

**Elenco prezzi**

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL MUSEO CIVICO DELLA CASA NATIA DELLO SCULTORE FRANCESCO JERACE

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
1	E.01.10.30.a	<p><b>Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m<sup>3</sup>)</b>                      Al m<sup>3</sup> Euro tre/14</p>	m <sup>3</sup>	€ 3,14
2	E.01.50.10.a	<p><b>Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km</b>                      Al m<sup>3</sup> Euro sei/69</p>	m <sup>3</sup>	€ 6,69
3	E.01.50.90.b	<p><b>Oneri per discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Per detriti misti provenienti da scavi o demolizione esente da materiale inquinante</b>                      Al mc Euro due/52</p>	mc	€ 2,52
4	E.03.10.20.a	<p><b>Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida); eseguito secondo le prescrizioni tecniche del Capitolato Speciale di Appalto, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm<sup>2</sup></b>                      Al m<sup>3</sup> Euro novantacinque/38</p>	m <sup>3</sup>	€ 95,38
5	E.03.40.20.a	<p><b>Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature</b>                      Al kg Euro uno/23</p>	kg	€ 1,23
6	E.19.20.20.a	<p><b>Inferriate, recinzioni e simili in acciaio inox Acciaio inox AISI 304 lavorato per inferriate, recinzioni e simili, con impiego di profilati empiici quali piatti, angolari e simili, di profilati tubolari o scatolari e profilati a doppio T, a C, ad U o simili, tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, con finitura superficiale eseguita mediante sgrossatura e molatura delle saldature, delle bave, etc, e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato. Per lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non inear, compreso l'onere per le calandrate secondo archi circolari. Compresi gli oneri per la fornitura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni necessarie quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrate, accoppiamenti, compresi altresì gli oneri per il carico, il trasporto, lo scarico, la movimentazione dei pezzi finiti in antiere, gli oneri per</b></p>		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
7	N.P.01	<p><b>l'installazione, gli oneri per l'assistenza muraria.In acciaio inox Acciaio AISI 304 satinato a grana fine</b>  <b>Al kg Euro sei/01</b></p>	kg	€ 6,01
8	N.P.02	<p><b>Ricollozione di conci in pietra a spacco (basolato di pietra lavica) con faccia vista lavorata a punta di scalpello delle dimensioni di 20x40cm sp.20cm in precedenza asportato, posato su idoneo sottofondo in letto di sabbia e cemento con pietrischetto da 1 cm e spolvero di cemento, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la suggellatura con cemento e gli eventuali incastri a muro, nonchè ogni onere e magistero.</b>  <b>Al mq Euro trenta/00</b></p>	mq	€ 30,00
9	N.P.03	<p><b>Fornitura e posa in opera di pavimento formato da blocchi di lastre di pietra lavica vulcanica con conci lavorata a filo di sega e bocciardata poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale.tranciato spessore cm 6. Il materiale deve essere delle stesse caratteristiche costitutive e geometriche di quelle già presente in posto e comunque sempre secondo le indicazioni della D.LL. Le dimensioni delle basole devono essere di 40x40 cm</b>  <b>Al mq Euro sessantacinque/00</b></p>	mq	€ 65,00
10	N.P.04	<p><b>Selciato carrabile realizzato mediante fornitura e posa in opera di pietrame di fiume dello spessore medio 15 cm, posato a mano su sottofondo di massetto di cemento spessore minimo cm 15 in fase di presa dosato a q.li 3 /mc di cemento, sigillatura finale da realizzarsi con malta cementizia dosata a q.li 6/mc di cemento, pulitura superficiale delle pietre in modo da definire l'estradosso dei giunti almeno 2 cm più in basso di quello dei conci. Compreso altresì, la delimitazione di bordo da realizzarsi con cordonale a spacco di granito delle dimensioni di cm 25x15x1 da posarsi sul 25 cm su predisposta fondazione in cls e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo indicazioni della D.LL.</b>  <b>Al mq Euro cinquanta/00</b></p>	mq	€ 50,00
