




							ELENCO PREZZI UNITARI	ART 32.A	
1	EMISSIONE			15 06 12					
REV.	DESCRIZIONE			DATA			TITOLO	PROGR.	
DEF.	RED	TOM	CHK	RIC	APP	ALE	ART 32.A 150609 EPU.DOCX	ARG	1D
<p>REGIONE PIEMONTE</p> <p>COMUNE DI MONASTEROLO DI SAVIGLIANO</p> <p>5, PIAZZA CASTELLO</p> <p>ADEGUAMENTI FUNZIONALI DI ALCUNI AMBIENTI DEL CASTELLO</p> <p>DI MONASTEROLO DI SAVIGLIANO - SEDE MUNICIPALE</p> <p>2°LOTTO - RISANAMENTI CONSERVATIVI, CONSOLIDAMENTI STRUTTURALI</p> <p>DELLA COPERTURA E PORZIONI SOLAI.</p>									
<div>  <div> <p>ALESSANDRO ANSALDI</p> <p>ANSALDI - STUDIO INGEGNERI ASSOCIATI</p> <p>3, CORSO VITTORIO EMANUELE II - 10125 TORINO</p> <p>T 011658707 - F 0117432157 - M <a href="mailto:STUDIO@ANSALDI-STUDIO.EU">STUDIO@ANSALDI-STUDIO.EU</a></p> </div> </div>									
<p><b>STUDIO ARCHITETTI FISSORE GHIONE e ASSOCIATI</b></p> <div>   </div> <p>Corso Vittorio Veneto n° 57 - 12038 SAVIGLIANO (CN)</p> <p>Tel. e fax 0172 - 21874      Web: <a href="http://www.architettisavigliano.it">www.architettisavigliano.it</a></p> <p>P. Iva 0178818 004 8      e-mail: <a href="mailto:fissoreghione@tiscalinet.it">fissoreghione@tiscalinet.it</a></p>									

ELENCO PREZZI UNITARI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A02.A10.010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. <b>euro (novantasette/87)</b>	m³	97,87
Nr. 2 01.A02.C00.005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 <b>euro (dodici/07)</b>	m²	12,07
Nr. 3 01.A05.A80.005	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12 In mattoni pieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m³ 0,10 <b>euro (trecentonovantauno/84)</b>	m³	391,84
Nr. 4 01.A05.A87.030	Muratura portante eseguita con blocchi alveolati di laterizio, aventi proprietà di isolamento termico e acustico, elevate prestazioni di resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI 180, escluso l'intonaco, legati mediante malta cementizia di classe M2. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m²1 Con blocchi dello spessore di cm 45 <b>euro (ottantauno/03)</b>	m²	81,03
Nr. 5 01.A09.M00.005	Consolidamento e/o ricostruzione di nodi di capriate lignee o di travi lignee eseguiti mediante pulizia ed eliminazione delle parti ammalorate, perforazione longitudinale degli elementi lignei, inserimento di barre in vetroresina od acciaio di diametro adeguato disposte secondo progetto, inserimento di pioli verticali di rinforzo in vetroresina, casserratura dei lati del trave, sigillatura delle barre e dei pioli, ricostruzione della sezione resistente con getto di betoncino a base di resine epossidiche ed inerti quarziferi, successivo disarmo e pulizia finale della zona di intervento, compresi i mezzi provvisionali per il puntellamento delle strutture ed ogni altra opera accessoria <b>euro (ventitre/90)</b>	dm³	23,90
Nr. 6 01.A10.A10.005	Rinzafo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 <b>euro (diciannove/64)</b>	m²	19,64
Nr. 7 01.A18.B40.005	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette <b>euro (cinque/40)</b>	kg	5,40
Nr. 8 01.A19.A10.010	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In acciaio inossidabile <b>euro (ventisei/41)</b>	kg	26,41
Nr. 9 01.A24.G50.005	Provvista e posa in opera di parapetto in profilati, scatolati o tubolari, in acciaio inox AISI304 (18/10) con disegno semplice a linee diritte Per ponti, passerelle etc. <b>euro (venti/07)</b>	kg	20,07
Nr. 10 01.P20.B00.015	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinibutirrale vetro mm 5 + vetro mm 5; Ug= da 3,3 a 2,9 w/m2k e Rw= c.a 30dB <b>euro (quarantaquattro/35)</b>	m²	44,35
Nr. 11 01.P25.A60.005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 12 01.P25.A60.010	(Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni <b>euro (nove/60)</b>  Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo <b>euro (uno/64)</b>	m <sup>2</sup>	9,60
Nr. 13 02.P02.A22.020	Puntellamento di volta e solaio per rinforzo o demolizione parziale misurato in pianta per la superficie di volta o solaio puntellata, compresi ingabbatura, controventatura e il successivo smantellamento: per altezza da 4 m a 6 m <b>euro (novantasette/72)</b>	m <sup>2</sup>	1,64
