



DIMPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE

S.C. Gestione Tecnica Centro Ponente

P.O. Sestri Ponente - Pad. A - secondo piano

Largo Nevio Rosso n° 2 - 16153 Genova - Sestri ponente

Tel. 010. 849.86.48 - Fax 010.849.86.96

www.asl3.liguria.it - Partita IVA 03399650104

Presidio Ospedaliero "LA COLLETTA" di Arenzano - Genova

PROGETTO ESECUTIVO

Progetto: CP-02-CO

OPERE DI ADEGUAMENTO ALLE
NORME DI PREVENZIONE INCENDI

documento: 04

Data: 13 - 03 - 2013

ELENCO PREZZI

Scala: 1/100

Cod. Regione:

Rev.	del	Note
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Approvato con
Delib. n. _____
del _____

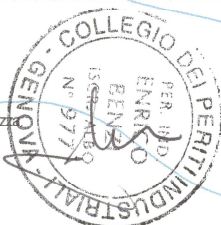
Il Direttore Generale:
Dottor Corrado Bedogni

Direttore S.C.
Gestione Tecnica - Centro ponente
Dott. Ing. Marco BERGIA BOCCARDO

Il Responsabile del Procedimento:
Dott. Ing. Marco BERGIA BOCCARDO

Progettisti:
per. ind. Enrico Benzi

Coordinatore della sicurezza:
per. ind. Enrico Benzi



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.09.0010.0 05.005	Piastrelle di gres porcellanato fine tipo puntinato delle dimensioni di 20x20 o 30x30 cm spessore 8 mm colori chiari con finitura: naturale euro (diciassette/93)	mq	17,93
16.05.0010.0 60	Porte tagliafuoco con dispositivo di chiusura automatica, a tenuta di fumo: resistenza al fuoco REI 120 delle dimensioni di 120x200 cm a due battenti euro (ottocentododici/89)	nr	812,89
16.05.0010.0 95.010	Porte tagliafuoco con dispositivo di chiusura automatica, a tenuta di fumo: Maniglie antipanico tipo push, compreso il montaggio sulle porte di cui sopra, per ante: fino a 80 cm euro (duecentoventi/49)	nr	220,49
16.05.010.05 0	Porte tagliafuoco con dispositivo di chiusura automatica, a tenuta di fumo: resistenza al fuoco REI 120 delle dimensioni di 90x210 cm ad un battente euro (quattrocentotrentauno/45)	cadauno	431,45
24.06.0010.0 40	Travetti prefabbricati, con fondello in laterizio e traliccio metallico incorporato, con armatura in acciaio ad aderenza migliorata: sovraccarico 200 kg/mq: luce da 5,01 a 6,00 m euro (cinque/74)	m	5,74
25.07.015	Noleggio di ponteggi interni per l'esecuzione di: raschiature, intonacature rasature, coloriture, realizzazione di impianti ecc., eseguiti sull'intera superficie dei singoli vani di altezza da 0 a 4 m, misurati sulla proiezione orizzontale, conforme alle norme antinfortunistiche vigenti, incluso oneri di montaggio smontaggio e pulizia del legname. Il prezzo è comprensivo di SGUI euro (undici/26)	mq	11,26
25.07.025	Formazione di impianto di cantiere, comprendente la recinzione della zona di lavoro, installazione di baracche per ricovero attrezzatura e operai, imp. elettrico illuminazione e segnaletica con messa a terra, compreso quadro completo di interruttore e prese, imp. idrico, posizionamento di betoniera, compreso lo smontaggio, il trasporto a magazzino, gli oneri per la verifica dell'impianto da parte degli Enti preposti euro (quattromilatrecentotrentasette/35)	cadauno	4'337,35
26.01.0010.0 10	Trasporto con carriola: entro 10 m, compreso carico e scarico euro (sessantauno/21)	mc	61,21
26.01.0010.0 20	Trasporto con carriola: sovrapprezzo per ogni 10 m o frazione di maggior percorso, oltre i primi 10 m euro (trentasei/72)	mc	36,72
26.01.0020.0 20	Trasporto alla pubblica discarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza - esclusi oneri di discarica: fino alla distanza di 1 km carico con mezzi meccanici euro (quattro/38)	mc	4,38
