE DEGLI INGEGNERI" at the top and "Prov. Vercelli" at the bottom, separated by two stars. The inner circle contains the text "N° 353", "GIANCARLO", and "FURNO". A large, stylized signature is written across the center of the stamp.

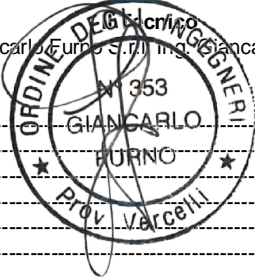
M. INDELICATO

.....

GCF

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A06.C30.0 05	Esecuzione di controsoffitti mediante fornitura e posa in opera di lastre in cartongesso, conformi alla norma UNI 11424/2011, appoggiate su una orditura in profilati metallici in lamiera di acciaio zincato di spessore 6 mm sospesa con pendinatura d'acciaio; conformità delle lastre alla norma UNI 520/2009, con reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0. Sono compresi viti, tasselli di fissaggio, stuccatura e rasatura dei giunti. lastra in cartongesso dello spessore di 10 mm euro (trentanove/99)	m²	39,99
Nr. 2 01.A18.A25.0 10	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriate, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione saldata euro (tre/99)	kg	3,99
Nr. 3 01.A18.A70.0 05	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone euro (tre/90)	kg	3,90
Nr. 4 01.A18.B80.0 05	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee dritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali euro (sette/02)	kg	7,02
Nr. 5 01.A18.C00.0 05	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili euro (uno/66)	kg	1,66
Nr. 6 01.A18.G00. 005	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. euro (uno/19)	kg	1,19
Nr. 7 01.P13.M20. 005	Pannelli grigliati formati da piantoni angolari portarete mm 40 e rete con maglia mm 20x20x3, secondo i disegni forniti dalla citta', zincati a caldo In profilati a doppio T mm 120 euro (due/81)	kg	2,81
Nr. 8 01.P24.L10.0 10	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata da q 101 a 200 euro (cinquantotto/89)	h	58,89
Nr. 9 03.A10.C03.0 05	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di fibre grezze e cartongesso, a base di gesso. Applicazione del prodotto a pennello, a rullo o a spazzola su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani euro (quattordici/24)	m²	14,24
Nr. 10 28.A05.A10.0 05	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese euro (centosettantadue/90)	cad	172,90
Nr. 11 28.A10.A05.0 05	LINEA VITA di ancoraggio orizzontale, conforme alla norma UNI EN 795:2002 in classe C, prodotto marcato CE certificato da ente certificatore notificato utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente, lunghezza massima 10 m, costituita da: due pali d'estremità in acciaio zincato (o inox), una molla assorbitore di energia in acciaio al carbonio ad alta resistenza classe C, (o inox), un tenditore in acciaio zincato (o inox) a due forcelle M14, un cavo in acciaio zincato (o inox) diametro 8 mm con lunghezza 10,00 m circa, fascicolo d'uso e montaggio e tabella di segnalazione caratteristiche prestazionali. Sono da considerarsi compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa di viti e tasselli e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte, gli oneri per carico e scarico, le opere di lattoneria/muratura necessarie per apertura e chiusura del manto di copertura. a corpo euro (ottocentosettanta/10)	cad	870,10
Nr. 12 28.A10.A09.0 05	Fornitura e posa in opera di sistema di protezione anticaduta - PUNTO DI DEVIAZIONE - in acciaio inox conforme alla normativa UNI-EN 795:2002 in classe A1, prodotto marcato CE certificato da ente certificatore notificato. Sono da considerarsi compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa di viti e tasselli e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte, gli oneri per carico e scarico, le opere di lattoneria/muratura necessarie per apertura e chiusura del manto di copertura/impermeabilizzazione elemento portante verticale. costituito d base di ancoraggio a forma di omega, barra filettata diametro 20 mm in acciaio zincato, golfare femmina bloccato alla barra con dado; comprensivo del fascicolo d'uso e montaggio euro (duecentoquarantaotto/85)	cad	248,85
Nr. 13 28.A10.A10.0 05	Sistema di ancoraggio provvisorio: LINEA VITA TEMPORANEA A CINGHIA completa di sacca di trasporto, cricchetto e 2 moschettoni per il fissaggio da installare mediante il fissaggio delle due estremità della linea ad una struttura portante e la messa in tensione della cinghia utilizzando il cricchetto. lunghezza da 2,00 a 20,00 m, cinghia da 0,50 m. euro (settantauno/25)	cad	71,25
Nr. 14	PALO CON PUNTO D'ANCORAGGIO realizzato in acciaio stampato e verniciato con rivestimento epossidico		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
28.A10.A30.0 05	cotto a forno. Non subisce deformazioni e non necessita di manutenzione. Dimensioni base: 2,00x2,00 m, altezza 0,50 m euro (centoquattordici/02)	cad	114,02