Nr. 14 02.P02.A72.010	Sgombero materiale di risulta dal piano di lavoro al piano cortile per distanze in orizzontale non superiori a m 20, per discese non superiori a m 20 e sollevamento non superiore a m 3 <b>euro (centoventiquattro/46)</b>	m <sup>3</sup>	97,72
Nr. 15 02.P45.L20.010	Supplemento alle voci precedenti per assemblaggio capriate, compreso fornitura di ferramenta fucinata e bulloneria occorrente <b>euro (settecentocinquantaotto/37)</b>	m <sup>2</sup>	124,46
Nr. 16 02.P45.L25.010	Fornitura e posa di piccola e media orditura di legname di abete per tetto a coppi alla piemontese, costituita da correnti cm 8x10 interassi cm 65, listelli sezione cm 5x7 interassi cm 18, servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento <b>euro (quarantaquattro/84)</b>	m <sup>2</sup>	758,37
Nr. 17 02.P90.U10.010	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in genere, senza particolari lavorazioni e di semplice composizione, in mattoni con tessitura a correre o a lisca di pesce con eventuali tessiture decorative nei centrovolta (rombi, quadri, triangoli, ecc.) comprendente la rimozione delle parti deteriorate o manomesse, la chiusura a cucì-scucì di piccoli vani, vecchie tracce di impianti o passaggi con mattoni pieni a mano o di recupero per murature a vista, con malta cementizia per l'incassamento in profondità e stilatura giunti in malta di calce opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nella colorazione per renderla simile a quella esistente, preparazione degli incastri per la continuità della tessitura per l'inserimento dei nuovi materiali. Scarificazione di tutti i giunti e rifacimento di fughe con rasatura a cazzuola: sostituzione media di 4 mattoni al m <sup>2</sup> <b>euro (trentanove/58)</b>	m <sup>2</sup>	44,84
Nr. 18 02.P95.V36.010	Riparazione di camini monumentali in precarie condizioni statiche comprendente lo smontaggio, il recupero dei materiali, la discesa delle macerie, lo smontaggio delle parti instabili fino alla muratura solida la ricostruzione delle parti rimosse e posate con l'utilizzo dei mattoni recuperati e con mattoni rimossi appositamente sagomati sul posto; inserimento all'interno di una canna in fibrocemento e tondini in ferro agli angoli per garantirne la stabilità; la malta di cemento per il consolidamento e di calce a rifinire per i giunti esterni a vista; il ripristino della faldatura con integrazione del materiale mancante o irrecuperabile ed ogni altro mezzo d'opera e materiale occorrente a dare l'opera finita a regola d'arte (dimensioni medie indicative di massima altezza m 1,50-3,00, larghezza m 0,50-2,00x0,50-2,00) su misure da calcolare sul solido geometrico di inviluppo della sagoma effettiva, escluso inserimento all'interno di canna idonea, sollevameto ed opere provvisionali <b>euro (milletrecentosettantacinque/60)</b>	m <sup>3</sup>	39,58
Nr. 19 02.P95.V40.010	Restauro, eseguito in cantiere, di serramenti in legno pregiato mediante cauta asportazione dei vari strati di tinteggiatura esistente, con la ricerca e messa a vista della tinteggiatura originaria, comprendente la rimozione degli elementi lignei deteriorati, la sistemazione della ferramenta esistente, la sigillatura dei vari elementi di legno, il ripasso degli squadri, degli intarsi con inquadratura, la sostituzione di alcuni riquadri con legname simile all'esistente, il ripristino degli elementi con eventuali intarsi lignei e la sistemazione generale del serramento		1'375,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (novecentodiciotto/32)</b>	m <sup>2</sup>	918,32
Nr. 20 02.P95.V60.020	Trattamento impregnante di protezione antidegrado e impermeabilizzante del legno, costituito da silicato di sodio (vetro liquido), in soluzione acquosa pronta all'uso, incolore, inodore e atossico, finalizzato al miglioramento di caratteristiche chimico-fisiche e meccaniche del legno (durezza, compattezza e impermeabilità), da applicare a pennello su superfici in opera, nuove o rinnovate, esclusa l'eventuale pulitura, sverniciatura e preparazione della superficie in legno: per parapetti e recinzioni a semplice disegno, calcolati vuoto per pieno, conteggiati una sola volta per l'intero manufatto <b>euro (dieci/68)</b>	m <sup>2</sup>	10,68
