

ELENCO PREZZI

OGGETTO: “Rimozione delle Barriere fisiche e cognitive in Musei, Biblioteche e Archivi per consentire un più ampio accesso e partecipazione alla cultura”

Investimento 1.2 “Rimozione delle Barriere fisiche e cognitive in Musei, Biblioteche e Archivi per consentire un più ampio accesso e partecipazione alla cultura”
PNRR - Missione 1 - Digitalizzazione, Innovazione, Competitività e Cultura. Componente 3 - Cultura 4.0 (M1C3)

COMMITTENTE: DIREZIONE REGIONALE MUSEI DELLA CALABRIA

Locri, 19/06/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A.03.804	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'Amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie oltre i 5 mq. euro (quattordici/08)	mq	14,08
Nr. 2 A.09.002	Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti. Con sostituzione fino al 20% di tegole nuove. euro (venti/00)	mq	20,00
Nr. 3 A.11.003	Recupero degli infissi esterni in legno esistenti comprendente le seguenti lavorazioni: smontaggio della ferramenta e serramenta esistente; carteggiatura critica degli strati di pittura, lavaggio con acqua e solvente, consolidamento e reintegrazione delle lacune, sostituzione di parti lignee non recuperabili con legname stagionato di essenza della stessa natura dell'esistente; rimessa a squadro con staffe e/o sostituzione di eventuali cunei (perni) in legno, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate; stuccaggio di piccole lacune con stucco di polvere di legno e legante naturale delle superfici; scartavetratura; mano di fondo con due mani di impregante a base di olio di aleurites diluito con 5-10% di balsamo di agrumi. Sverniciatura con idoneo solvente delle parti metalliche, ferramenta e serramenta, (anche di recupero da altri infissi simili non recuperabili), revisione leggera spazzolatura evitando di portare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontaggio in opera. Per infissi senza scuretti. euro (centosettantacinque/89)	mq	175,89
Nr. 4 A.12.002	Pulizia da radici e microrganismi autotrofi ed eterotrofi mediante l'utilizzo di appositi prodotti biocidi a base di sali quaternari di ammonio (prodotto specifico all'acqua per l'eliminazione e la prevenzione della crescita di micro-organismi. Non nocivo per l'ambiente e l'applicatore). Disinfestazione ed estirpazione in profondità di radici e piante infestanti mediante applicazione di idoneo erbicida. euro (trentanove/42)	mq	39,42
Nr. 5 A.12.008	Trattamento antisale specifico per murature, da applicare prima del rinzafo antisale su superfici umide sia verticali che orizzontali e volte, fino a completa imbibizione del supporto. euro (sette/19)	mq	7,19
Nr. 6 A.12.009	Rinzafo antisale traspirante di calce idraulica naturale NHL 5 (certificata secondo UNI EN 459- 1) premiscelata - caratterizzato da elevata traspirabilità, porosità totale pari a ca. il 35% ed assenza di reattività chimica in presenza di solfati, adatto al trattamento risanante di murature interessate da umidità di risalita e/o medio alta presenza di sali. Su pareti verticali, già trattate con emulsione specifica per trattamento antisale. euro (sette/82)	mq	7,82
Nr. 7 A.12.011	Intonaco di malta pronta di calce idraulica naturale NHL 5 premiscelata conforme alla UNI EN 459-1 ed inerti selezionati di granulometria inferiore ai 4 mm, a ritiro controllato e basso rilascio di sali idrosolubili adatta alla realizzazione di intonaci su murature in laterizio, mattone pieno o misto pietra, di peso specifico pari a 1750÷1850 Kg/mc, di classe CS III di resistenza a compressione (classificazione secondo UNI EN 998-1), resistenza alla diffusione del vapore pari a 12, adesione al laterizio > 0,25 N/mm ² , pH > 10,5 e classe A1 di reazione al fuoco. L'applicazione prevede uno spessore minimo di cm 2. euro (trentaotto/74)	mq	38,74
Nr. 8 A.12.012	Maggiorazione per ogni cm in più di spessore dell'intonaco di cui all'Art. A.12.011. euro (tredici/77)	mq	13,77