26.01.0020.0 30	Trasporto alla pubblica discarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza - esclusi oneri di discarica: per ogni km o frazione in piu' oltre il primo, fino a 10,00 Km euro (zero/55)	mK	0,55
26.01.0020.0 50	Trasporto alla pubblica discarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza - esclusi oneri di discarica: per ogni km o frazione in piu' da 10,01 km a 20 km euro (zero/36)	mK	0,36
26.02.0070	Ecotassa per discarica di materiali non inquinanti in genere euro (zero/02)	Kg	0,02
28.01.0050.0 05.015	Demolizioni di tramezzi di mattoni, latterogesso e gesso per ristrutturazioni totali: dello spessore da 10,01 cm a 15 cm euro (diciannove/28)	mq	19,28
28.01.0120.0 10.025	Taglio a forza per la formazione di finestre, porte, varchi, ecc, con utilizzo di martello demolitore fino a 10 kg, compreso gli eventuali ponteggi provvisori di servizio, su murature di spessore superiore ai 20 cm. Per manutenzioni e/o restauri: su mattoni forati dello spessore fino a 15 cm euro (quarantadue/28)	mq	42,28
28.01.0142.0 10	Rimozione di rivestimenti di piastrelle, eseguita a mano con l'ausilio di mezzo meccanico, compresa la malta di ancoraggio, il calo in basso e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto: per opere di manutenzione e/o restauri euro (ventuno/59)	mq	21,59
28.01.0180.0 10.005	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari e corpi scaldanti senza recupero, compreso calo in basso e carico su qualsiasi mezzo di trasporto Per lavori di manutenzione e/o restauro: vaso WC, lavabo, bidet, cassetta di cacciata euro (ventitre/37)	nr	23,37
28.01.0190.0 10	Rimozione di serramenti di legno o metallo compreso il telaio a murare, senza recupero compreso il calo in basso e carico su qualsiasi mezzo di trasporto, misurazione minima 2,0 mq Per manutenzioni e/o restauri euro (trentasette/23)	mq	37,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
28.02.0010.0 05	Smontaggio con recupero delle parti utilizzabili con accantonamento in locale protetto per lavori di manutenzione e/o restauro di: apparecchi igienici sanitari: serramenti compresi i coprigiunti con misurazione minima di 2,00 mq euro (trentasette/13)	mq	37,13
28.02.0010.0 10	Smontaggio con recupero delle parti utilizzabili con accantonamento in locale protetto per lavori di manutenzione e/o restauro di: sovrapprezzo all'articolo precedente per lo smontaggio anche di braghettone a murare euro (settantatre/70)	mq	73,70
33.01.0070.0 10.020	Murature di blocchi prefabbricati di calcestruzzo cellulare espanso e autoclavato, posto in opera con malta specifica preconfezionata, compreso la formazione di architrave, lo scarico, il sollevamento e la distribuzione ai piani di posa in blocchi delle dimensioni di 60x25 cm, compresi gli eventuali ponteggi provvisori di servizio, dello spessore di: Per lavori di manutenzione e/o restauro 10,0 cm euro (sessantaotto/07)	mq	68,07
33.02.0010.0 05.005	Tramezzo di mattoni posti in opera con malta cementizia dosata a 300 Kg di cemento tipo 32.5 per metro cubo di sabbia di fiume, compreso la formazione di archi e piattabande (anche in cemento armato), la posa in opera di falsi telai, questi esclusi: Per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali posti in opera in piano con mattoni pieni, spessore tramezzo 12 cm euro (sessanta/58)	mq	60,58
34.01.0035.0 10.015	Intonaco di fondo (raddrizzatura) finito al rustico, eseguito con prodotti premiscelati o materiali tradizionali equivalenti per: Lavori di manutenzione, con: malta a base di calce idraulica NHL maggiore o eguale a 3,5 , spessore medio cm. 3 euro (cinquanta/66)	mq	50,66