10	N.P.04	<p><b>Fornitura e posa in opera di cordonali in pietra granitica chiara e/o giallo bruno ad incastro tipo maschio femmina tra i vari conci, spessore cm 20x25 per bordo marciapiedi, a spacco con lunghezza cm 100, giunti segati, fiammato e con bordo arrotondato sul lato esterno, a grana fine, compreso scavo di fondazione se necessario e fondazione in calcestruzzo cementizio non inferiore a cm 15, dosato a kg 250 di cemento, compreso altresì la stilatura e stuccatura dei giunti con miscela composta da legante idraulici, inerti a granulometria calibrata, polimeri e pigmenti inalterabili riconducibili alle caratteristiche della ultracolor, il taglio, lo sfrido e quanto altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. I cordonali devono essere di forniti di predisposte grappe in acciaio già trattato con prodotti antiruggine tipo Mapefer o similare per ammorsamento nella superficie sottostante e quanto altro necessario per il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le indicazione della D.LL. Sono compresi</b></p>		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
11	N.P.05	<p>altresì i pezzi speciali necessari quali, curve, variazioni di pendenza per accessi o rampe disabili, bocche di lupo, ecc. Al ml Euro sessantacinque/00</p>	ml	€ 65,00
12	N.P.06	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento formato da blocchi di lastre di porfido o granito o pietra lavica con conci in pietra a spacco con faccia a vista lavorate a punta di scalpello poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su massetto predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale.tranciato spessore cm 20. Il materiale deve essere delle stesse caratteristiche costitutive e geometriche di quelle già presente in posto e comunque sempre secondo le indicazioni della D.LL. Al m² Euro ottantasette/00</p>	m²	€ 87,00
13	N.P.07	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento formato da blocchi di lastre di o pietra lavica vulcanica con conci lavorata a filo di sega e bocciardata poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale.tranciato spessore cm 6. Il materiale deve essere delle stesse caratteristiche costitutive e geometriche di quelle già presente in posto e comunque sempre secondo le indicazioni della D.LL. Le dimensioni delle basole devono essere di 80x40 cm Al mq Euro settanta/00</p>	mq	€ 70,00
14	N.P.08	<p>Riqualificazione di alcuni tratti di strada contigua alla via in progetto in atto dissestata (Piazzetta Garibaldi). La lavorazione prevede la rimozione dei tratti da sostituire, la demolizione del massetto di sottofondo e il rifacimento degli stessi tratti con le stesse modalità utilizzate nelle lavorazioni lungo via Valenzise. I tratti saranno indicati direttamente dalla D.L. che provvederà inoltre allla scelta del materiale da utilizzare che può essere identico a quello rimosso o del tipo utilizzato lungo le via prima citate. Nella voce sono compensate quanto necessario alla realizzazione dell'intervento ed in particolare la fornitura di tutti i materiali quali, il pavimento dello spessore minimo di 4 cm, il calcestruzzo per il massetto di sottofondo, la rete elettrosaldata dello stesso tipo di quella già prevista se ritenuta necessaria dalla D.L. i trattamenti di superficie che la stessa D.L. riterrà necessari e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e a indicazione della D.L. A corpo Euro diecimila/00</p>	corpo	€ 10 000,00
14	N.P.08	<p>Fornitura e posa in opera di cordonali in pietra granitica chiara e/o giallo bruno ad incastro tipo maschio femmina tra i vari conci, spessore cm 10x18-25 tagliati a filo di sega, fiammato e con bordo arrotondato sul lato esterno, a grana fine, compreso scavo di fondazione se necessario e fondazione in calcestruzzo cementizio non inferiore a cm 15, dosato a kg 250 di cemento, compreso altresì la stilatura e stuccatura dei giunti con miscela composta da legante idraulici, inerti a granulometria calibrata, polimeri e pigmenti inalterabili riconducibili alle caratteristiche della ultracolor, il taglio, lo sfrido e quanto altro occorra per dare il</p>		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
15	N.P.09	<p>lavoro finito a regola d'arte. I cordionali devono essere forniti di predisposte grappe in acciaio già trattato con prodotti antiruggine tipo Mapefer o similare per ammorsamento nella superficie sottostante e quanto altro necessario per il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le indicazione della D.LL. Sono compresi altresì i pezzi speciali necessari quali, curve, variazioni di pendenza per accessi o rampe disabili, bocche di lupo, ecc. Al ml Euro cinquanta/00</p>	ml	€ 50,00
16	N.P.18	<p>Fornitura e posa in opera di palina pubblicitaria e leggio realizzati da elementi di fusione e acciaio zincato a caldo e composti da: anima in acciaio a sezione circolare, dotata di prolunga per fissaggio in apposito plinto di fondazione, basamento in fusione di ghisa UNI EN 1561 o fusione di alluminio UNI EN 1706; inserimento di pannello in ottone riportante i loghi della regione Calabria e del comune di Polistena, la dicitura dell'opera finanziata ed eventuali riferimenti artistici da concordarsi con la D.LL, saldato alla cornice formata da un tubolare rettangolare. La cornice deve presentare elementi decorativi in fusione di ghisa. Tutte le viti sono in acciaio inox. E' altresì compreso nella fornitura e posa, la realizzazione del plinto di fondazione in cls dosato a 3 q.li per mc delle dimensioni minime di 50x50x70 cm, lo scavo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e secondo le indicazioni della D.LL. cad Euro ottocento/00</p>	cad	€ 800,00