Nr. 21 03.A03.B01.020	Controsoffitti. Soffitto in aderenza costituito da orditura metallica semplice e rivestita da lastre in fibra di gesso fissate alla struttura con ganci metallici regolabili Pannello di spessore 1,8 cm <b>euro (cinquanta/80)</b>	m <sup>2</sup>	50,80
Nr. 22 03.A10.C01.005	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di olio, uovo, latte e caseina. Applicazione del prodotto a pennello su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per interni <b>euro (dodici/14)</b>	m <sup>2</sup>	12,14
Nr. 23 03.P10.B01.005	Guaina in fibre di polietilene, barriera al vento e all'acqua, traspirante, esente da esalazioni di sostanze tossiche. Rotolo <b>euro (quindici/98)</b>	m <sup>2</sup>	15,98
Nr. 24 05.A14.A05.030	Fornitura in opera di ventilconvettore per il condizionamento estivo ed invernale per installazione a pavimento, parete o soffitto, esterna o ad incasso, anche a cassetta o canalizzato, completo di scatola comandi a più velocità, commutatore manuale estate/inverno, termostato, filtro aria, vasca di raccolta condensa, piedini e zoccoli di sostegno. Escluso collegamento elettrico. F.O. da kW 14 a kW 17 (potenza termica) <b>euro (settecentoottantanove/96)</b>	cad	789,96
Nr. 25 06.A30.H01.010	Esecuzione di scasso o tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina scassi in mattoni pieni <b>euro (cinque/72)</b>	dm <sup>3</sup>	5,72
Nr. 26 06.A30.I01.005	Ripristino e chiusura di scassi o tracce su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente, compresa la rifinitura dell'intonaco. ripristino di scassi <b>euro (sette/55)</b>	dm <sup>3</sup>	7,55
Nr. 27 27.A30.A20.005	OPERAZIONI PRELIMINARI - Asportazione a secco di depositi superficiali mediante pennellesse e piccoli aspiratori, inclusi eventuali oneri di protezione delle superfici circostanti, la raccolta e lo sgombero del materiale di risulta dal piano di lavoro, la discesa al piano cortile, il carico a mano e il trasporto alle pubbliche discariche come rifiuto speciale secondo le norme vigenti per depositi superficiali incoerenti, quali polvere poco sedimentata, terriccio, deiezioni animali ecc <b>euro (cinquantauno/69)</b>	m <sup>2</sup>	51,69
Nr. 28 27.A30.B05.005	PULITURA - Rimozione di depositi superficiali a secco per mezzo di spugne abrasive sintetiche o pani di gomma, inclusa l'asportazione dei residui con pennellesse <b>euro (trentaotto/24)</b>	m <sup>2</sup>	38,24
Nr. 29 27.A30.C05.005	DISINFESTAZIONE - Eliminazione di attacchi di microrganismi e organismi biodeteriogeni mediante trattamento con atmosfere modificate in anossia tramite sottrattori di Ossigeno mediante trattamento con atmosfere modificate in anossia tramite sottrattori di Ossigeno. Valutazione a progetto. <b>euro (trentauno/73)</b>	cad	31,73
Nr. 30	INTEGRAZIONE - Integrazione di elementi strutturali e/o decorativi danneggiati o mancanti con inserimento di materiale ligneo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
27.A30.E05.005	della stessa specie legnosa originale, stagionato, comprensiva di rinforzi con elementi in acciaio inox e/o materiali di origine sintetica quali teflon, vetroresina. <b>euro (duecentonovantacinque/54)</b>	m²	295,54
Nr. 31 27.A30.F05.005	PROTEZIONE FINALE - Verniciatura della superficie lignea mediante applicazione a tampone, a pennello o per nebulizzazione di resine naturali o sintetiche, con finalità di protezione. <b>euro (settanta/15)</b>	m²	70,15
Nr. 32 28.A05.D05.005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipánico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza 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; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese <b>euro (quattrocentootto/50)</b>	cad	408,50