Nr. 9 A.12.059	Tonachino di malta colorata a base di grassello di calce per finiture di intonaci di base realizzati con malta grossa arriccio - rinzafo, costituito da grassello di calce CL/90S stagionato 10 mesi, miscelata con inerti misti di silice quarzosa bianca e calcare duro e ossidi naturali (terre colorate), di granulometria compresa fra 1,40 mm 0,80 mm (granulometria medio fine) e 0,80- 0,50mm (granulometria fine) e 0,30 di terre colorate e nelle percentuali dell'analisi granulometrica nelle proporzioni medie degli inerti 15% grossa, 40% media grossa, 35% medio fine e 10% filler (fine), acqua d'impasto non superiore del 6% sul totale del peso (direttiva Europea 89/106 CE, UNI EN 459-1). La scelta del colore e della granulometria è a discrezione della D.L. previo campionature in situ. Compreso pulizia e rimbocco di cavità e di crepe senza l'ausilio di fasce giuda, seguendo l'andamento della superfici murarie, regolarizzando piccole cavità e sporgenze, applicato a cazzuola e steso a fratazzo, compresi e compensati gli oneri per le esecuzioni delle campionature, la formazioni di spigoli vivi o smussati o lesene, le nervature di volte, i riquadri dei vani do porte e finestre, il raccordo con elementi lapidei o lignei di facciate, l'uso di forme o modine, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (cinquantasette/30)	mq	57,30
Nr. 10 A.13.041	Tinteggiatura semicoprente idrorepellente per esterni, a base di sol di silicato per velature su pietre naturali. Esecuzione di pittura semicoprente per velature, a base di una miscela particolare di sol di silice e pigmenti minerali resistenti ai raggi UV (DIN 18363 2.4.1), estremamente traspirante ed idrorepellente e stabile agli agenti atmosferici, applicata a una o più mani a pennello su superfici esterne in pietra naturale per uniformare eventuali stuccature con la colorazione originale della pietra stessa. Accertarsi prima dell'applicazione che il supporto sia idoneo ed in buono stato di conservazione, secondo le prescrizioni contenute nelle schede tecniche del produttore. Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche e applicative peculiari: peso specifico: 1,15 kg/lit; resistenza al passaggio del vapore acqueo Sd (H2O): < 0,01 m; tempi di asciugatura tra le mani: 12 ore. Realizzazione conforme al progetto esecutivo nel rispetto di quanto indicato nelle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza. Sono esclusi dal prezzo il ripristino di parti degradate, i ponteggi esterni. Mentre sono compresi nel prezzo la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, l'esecuzione a regola d'arte, la rimozione con spazzola morbida di depositi superficiali di varia natura come pulviscolo, sporco, la protezione di tutti gli elementi che non sono da tinteggiare, i campioni richiesti dalla Direzione lavori, la rifinitura corretta di punti particolari come nicchie, mensole e angoli, gli eventuali ritocchi finali, eventuali protezioni (dopo l'applicazione) da rapida asciugatura causata dal vento e dalla pioggia, la pulizia finale con l'asportazione dei detriti e polvere, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (otto/40)	mq	8,40
Nr. 11 A.13.046	Detergente igienizzante per interni, con elevata traspirabilità, in soluzione acquosa a base di sostanze ossidanti per la prevenzione e pulizia di superfici interessate da microorganismi. Applicazione di detergente ecologico traspirabile, in soluzione acquosa con effetto igienizzante, su superfici interne con presenza di micro-organismi, eseguito in unica mano a pennello. Prima dell'applicazione è necessario effettuare una pulizia delle superfici da trattare mediante Fondo speciale consolidante traspirante a base di silicato. Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche e applicative peculiari: peso specifico: 1,0 g/cm³; pH: 2; tonalità: trasparente giallognolo; con elevato potere ossidante; esente da residui; esente da solventi; inodore. Realizzazione conforme al progetto esecutivo nel rispetto di quanto indicato nelle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza. Sono esclusi dal prezzo l'applicazione preventiva di Fondo speciale consolidante traspirante a base di silicato, la preparazione del fondo in oggetto, i ponteggi esterni. Mentre sono compresi la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, l'esecuzione a regola d'arte, il controllo che il supporto sia perfettamente asciutto prima dell'applicazione, la protezione accurata di tutti gli elementi che non sono da trattare, l'idonea impermeabilizzazione di eventuali pavimenti e rivestimenti, la prova preventiva come campionatura richiesta dalla Direzione Lavori, la pulizia finale con l'asportazione di detriti e polvere, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.		