17	N.P.19	<p>Pareti decorate con carta da parati in vari colori e disegni, completi di bordura a sfumatura dorata di delimitazione (vedi foto e disegni di dettaglio) a scelta della D.LL., previa preparazione del fondo tramite stuccatura, ecc, completo di posa in opera. Al mq Euro trentanove/00</p>	mq	€ 39,00
18	N.P.20	<p>Zoccolo impreziosito con decorazioni in imitazione di marmo di altezza cm 80. Al mq Euro centodieci/00</p>	mq	€ 110,00
19	N.P.23	<p>Fornitura e posa in opera di tenda da interno composta da: Mantovana decorativa formata da n.2 drappi centrali in tessuto damascato ignifugo classe I; n°2 Code laterali pieghettate, complete di arricciature a pieghe, orli e balza di finitura in tessuto damasco; Tenda Filtrante, in tessuto di pizzo ignifugo, classe 1, avente arricciatura a pieghe, orli e finitura piombo o smerlata; Sistema di movimentazione con binario in alluminio laccato bianco e scivoli ad alto scorrimento. cad Euro tremila/00</p>	cad	€ 3 000,00
19	N.P.23	<p>Proiettore per interni, costituito da una forcilla realizzata in materiale termoplastico rinforzato, anello reggilampada e carter copriportalampade in pressofusione di alluminio. Applicazione a binario elettrificato tramite adattatore trifase. Il prodotto Ã" completo di vano portatrasformatore, realizzato in policarbonato, collocato in corrispondenza del binario e solidale all'adattatore. Il sistema di blocco meccanico per il puntamento del vano ottico Ã"</p>		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
20	N.P.24	<p>situato ad una estremità della forcella e consente di variare l'inclinazione del proiettore di circa 100° perpendicolarmente all'asse orizzontale. Il proiettore può inoltre essere ruotato di circa 340° attorno all'asse verticale. L'apparecchio permette l'installazione di diversi accessori tramite un apposito anello da ordinare separatamente. IP40 sul vano ottico con l'utilizzo di vetri accessori.</p> <p>Proiettore di dimensioni 164x234mm montato su binario trifase, completo di lampada 1 x QR111 100w G53 e classe di isolamento. Completo, inoltre, di ogni supporto necessario per l'installazione su apposito binario e collegamento all'alimentazione.</p> <p>cad Euro duecentottantacinque/00</p>	cad	€ 285,00
21	N.P.25	<p>Binario elettrificato costruito in lega di alluminio, con all'interno alloggiati i conduttori, tutti sottoposti ad un trattamento contro l'ossidazione, detto passivazione, tagliati all'estremità per una lunghezza di 8 mm, secondo le norme IEC 570. I conduttori sono racchiusi in profili estrusi rigidi di materiale isolante PVC ad alta rigidità dielettrica ed alta resistività d'isolamento. Il profilo è stato studiato per consentire che le sospensioni siano disposte ad interdistanze fino a 4 metri. Il binario è disponibile nei colori : (01) bianco, (04) nero, (12) alluminio.</p> <p>Completo di ogni supporto necessario per l'installazione a soffitto o tramite tige o cavetti portanti di diversa lunghezza da applicare sul profilo. Delle dimensioni di 3000x32mm, H=65mm. Classe di isolamento I. Il tutto deve essere completo di collegamento all'alimentazione.</p> <p>Al ml Euro centotrentacinque/00</p>	ml	€ 135,00
21	N.P.25	<p>Fornitura e installazione di impianto antintrusione conforme alla norma CEI 79-2, con impianto incassato, realizzato con cavi schermati multipolari rigidi antifiamma, posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media, inclusa attivazione dell'impianto e opere murarie necessarie, per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>? punto rivelatore infrarosso passivo installato ad incasso, n°1 piano seminterrato, n°5 piano terra e n°4 piano primo, led di controllo funzionalità, lente di Fresnel con diversi canali di rivelazione, alimentazione 10 ÷ 15 V in c.c., portata 9 m, inclusi scatola da incasso a 3 posti, supporto e placca in resina;</li> <li>? punto rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico delle dimensioni di 125 x 65 x 40 mm, installato a parete o soffitto, n°1 piano seminterrato, n°5 piano terra e n°4 piano primo, tre led di controllo funzionalità, lenti pigmentate per la protezione contro le luci bianche, regolazione copertura microonda, alimentazione 9 ÷ 16 V in c.c., controllo falsi allarmi, portata 15 m;</li> <li>? punto chiave elettronica digitale a microprocessore, universale installata all'ingresso principale;</li> <li>? punto avvisatore interno, con sirena elettronica, 110 dB, alimentazione 12 V, in contenitore plastico;</li> <li>? punto avvisatore esterno, con sirena elettronica, autoalimentata ed autoprotetta, con batteria 12 V / 2 Ah, con lampeggiatore e coperchio in acciaio inox;</li> <li>? centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del</li> </ul>		