36.05.0050.0 05.005	Solo posa in opera di piastrelle smaltate compresa la formazione di sottofondo eseguita con malta cementizia dosata a 300 kg di cemento pozzolanico, spessore cm. 15 , la spolveratura e la sigillatura dei giunti con cemento liquido (boiacca) , pulitura finale con segatura e acqua per lavorazioni in cantieri accessibili con motrice(per il materiale v. cap. 13) per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali piastrelle da 20x20, 25x25, 20x30 cm, unicolori o a semplici decori euro (trentacinque/12)	mq	35,12
39.001.45.20	Provvista e posa in opera, per lavorazioni in cantieri accessibili con motrice, di controfodera di tamponamento interno su muratura di laterizio intonacato su ambo i lati di spessore totale di 100 mm, costituita da struttura verticale in lastra silicocalcareo ancorata con tasselli metallici alla parete esistente, reazione al fuoco classe 0 per adeguare il muro di cui sopra ad una resistenza al fuoco REI 120 euro (cinquantasei/99)	m2	56,99
39.06.0010.0 20	Solo posa in opera di porte tagliafuoco compresi i necessari materiali di fissaggio e la rifinitura della muratura e del relativo intonaco, escluso il dimensionamento del vano esistente: porta da 120x200 cm euro (centoottantanove/73)	nr	189,73
39.06.010.01 0	Solo posa in opera di porte tagliafuoco compresi i necessari materiali di fissaggio e la rifinitura della muratura e del relativo intonaco, escluso il dimensionamento del vano esistente:porta da 80x200 cm euro (centoquarantanove/10)	cadauno	149,10
44.01.040.10	Rasatura totale di superfici interne con idrostucco e successiva carteggiatura, valutata limitatamente su ciascuna superficie complanare interessata dall'intervento, misurata vuoto per pieno, dedotti i vuoti superiori o uguali a 4,00 m: per una ripresa euro (otto/87)	m2	8,87
44.01.080.01 0	Applicazione di una ripresa di imprimitura di fondo e/o isolante: acrilico idrosolubile trasparente euro (due/92)	m2	2,92
44.03.0020.1 10	Coloritura di superfici interne (pareti, soffitti e volte) già stuccate ed isolate, con colore unico chiaro, in due riprese applicate a pennello o rullo: Realizzazione di protezioni per applicazione di pitture ad effetto policromo, successiva asportazione e pulizia dei manufatti protetti per: con idrosmalto per muri euro (nove/00)	mq	9,00
44.03.020.07 0	Coloritura di superfici interne (pareti, soffitti e volte) già stuccate ed isolate, con colore unico chiaro, in due riprese applicate a pennello o rullo: con pittura lavabile a base di resine acriliche euro (sette/39)	m2	7,39
70.009.0000 5.005	Cartello identificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. euro (centosedici/64)	cadauno	116,64
70.01.0010.0 10.010	Recinzione di cantiere costituita da montanti posti ad interasse, compatibile con il tipo di recinzione da realizzare, convenientemente ancorati, dell'altezza minima fuori terra di 2,00 m, proporzionata ed idonea allo scopo; la stessa deve essere conservata in perfetta efficienza per tutta la durata del lavoro, tamponata con: (*) tavole di legname spessore minimo 2,5 cm montaggio e smontaggio di recinzione di cui all'articolo precedente euro (quaranta/03)	m	40,03
70.09.005.01	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
0	pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere euro (dodici/68)	cadauno	12,68
76.13.0051.0 10.030	Bocchette di ripresa aria ad alette fisse, complete di serranda di taratura e controtelaio, valutate a cmq. Di acciaio verniciato standard: da 2401 a 4000 cmq euro (zero/06)	cm	0,06