	euro (sei/47)	mq	6,47
Nr. 12 AP.00	Arrotondamento euro (zero/34)	cadauno	0,34
Nr. 13 AP.00	Arrotondamento euro (zero/01)	cadauno	0,01
Nr. 14 AP.02	Fornitura ed elaborazione grafica di MAPPA TATTILE ALLUMINIO 800x600 costituita da lastra monoblocco in alluminio spessore 6 mm, con planimetria e caratteri a rilievo ottenuta tramite fresatura, scritte in braille a 6 punti spessore 0.9 mm rispondenti alle norme ADA e UNI 8207. Colore del fondo blu, caratteri e scritte in braille colore bianco, contrasto di luminanza superiore al 40% tra il fondo e gli elementi grafico testuali. Compreso leggio a pavimento in acciaio inox. euro (cinquemilacentosettantaquattro/40)	cadauno	5'174,40
Nr. 15 AP.03	Fornitura di ed elaborazione grafica di MAPPA TATTILE ALLUMINIO 500x600 costituita da lastra monoblocco in alluminio spessore 6 mm, con planimetria e caratteri a rilievo ottenuta tramite fresatura, scritte in braille a 6 punti spessore 0.9 mm rispondenti alle norme ADA e UNI 8207. Colore del fondo blu, caratteri e scritte in braille colore bianco, contrasto di luminanza superiore al 40% tra il fondo e gli elementi grafico testuali. Compreso leggio a pavimento. euro (tremilacinquecentonovantasette/44)	cadauno	3'597,44
Nr. 16 AP.04	Fornitura ed elaborazione grafica di TARGA TATTILE ALLUMINIO 300x200 costituita da lastra monoblocco in alluminio spessore 6 mm, con planimetria e caratteri a rilievo ottenuta tramite fresatura, scritte in braille a 6 punti spessore 0.9 mm rispondenti alle norme ADA e UNI 8207. Colore del fondo blu, caratteri e scritte in braille colore bianco, contrasto di luminanza superiore al 40% tra il fondo e gli elementi grafico testuali. euro (ottocento/80)	cadauno	800,80
Nr. 17 AP.05	Fornitura e posa in opera di Nastro antiscivolo TIPO Striscia antiscivolo Safety-walk alta visibilità a contrasto cromatico larghezza 2,5 cm. Il tutto comprensivo di ogni onere e magistero necessari ad eseguire l'opera a regola d'arte. euro (venti/00)	m	20,00
Nr. 18 AP.06	Fornitura e posa in opera di fasciatoio a muro per cambio bambino TIPO HOLITY h647_01 - bianco h647_01-h647_01-1 Fasciatoio per cambio dei bambini ideale per l'uso in bagni pubblici e commerciali. Fasciatoio pensato per resistere all'uso frequente dal design semplice ed elegante e di facile manutenzione. Il fasciatoio per bagni pubblici si fissa al muro e ha una portata fino a 80 kg. Realizzato con materiali resistenti con bordi arrotondati per una sicurezza ottimale, adatto da inserire in bagni anche con spazi limitati. Comprensivo di Materassino TIPO HOLITY grigiochiaro h647_01-h647-materassinogrigiochiaro-opz. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (duemilaventiquattro/20)	cadauno	2'024,20
Nr. 19 AP.08	Fornitura e posa in opera di Tag di segnalazione percorso e informativi per ipovedenti e non vedenti, a forma di quadrato con lato di 17 cm Tipo blindTag FasItalia 16005. Il sistema di tag è innovativo e allo stesso tempo di semplice utilizzo: le grafiche tag, simili a QR Code ma ottimizzate per essere decodificate a distanze importanti, fino a 10 metri e con un angolo molto ampio di cattura immagine. Sono passivi, non necessitano quindi di alimentazione o illuminazione interna, e sono letti da un telefono cellulare sul quale deve essere installata la app specifica. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (ottantatre/64)	cadauno	83,64
Nr. 20 AP.12	Fornitura e posa in opera di Totem multimediale passo 1.8 l. 64 x h. 96 da Interno o Esterno. Compresa elaborazione grafica contenuti multimediali. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (seimilacentosessanta/00)	cadauno	6'160,00
Nr. 21 AP.13	Fornitura e posa in opera di Totem multimediale passo 1.8 l. 96 x h. 128 da Interno o Esterno. Compresa elaborazione grafica contenuti multimediali. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (ottomilaseicentoventiquattro/00)	cadauno	8'624,00
Nr. 22 AP.14	Fornitura e posa in opera di bacheca TOTEM TIPO mod MESSAGE MONOFACCIALE. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (quattromilacentosettantaotto/94)	cadauno	4'178,94
Nr. 23 AP.15	Intervento di premappatura in fabbrica percorsi LVE Lingua principale italiano di tag RFG del percorso in PVC euro (trentacinque/48)	m	35,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 24 AP.16	Fornitura ed elaborazione grafica di Pannello in PVC spessore 5 mm con stampa a colori per interno. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (ottantanove/94)	m2	89,94