Nr. 33 28.A05.D05.010	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipánico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza 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; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo <b>euro (centosessantacinque/00)</b>	cad	165,00
Nr. 34 28.A05.D15.005	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio Dimensioni orientative 2,40x5,40x2,40m Costo primo mese o frazione di mese <b>euro (trecentocinquantacinque/00)</b>	cad	355,00
Nr. 35 28.A05.D15.010	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavabo a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo <b>euro (centocinquantacinque/00)</b>	cad	155,00
Nr. 36 28.A05.D20.005	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incls armata di appoggio USO MENSA - dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie Costo primo mese o frazione di mese <b>euro (trecentosessantaquattro/00)</b>	cad	364,00
Nr. 37 28.A05.D20.010	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incls armata di appoggio costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo. <b>euro (centonove/00)</b>	cad	109,00
Nr. 38 28.A05.E10.005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese <b>euro (quattro/00)</b>	m	4,00
Nr. 39 28.A05.E10.010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo <b>euro (zero/55)</b>	m	0,55
Nr. 40 28.A10.D10.015	otoprotettori monouso conformi alla norma UNI EN 352-2, al paio <b>euro (zero/15)</b>	cad	0,15
Nr. 41 28.A10.D10.030	mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 <b>euro (uno/20)</b>	cad	1,20
Nr. 42 28.A20.A05.005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm) <b>euro (dieci/00)</b>	cad	10,00
Nr. 43 28.A20.H05.005	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg. <b>euro (quindici/20)</b>	cad	15,20
Nr. 44 N.P.1	Opere di ripristino di pavimentazione esistente tramite pulizia, integrazione e rasatura con coccio pesto <b>euro (venti/00)</b>	m2	20,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 45 N.P.10	Serramenti in legno costruiti con profili in legno con un grado di umidità del 10/12%, comprensivo di eventuali profili fermavetro, ferramenta, serratura e maniglia; compreso il montaggio della vetrata ove prevista, ma esclusa la sua fornitura; di superficie fino a 3,5 m² <b>euro (duecentocinquantacinque/69)</b>	m²	255,69
Nr. 46 N.P.11	Torretta piccola a nord - pulizia integrazione stuccatura delle pareti e pulizia con fissaggio degli stemmi disegnati. <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 47 N.P.2	Pulizia pavimentazione esistente. <b>euro (cinquanta/95)</b>	a corpo	50,95
Nr. 48 N.P.3	Rimozione completa dei coppi dalla copertura e relativa discesa a terra per successivo riutilizzo, rimozione listelli della piccola orditura, comprese opere provvisionali necessarie all'esecuzione dell'opera, l'eventuale sostituzione di coppi deteriorati con elementi nuovi sino alla concorrenza massima del 30%, la discesa ed il trasporto alla discarica del materiale di risulta. <b>euro (diciassette/58)</b>	m²	17,58
Nr. 49 N.P.4	Fornitura e posa in opera di grossa orditura di tetto costituita da puntoni e colmi, banchine, ecc., segati a 4 fili con tolleranza di smusso commerciale, sino ad una lunghezza di m 6, sezione massima di cm 30x40, in legno di: larice. Sono comprese le opere provvisionali necessarie all'esecuzione dell'opera. <b>euro (milletrecento/00)</b>	m³	1'300,00
Nr. 50 N.P.5	Fornitura e posa in opera di tavolato accostato in legno di abete dello spessore nominale di cm 3, posato su preesistente orditura in legno, comprese le opere provvisionali necessarie all'esecuzione dell'opera. <b>euro (quarantauno/97)</b>	m²	41,97
Nr. 51 N.P.6	Pulizia con idrolavaggio a bassa pressione su tutte le murature intonacate e non; rimozione meccanica di tinte in fase di distacco; tinteggi in velatura trasparente su tutte le parti dove è presente l'intonaco ed il mattone faccia a vista; comprese integrazioni di intonaco e ripristini (rappezzi) ove necessario e tamponamento eventuali buchi. <b>euro (quarantacinque/40)</b>	m2	45,40
Nr. 52 N.P.7	Ripristino apertura completa torretta nord ovest - vano 11 <b>euro (cento/00)</b>	a corpo	100,00