77.05.0020.0 05.005	Canalette di PVC bianco o grigio autoestinguente con fondo chiuso, compreso il relativo coperchio, divisibile a piu ' scomparti con apposite pareti divisorie, conforme alle norme vigenti, con marchio di qualita' IMQ: canale: canale da 60 x 40 mm. euro (tre/42)	m	3,42
77.05.0025.0 25.005	Accessori per canalette di PVC bianche o grigie curve piane fisse da: 60 x 40 mm euro (due/37)	nr	2,37
77.05.0025.0 30.005	Accessori per canalette di PVC bianche o grigie angoli esterni fissi da: 60 x 40 mm euro (due/53)	nr	2,53
77.05.0025.0 35.005	Accessori per canalette di PVC bianche o grigie terminali delle dimensioni di: 60 x 40 o 60 x 60 mm euro (uno/30)	nr	1,30
77.05.0025.0 40.005	Accessori per canalette di PVC bianche o grigie coprigiunzione dell'altezza di: 60 mm euro (uno/20)	nr	1,20
77.05.0025.0 55.005	Accessori per canalette di PVC bianche o grigie scatole di derivazione con separatore interno da: 115 x 115 x 53 mm euro (nove/80)	nr	9,80
77.14.0010.0 20.005	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A due conduttori: da 2 x 1,5 mmq euro (zero/56)	m	0,56
77.14.0010.0 20.010	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A due conduttori: da 2 x 2,5 mmq euro (zero/77)	m	0,77
77.63.0006.0 10.005	Impianti analogici antincendio Rilevatori di fumo, completo di zoccolo di fissaggio, tipo: ottico euro (centosei/32)	nr	106,32
77.63.0035.0 25	Accessori Pannello ottico acustico luminoso completo delle necessarie diciture, tipo: Ripetitore ottico per rilevatori euro (sedici/70)	nr	16,70
77.63.0035.0 40.005	Accessori Elettromagneti 24 V per porte tagliafuoco per portate di: fino a 50 Kg con pulsante manuale di sgancio euro (sessantaquattro/89)	nr	64,89
77.63.0035.0 50.015	Accessori Cavo twistato e schermato per sistemi antincendio, conforme alle norme CEI della sezione di: 2x1,5 mmq euro (uno/74)	m	1,74
81.12.0070	Solo posa in opera di bocchette di aspirazione, di mandata, di transito dei diffusori e delle serrande di regolazione valutate a dmq. euro (due/66)	dm	2,66
82.09.020.00 5	POSA DI CAVO SEZ. SINO A 5 mmq. euro (uno/57)	m	1,57
82.29.0005.0 05	Solo posa in opera di rilevatori in genere di tipo convenzionale analogici e via radio compresoil fissaggio dello zoccolo, elettromagneti compresa cellula, esclusi canalizzazioni e linee, per pose fino a 4,00 m di altezza: tipo puntiforme euro (ventidue/34)	nr	22,34
82.29.0005.0 15	Solo posa in opera di rilevatori in genere compreso individuazione posizione di fissaggio, zoccolo di fissaggio del tipo convenzionale o analogico, elettromagneti compresa cellula, esclusi canalizzazioni e linee, per pose fino a 4,00 m di altezza: rivelatore per condotte d'aria euro (trentasette/78)	nr	37,78
82.29.0005.0 25	Solo posa in opera di rilevatori in genere di tipo convenzionale analogici e via radio compresoil fissaggio dello zoccolo, elettromagneti compresa cellula, esclusi canalizzazioni e linee, per pose fino a 4,00 m di altezza: elettromagneti per porte tagliafuoco a parete e/o pavimento euro (trentauno/66)	nr	31,66
82.29.5.20	Solo posa in opera di sirena, pulsante pai, modulo comando ecc. euro (ventidue/42)	cadauno	22,42
AP01	Messa in servizio con Individuazione dell'indirizzo e l'asservimento degli apparati degli impianti e relativo aggiornamento planimetrie dei locali e programmazione di impianto di rivelazione composto da centralina e apparecchiatura in campo quali rivelatori, segnalatori, pulsanti euro (milleottocento/00)	a corpo	1'800,00

COMMITTENTE: A.S.L. 3 "Genovese" [colletta 15 3 13.dcf (C:\Users\ebenzi\Documents\progetti\progetti colletta\antincendio colletta\colletta 2013\marzo 2013\)]