Nr. 25 AP.17	Fornitura ed elaborazione grafica di Pannello in PVC spessore 5 mm con stampa a colori + protezione UV e antigraffio per esterno. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (centodieci/88)	m2	110,88
Nr. 26 AP.18	Fornitura e posa in opera Kit bagno disabili con placca Tipo brio lab. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (quattrocentonovantaotto/65)	cad	498,65
Nr. 27 AP.19	Fornitura e posa in opera di targa luminosa a Led tipo Print Led rettangolare formato 30x20 cm. Comprensivo di revisione grafica e trasporto. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (duecentotrentacinque/36)	cadauno	235,36
Nr. 28 AP.20	Fornitura e posa in opera di rampa di accesso con struttura in gomma resistente h tot 7,6 cm. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (duecentoquarantasei/72)	cadauno	246,72
Nr. 29 AP.21	Fornitura e posa in opera CESTINO tipo mod. CEKTA BIN con gettasigarette LAB23. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (milletrecentocinquantanove/92)	cadauno	1'359,92
Nr. 30 AP.22	Fornitura e posa in opera PANCHINA tipo mod. ZEN BENCH 2000 WPC con schienale LAB23. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (tremilasettecentoquattro/41)	cadauno	3'704,41
Nr. 31 AP.23	Spostamento gazebo ombreggiante. Compresa fornitura di piastre 300x300x10mm e tirafondi per l'attacco a terra in nuova posizione, taglio della parte bassa della struttura e ripristino dei tagli, spostamento del gazebo con camion-gru nella nuova posizione, saldatura delle nuove piastre in opera nella nuova posizione e ripristino della zincatura a mezzo di zinco spray. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. euro (duemilaventinuno/90)	cadauno	2'021,90
Nr. 32 AP.24	Fornitura e posa in opera di TOTEM TIPO mod WAYFINDING. Compresa elaborazione grafica. Compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (duemilacinquantanove/00)	cadauno	2'059,00
Nr. 33 AP.25	Fornitura e posa in opera di rampa saltasoglia di accesso con struttura in ACCIAIO GALVANIZZATO. Il tutto compreso ogni onere e magistero necessari per eseguire l'opera a regola d'arte. euro (ottocentoquarantatre/49)	cadauno	843,49
Nr. 34 B.25.004.17	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 05 - ferro e acciaio euro (sette/33)	ql	7,33
Nr. 35 C.08.028.a	Pulitura, lavaggio forzato indotto, asciugatura di ferro e leghe misurabili. In fascia facile. euro (cinquantanove/46)	mq	59,46
Nr. 36 CAL24_01.A 04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 euro (sette/72)	m³	7,72
Nr. 37 CAL24_01.A 05.001.001	Rinterro di scavi e buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. euro (quattro/86)	m³	4,86
Nr. 38 CAL24_01.E 02.017.001	Posa in opera di pavimento in porfido, pietra o altro materiale da esterno, posato su sottofondo di malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia di spessore 4 cm, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale cubetti di porfido posati su disegno geometrico euro (trenta/17)	m²	30,17
Nr. 39 CAL24_01.E 02.035.001	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.), delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo euro (ottanta/23)	ml	80,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 40 CAL24_01.E 02.035.003	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.), delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo euro (cinquantauno/84)	cad	51,84
Nr. 41 CAL24_01.E 02.035.004	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.), delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o "T" , posate con biadesivo euro (cinquantauno/84)	cad	51,84
Nr. 42 CAL24_01.E 02.035.005	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.), delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo euro (quarantaotto/35)	ml	48,35
Nr. 43 CAL24_01.E 02.035.006	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interesse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.), delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con biadesivo euro (quarantaotto/35)	ml	48,35
Nr. 44 CAL24_01.E 04.004.002	Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. sportelli in profilato con luci fino a 2,5 mq euro (trentaotto/01)	m²	38,01
Nr. 45 CAL24_01.F 04.006.007	Verniciature di infissi nuovi o rigenerati ed altri elementi in ferro radiatori (per ogni elemento): una mano di antiruggine e due di smalto, previa pulitura con spazzola in acciaio euro (tre/80)	cad	3,80