Nr. 53 N.P.8	Rimozione tratto di rivestimento in cemento nel locale corridoio (vano 9) di circa 2m con paretine h. 1,00 m ai lati: voce comprensiva della manodopera, opere provvisionali, calata a terra e smaltimento in discarica dei materiali. <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 54 N.P.9	Pulizia ed integrazione di intonaci, eventuali riquadrature e rasature di livellamento su pareti e volte comprese le tinteggiature ed ogni opera o onere necessario all'esecuzione della lavorazione. <b>euro (sette/73)</b>	m²	7,73
Nr. 55 N.P.E.001	ALIMENTAZIONE - QUADRO PIANO PRIMO QE01 Modifiche al quadro di distribuzione esistente indicate negli elaborati di progetto, incluse le nuove protezioni per le nuove linee in partenza da suddetto quadro, nuova etichettatura delle linee in partenza e tutto il necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, targa e certificazione CEI 17-13 Fornitura e posa delle protezioni indicate nello schema QE01 <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 56 N.P.E.002	DISTRIBUZIONE - VERIFICA DELLE LINEE ATTUALI E STUDIO DEI PASSAGGI Mano d'opera per eseguire ogni ricognizione e studio per verificare i passaggi previsti alla realizzazione delle opere in		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	progetto, compreso il tempo per la verifica ed il mantenimento di carichi esistenti e tutto il necessario al perfetto funzionamento. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	a corpo	250,00
Nr. 57 N.P.E.003	DISTRIBUZIONE - SMANTELLAMENTI Realizzazione dello smantellamento di tutti gli impianti esistenti non riutilizzabili, compreso cavi, cassette di derivazione, interruttori, apparecchi illuminanti, compreso il trasporto a discarica autorizzata, oneri per il trasporto e tutto il necessario. <b>euro (cento/00)</b>	a corpo	100,00
Nr. 58 N.P.E.004	DISTRIBUZIONE - SISTEMA DI DISTRIBUZIONE IN TUBO RAME vari diametri Fornitura e posa di tubo in rame liscio completo di giunti, cassette di derivazione metalliche di colore rame collegamenti a terra dei tratti di tubo e di ciascuna delle cassette, giunti, curve e tutto il necessario al perfetto funzionamento. <b>euro (quattromila/00)</b>	a corpo	4'000,00
Nr. 59 N.P.E.005	DISTRIBUZIONE - SISTEMA DI TUBAZIONI PVC SOTTOTRACCIA Sistema di tubazioni, canaline di varie dimensioni, complete di cassette di derivazioni, giunti, raccordi, curve, accessori di fissaggio per la realizzazione degli impianti in progetto. <b>euro (mille/00)</b>	a corpo	1'000,00
Nr. 60 N.P.E.006	DISTRIBUZIONE - PREDISPOSIZIONE DI TUBAZIONI IN PVC PER FUTURI AMPLIAMENTI PASSAGGIO IN ASSITO LOCALE PROIEZIONI PIANO SECONDO Sistema di tubazioni di varie dimensioni, complete di cassette di derivazioni, giunti, raccordi, curve, accessori di fissaggio per la realizzazione della predisposizione delle tubazioni nell'assito del sottotetto per il locale proiezioni (impianto di futura realizzazione, solo predisposizione). <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 61 N.P.E.007	DISTRIBUZIONE - SISTEMA DI LINEE PER LA DISTRIBUZIONE GENERALE Fornitura e posa di cavo o corda unipolare in tubazione, canaletta o a vista, compreso collegamenti, accessori di fissaggio e tutto il necessario. <b>euro (trecento/00)</b>	a corpo	300,00
Nr. 62 N.P.E.008	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINATI TIPO STRISCE A LED 14W/m - 3000°K - POSTE ENTRO SCHERMO PROTETTIVO PER ILLUMINAZIONE A LUCE INDIRETTA Fornitura e posa in opera dei corpi illuminanti previsti nelle planimetrie di progetto, compresa la fornitura e posa in opera dei trasformatori per i led e i collegamenti tra alimentatori e punti luce stessi. (Blocchi da 5m), compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte. NB: i trasformatori 230/24V DC andranno posizionati in loco nei vari locali in posizione da definirsi in corso d'opera. Prevedere apposite cassette di derivazione dove installare gli alimentatori. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