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
22	N.P.26	<p>tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, a 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah; A corpo Euro quattromilacinquecento/00</p> <p>Fornitura e installazione di Kit di videosorveglianza composto da otto telecamere filari da interni/esterni con sensore di tipo CCD da 540 Linee di risoluzione e da 0,1 Lux di sensibilità (con IR off). Completi di ottica di tipo multifocale da 3.5/8.0 mm regolabile manualmente dall'esterno senza dovere aprire e manomettere la telecamera. Dotate, inoltre, di un potentissimo illuminatore notturno con min.42 led agli infrarossi per consentire la visione in assenza di luce esterna fino a 30/35 metri circa.</p> <p>Inclusi alimentatori stabilizzati in tecnologia switching da 12V (uno per telecamera), e videoregistratore digitale a 4+4 canali di tipo professionale, che registra con compressione video mpeg4, dotato di telecomando, funzione per il motion detector digitale, di interfaccia USB per lo scarico veloce dei filmati, e di interfaccia Lan con Web server multisessione (fino a 5 utenti contemporanei), per la visione e la gestione da remoto tramite rete locale e da internet. Completo di hard disk SATA da min.500 GB e telecomando a infrarossi per il controllo a distanza dello stesso DVR</p> <p>Le 8 telecamere incluse nel kit, potranno essere videoregistrate e visualizzate contemporaneamente dal Videoregistratore digitale in formato quad, grazie a sistema multiplex digitale. La visualizzazione delle immagini potrà avvenire sia a tutto schermo che in 4 riquadri per unica schermata (formato quad), su un monitor fornito con caratteristiche minime Dimensione (Pollici): 19; Risoluzione Standard: 1440 x 900; Formato: 16:9; Tempo di risposta: 5 ms; Multimediale; Contrasto: 10000:1 o tramite il vostro PC.</p> <p>IL Videoregistratore Digitale dovrà presentare interfaccia USB per lo scarico dei filmati sulle memory pen, ed inoltre dotato anche di interfaccia Lan con web server integrato per scaricare i filmati e visionarli con PC, o in remoto tramite una connessione ad internet di tipo ADSL con IP statico o ip statico virtuale (dyndns). Quindi tutte le telecamere ad esso connesse, potranno essere monitorate sia in tempo reale che in modalità playback.</p> <p>Il formato di registrazione deve essere Mpeg4 e/o DIVX in modo da garantire molti giorni di autonomia grazie alla elevata compressione.</p> <p>A corpo Euro tremilatrecento/00</p>	corpo	€ 4 500,00
23	R.02.20.50.a	<p>Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico:non armato Al m³ Euro centosessantotto/63</p>	corpo	€ 3 300,00
24	R.02.60.130.a	<p>Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con</p>	m³	€ 168,63

N°	Tariffa	Descrizione articolo	Unita' di misura	PREZZO Unitario
25	R.02.60.130.b	l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza fino a 10 cm Al m <sup>2</sup> Euro nove/01	m <sup>2</sup>	€ 9,01
26	U.05.10.100.b	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm Al m <sup>2</sup> Euro dodici/41	m <sup>2</sup>	€ 12,41
27	U.05.10.70.a	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 cm e fino a 24 cm, posti in malta o sabbia, compreso accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo Al m <sup>2</sup> Euro sedici/09	m <sup>2</sup>	€ 16,09
28	N.P.22	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore Al m <sup>2</sup> Euro 0/10	m <sup>2</sup>	€ 0,10
		Realizzazione di risagomatura di scala su via Timpano finalizzata ad un utilizzo più agevole, secondo elaborati progettuali. In particolare il prezzo comprende: piccole demolizioni di parti in cls, in c.a. o a murature in pietrame o a secco, scavi a sezione obliquata, casseforme, allontanamento e trasporto a discarica a qualunque distanza del materiale di risulta, rinterro, elementi di ancoraggio se necessari, calcestruzzo dosato a 3.5 q.li a mc del tipo 425, armature e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo elaborati e indicazioni della D.LL. A corpo Euro tremilanovecentoventuno/40  10/09/2009  <b>Il Progettista ING. CESARE LARUFFA</b>	corpo	€ 3 921,40