Nr. 46 CAL24_02.A 03.011.001	Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed ariccatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su pareti interne ed esterne con intonaco a calce euro (undici/75)	m²	11,75
Nr. 47 CAL24_02.A 03.051.001	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso fino ad una sezione di 25 cmq euro (ventidue/11)	m	22,11
Nr. 48 CAL24_02C AM.F04.002. 002 (CAM)	Preparazione di fondo da tinggiare, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco, per pareti esterne e altezza superiore a ml. 2,00 e fino a mt 20,00 da terra euro (venti/23)	m²	20,23
Nr. 49 CAL24_02C AM.F04.004. 002 (CAM)	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato, rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. con pittura minerale a base di grassello di calce euro (sei/34)	m²	6,34
Nr. 50 CAL24_03.F 01.001.001	Portoncino da esterno ricostruito, spessore finito 80 mm, con ossatura in abete rinterzata, compreso recupero delle ferrature utilizzabili ed integrazione con tipo pesante, serratura incassata (questa da valutarsi a parte); con armatura e pannellature in noce nazionale, modanata con regoli verticali e trasversali scorniciati euro (millesettantasette/51)	m²	1'077,51

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 51 CAL24_04.A 07.002.005	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q. per trasporti fino a 10 km euro (trentadue/80)	m³	32,80
Nr. 52 CAL24_04.B 12.002.001	Realizzazione di strada bianca o pista di servizio mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/60 e regolarizzazione della superficie di transito tramite stesa di pietrisco 12/22, compresa la compattazione con rullo. spessore 20 cm euro (quarantacinque/58)	m³	45,58
Nr. 53 CAL24_04.E 07.001.001	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 12 euro (uno/00)	m	1,00
Nr. 54 CAL24_04.E 07.001.004	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza superiore a cm 25 per scritte, frecce, zebrature, ecc euro (tre/50)	m²	3,50
Nr. 55 CAL24_04.E 07.005.001	Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura. di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera. euro (quarantatre/14)	cad	43,14
Nr. 56 CAL24_09.V 01.002.001	Potatura manuale di cespugli fioriferi e non, previa ripulitura dalla vegetazione e dai rifiuti, compreso il carico ed il trasporto dei materiali di risulta ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Si misura la proiezione a terra del cespuglio una volta terminata l'operazione di potatura. di altezze diverse euro (sei/42)	m²	6,42
Nr. 57 CAL24_09.V 01.010.003	Falciatura di tappeti erbosi e prati con macchina a lama rotativa senza raccolta e con sminuzzamento dell'erba (mulching), su terreno di qualsiasi giacitura, in presenza o meno di piante di alto fusto o cespugliose e comprese eventuali riprese di aree marginali con decespugliatore o con attrezzi manuali, la ripulitura iniziale delle aree da rifiuti di qualsiasi natura. L'altezza del taglio non dovrà superare i 3 cm dal piano del terreno. Per superfici tra 1500 e 10.000 mq euro (zero/07)	m²	0,07
Nr. 58 CAL24_09.V 02.001.002	Potatura di formazione di albero, da terra, senza uso di piattaforma aerea, compreso spennellatura delle superfici di taglio con idonei cicatrizzanti, disinfezione degli strumenti di taglio con idonei prodotti. In sede stradale con allestimento di cantiere come da Codice della Strada, diametro del tronco a 130 cm da terra fino a 14 cm o altezza della pianta inferiore a 6 m, compreso il trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. euro (sessantatre/91)	cad	63,91
Nr. 59 CAL24_AT. N10.002.001	Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Montaggio ponteggio, incluso nolo per il primo mese. euro (diciannove/82)	m²	19,82
Nr. 60 CAL24_AT. N10.002.002	Ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Smontaggio ponteggio euro (otto/16)	m²	8,16
Nr. 61 CAL24_PR.P 07.021.017	Complementi metallici Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari. euro (otto/48)	kg	8,48
Nr. 62 CAL24_PR.P 07.021.019	Complementi metallici Corrimano a sezione circolare, composto da profilo tubolare estruso euro (cinquantacinque/41)	ml	55,41
Nr. 63 CAL24_PR.P 07.023.001	Picchetti in tondini di acciaio B450C lunghezza 25 cm - Ø 8 euro (zero/10)	cad	0,10
Nr. 64 CAL24_PR.P 29.084.010	Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile Tubi in polipropilene (PP-R SDR6) per acqua potabile - Incidenza su Tubo Polipropilene di adduzione per raccordi di varia specie, sfridi, pezzi speciali, materiale di consumo. Il prezzo è calcolato come incidenza % rispetto alla misura del tubo Ex : (100% = 1 m) Ø (mm) 25 spessore (mm) 4,2. Incidenza 50% euro (due/06)	m	2,06