Nr. 63 N.P.E.009	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINATI TIPO STRISCE A LED 14W/m - 3000°K - POSTE ENTRO SCHERMO PROTETTIVO PER ILLUMINAZIONE A LUCE INDIRETTA + EMERGENZA Fornitura e posa in opera dei corpi illuminanti previsti nelle planimetrie di progetto, compresa la fornitura e posa in opera dei trasformatori per i led e i collegamenti tra alimentatori e punti luce stessi. (Tratti da 5m), compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte. NB: i trasformatori 230/24V DC andranno posizionati in loco nei vari locali in posizione da definirsi in corso d'opera. Prevedere apposite cassette di derivazione dove installare gli alimentatori. Il comando di queste strisce viene effettuato o mediante normale interruttore o tramite circuito UPS come segnato nelle tavole di progetto <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 64 N.P.E.010	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINANTI ILLUMINAZIONE ORDINARIA TIPO FARETTI A PAERETE PER ILLUMINAZIONE PERCORSO DI RONDA CON LAMPADA LED 4.5W - 3000°K Fornitura e posa in opera di faretti posa a parete equipaggiati di lampada led 4.5W - 3000°K - alimentazione 230V tipo ARES KIRK 70 CoB LED o similare, compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte <b>euro (centonovantadue/31)</b>	cadauno	192,31
Nr. 65 N.P.E.011	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINANTI ILLUMINAZIONE ORDINARIA + EMERGENZA TIPO FARETTI A PAERETE PER ILLUMINAZIONE PERCORSO DI RONDA CON LAMPADA LED 4.5W - 3000°K Fornitura e posa in opera di faretti posa a parete equipaggiati di lampada led 4.5W - 3000°K - alimentazione 230V tipo ARES KIRK 70 CoB LED o similare, compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte  NB: L'alimentazione di suddetti faretti sarà derivata da apposita interruzione posta nel quadro QE01 + comando in caso di emergenza da UPS. <b>euro (duecentotrenta/80)</b>	cadauno	230,80
Nr. 66 N.P.E.012	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINANTI ILLUMINAZIONE ORDINARIA TORRE + SCALE DI SBARCO  Fornitura e posa in opera di faretti posa a parete equipaggiati di lampada led 24W - 3000°K - alimentazione 230V tipo ARES KIRK 120 CoB LED o similare, illuminazione a luce indiretta, compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
Nr. 67 N.P.E.013	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINANTI ILLUMINAZIONE ORDINARIA + EMERGENZA TORRE Fornitura e posa in opera di faretti posa a parete equipaggiati di lampada led 24W - 3000°K - alimentazione 230V tipo ARES KIRK 120 CoB LED o similare, illuminazione a luce indiretta, compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte  NB: L'alimentazione di suddetti faretti sarà derivata da apposita interruzione posta nel quadro QE01 + comando in caso di emergenza da UPS. <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
Nr. 68 N.P.E.014	DISTRIBUZIONE - FORNITURA E POSA CORPI ILLUMINANTI ILLUMINAZIONE ORDINARIA ACCENSIONE 7 + 4 Fornitura e posa in opera di faretti posa a parete equipaggiati di lampada led 13W - 3000°K - alimentazione 230V tipo ARES KIRK 90 CoB LED o similare, compresi i cavi di collegamento e tutto il necessario per rendere l'impianto finito a regola d'arte <b>euro (duecentosessanta/00)</b>	cadauno	260,00
Nr. 69 N.P.E.015	IMPIANTI DI COMANDO e PRESE - COMANDI PER ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera di impianto di comando ed alimentazione di corpi illuminanti indicati a progetto, realizzato in cavo ad isolamento minerale e guaina di rame o in alternativa cavo in tubazione di rame di opportuno diametro, raccordi, curve, apparecchi di comando in cassetta metallica colore rame posa da esterno e tutto il necessario al perfetto funzionamento degli impianti in progetto. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	a corpo	250,00
Nr. 70 N.P.E.016	IMPIANTI DI COMANDO e PRESE - PRESE VARIE E IMPIANTO Fornitura e posa in opera di impianto e prese COMPLETE DI TORRETTE A PAVIMENTO indicate a progetto, realizzato mediante impianto incassato a parete / pavimento o mediante tubazione in rame a vista in base alle condizioni del locale e delle condizioni di posa. <b>euro (duemila/00)</b>	a corpo	2'000,00