Nr. 15 C15011.a	Gradini in grigliato elettroforgiato in acciaio S255 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI-E-14.07.000.0, forniti e posti in opera completi di angolare rompivisuale antisdrucchiolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e gradino per scale di sicurezza, 300 x 1200 mm, peso 14 kg circa, con maglia 15 x 76 mm e simili, ed ogni altro onere e magistero atto a dare l'opera realizzata a regola d'arte: piatto portante 25 x 2 mm euro (cinquantadue/11)	cad	52,11
Nr. 16 N.P. 01	Fornitura e posa di dispositivo di ancoraggio conforme EN 795 / UNI 11578:2015 tipo A per superfici verticali. Materiale acciaio INOX. Sono da considerarsi compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa di viti e tasselli e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte, gli oneri per carico e scarico, le opere di lattoneria/muratura necessarie per apertura e chiusura del manto di copertura. euro (centodieci/00)	cadauno	110,00
Nr. 17 N.P. 02	Fornitura e posa di dispositivo di ancoraggio conforme EN 795 / UNI 11578:2015 tipo A avente predisposizione di fori adattabili a passo greca di 200/225/250 mm. Da rivettare sopra falda di pannello coibentato/lamiera metallica senza necessità di fissaggio alla struttura portante. Comprensivo di bulloneria di assemblaggio e rivetti in alluminio anodizzato a tenuta stagna. Materiale acciaio INOX. Sono da considerarsi compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa di tutto quanto necessario e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centodieci/00)	cadauno	110,00
Nr. 18 N.P. 03	Fornitura e posa di linea di ancoraggio conforme alla norma tecnica EN 795 / UNI 11578:2015 tipo D con rotaia rigida da installarsi sulla struttura in carpenteria metallica in progetto, quale sistema anticaduta per la manutenzione della copertura. Caratteristiche: - Materiale alluminio estruso o acciaio inox; - massimo interasse tra i supporti di ancoraggio 2000 mm; - 3 numero massimo di operatori per ogni tratto compreso tra staffe d'ancoraggio; - Lunghezza totale 18,00 m Comprensiva di: Rotaia di ancoraggio, per consentire lo scorrimento del dispositivo anticaduta di tipo guidato composta dall'assemblaggio di: - Elementi a rotaia rigida raggio 2,86 m, sviluppo 18,00 m; - Giunzioni per assemblaggio elementi contigui e staffe per il fissaggio alla struttura di supporto avente idonee caratteristiche tecniche e strutturali; - Elementi per evitare l'uscita del dispositivo anticaduta di tipo guidato dalla linea di ancoraggio rigida; - Sigillo identificativo; - sistema di scorrimento in Teflon o cuscinetti sferici metallici (o altro sistema equivalente) per agevolare lo scorrimento sulla linea di ancoraggio rigida; - n. 2 Dispositivi retrattili con cavo in acciaio Ø 4 mm, da impiegarsi come sistema di arresto caduta e posizionamento dotato di connettore a sgancio rapido e completi di connettore a ghiera in acciaio conforme norma EN 362, lunghezza massima 10,00 m. Conforme alla norma tecnica EN 360; Certificazioni: - Manuale conformità, uso e manutenzione ed istruzioni per esecuzione corretta posa; Il tutto comprensivo della bulloneria in acciaio inox necessaria per l'assemblaggio dei componenti. euro (cinquemilaottocento/00)	a corpo	5'800,00
Nr. 19 N.P. 04	Esecuzione di n° 3 sondaggi sulla copertura per la definizione delle caratteristiche meccaniche dei solai su cui dovranno essere fissati i dispositivi di ancoraggio delle linee vita al fine di definire la dimensione delle piastre e la tipologia di ancoraggio delle stesse. Le prove dovranno essere eseguite su indicazione del Direttore dei Lavori e comprendono la rimozione del manto, l'esecuzione delle indagini richieste il ripristino delle coperture e della continuità del manto di copertura mediante sigillatura delle zone indagate. euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 20 N.P. 05	Esecuzione dei lavori necessari alla modifica delle rete antipicconi presente in corrispondenza dell'accesso alla copertura nella zona di realizzazione della nuova scala fissa metallica. I lavori prevedono l'adattamento della rete per consentire il passaggio di accesso alla copertura mediante la realizzazione di un tratto di rete rimovibile durante le operazioni di manutenzione delle coperture. euro (duecentocinquanta/00)	a corpo	250,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>DICHIARAZIONE VALUTAZIONE NUOVI PREZZI.</p> <p>SI PRECISA CHE PER QUANTO RIGUARDA LE VOCI DI ELENCO PREZZI CHE NON FANNO RIFERIMENTO A PREZZI DI PREZZARIO, SONO STATI DESUNTI DA PREZZI MEDI DI MERCATO E PERTANTO SI RITENGONO REMUNERATIVI PER L'IMPRESA.</p> <p>COSTI DELLA SICUREZZA.</p> <p>CON RIFERIMENTO AI COSTI DELLA SICUREZZA SI PRECISA CHE SONO STATI ESPLICITATI IN COMPUTO METRICO SOLO I COSTI CONTRATTUALI (SPECIFICI) IN QUANTO I COSTI DIRETTI (GENERICI) SI INTENDONO RICOMPRESI, E PERTANTO REMUNERATI, NEI PREZZI UNITARI DELLE LAVORAZIONI.</p> <p>Data, _____</p> <div style="text-align: center;"> <p>Giancarlo Furno S.r.l. Ing. Giancarlo Furno</p>  </div>		