Nr. 65 CAL24_PR.P 38.001.003	Geotessile non tessuto agugliato costituito al 100% da fibra di polipropilene e/o poliestere di prima scelta resistente all'invecchiamento da UV e immarcescibile, con funzione di separazione e/o filtrazione, in rotoli resistenza a trazione (L/T) =15kN/m (UNI EN ISO 10319:2015), Allungamento a carico massimo (L/T) =40% (UNI EN ISO 10319:2015), CBR =2,5kN (UNI EN ISO 12236:2006), Resistenza CDT =18mm (UNI EN ISO 13433:2006), Apertura caratteristica dei pori O90 =170µm (UNI EN ISO 12956:2010), Permeabilità all'acqua perpendicolare al piano =0,04 m/s (UNI EN ISO 11058:2010) Massa aerica = 225 g/mq euro (tre/28)	m²	3,28
Nr. 66 CAL24_PR.P	Maniglione antipanico per porte REI, omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, compreso serratura antipanico maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
44.003.007	euro (centotrentatre/84)	cad	133,84
Nr. 67 CAL24_PR.P 51.005.002	Segnale rettangolare in alluminio, scatolato e rinforzato, sgrassato, fosfatato, verniciato con antiruggine e smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente a pezzo unico, completo di attacchi speciali; per tutti i simboli. Lato minore cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 1	cad	57,47
Nr. 68 CAL24_PR.P 51.009.002	Sostegno tubolare in ferro zincato trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. del diametro esterno mm 60, del peso non inferiore a 4,20 kg/ml	ml	7,65
Nr. 69 CAL24_PR.P 51.011.002	Staffa in acciaio inox completa di bulloneria per sostegno tubolare diametro 60 mm	cad	0,74
Nr. 70 CAL24_PR.P 52.010.001	Cordolo delimitatore di corsia composto da elementi modulari in materiale plastico o gomma di colore giallo, di larghezza compresa tra i 15 e i 30 cm, altezza compresa tra 5 e 15 cm, provvisti di alloggiamenti per delineatori cilindrici. Completo di sistema di fissaggio. Conforme all'art.178 del Reg. CdS e approvato dal MIN. LL.PP. elemento corrente	cad	152,60
Nr. 71 CAL24_PRR EC.P17.009. 001	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)	Tn	35,02
Nr. 72 CAL24_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato	ora	38,30
Nr. 73 D3.14.010.01	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. contenitore per apparecchiatura elettronica	cad	52,69
Nr. 74 D3.14.010.02	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. pulsante a chiave	cad	65,80
Nr. 75 D3.14.010.03	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. coppie di fotocellula	cad	111,16
Nr. 76 D3.14.010.04	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. colonnetta in alluminio per fotocellula completa di piastra di fondazione	cad	100,41
Nr. 77 D3.14.010.05	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. costa di sicurezza (lunghezza 3.0 mt)	cad	116,39
Nr. 78 D3.14.010.06	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. lampeggiatore IP55	cad	66,03
Nr. 79 D3.14.010.07	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. trasmettitore a due canali	cad	36,28
Nr. 80 D3.14.010.09	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. riceventi pluricanale con antenna bipolare integrata	cad	67,77
Nr. 81 D3.14.010.10	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. elettroserratura completa di controbocchetta a pavimento	cad	120,20
Nr. 82 D3.14.010.11	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. scheda elettronica per attuatore oleodinamico	cad	225,12
Nr. 83 D3.14.010.12	Fornitura e posa in opera di accessori per attuatore oleodinamico per cancelli residenziali e condominiali a battente. serratura di sblocco con chiave personalizzata	cad	34,17
Nr. 84 D6.01.002.05	Ascensore per handicappati, installato in vano proprio, ad azionamento elettrico di tipo automatico dalle caratteristiche seguenti: - capienza: 6 persone; -fermate: n. 6; -corsa utile: 18 m; -velocità di regime: 0,63 m/s; di rallentamento 0,15 m/s; -rapporto di intermittenza: 40%; -macchinario posto in alto; -motore elettrico trifase in corto circuito di adatta potenza a doppia polarità (4o16 poli) per il livellamento ai piani; -guide di scorrimento per la cabina in profilati di acciaio a T trafilato o fresato; -contrappeso con blocchi di ghisa, o altro materiale, guidato con funi spiroidali; -cabina rivestita in materiale plastico, completa di impianto telefonico nella fossa e		

[illegible]