

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCLA MISURA</u>		
Nr. 1 06.A19.A03.025	F.O. Fornitura in opera di sensori, zoccoli, basi, isolatori, unità di interfaccia per sistemi di rivelazione fumi analogici (compreso eventuale modulo isolatore integrato nel componente) F.O. di unità interfaccia ad un ingresso e ad una uscita indirizzate euro (centoquindici/51)	cad	115,51
Nr. 2 06.A27.A01.005	F.O. Fornitura in opera di calda acqua elettrici verticali ed orrizzontali potenza 1.2 kW alimentazione 220 V, spessore 35/10 mm caldaia in acciaio zincato provata a 15 bar resistenza corazzata, termostato, valvole di sicurezza e ritenuta, lampada spia, completi di raccordi di alimentazione e scarico costruzione a norme cei garanzia 7 anni e 10 anni F.O. di calda acqua vert. 220 V 50 l garanzia 7 anni euro (trecentoventitre/10)	cad	323,10
Nr. 3 06.A30.A04.005	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce , FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsiasi tipo, compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. smantellamento impianti completi euro (due/72)	m ²	2,72
Nr. 4 20.A52.A60.040	Muratura in elementi di calcestruzzo cellulare espanso spessore 15 cm. euro (sessanta/74)	m ²	60,74
Nr. 5 25.A05.A30.030	Demolizione tramezze di mattoni, laterogesso, cemento cellulare espanso e simili, compreso l'eventuale intonaco presente da 10,1 a 15 cm di spessore. euro (ventisette/16)	m ²	27,16
Nr. 6 25.A05.B10.020	Demolizione di pavimenti ad elementi (piastrelle, lastre, ecc) compreso il sottofondo euro (ventiuno/10)	m ²	21,10
Nr. 7 25.A05.B20.020	Demolizione di rivestimenti in piastrelle posate a malta inclusa rimozione della malta euro (venti/36)	m ²	20,36
Nr. 8 25.A05.D10.010	Demolizione di controsoffitti, compresa la rimozione delle orditure di sostegno, in cartongesso, in pannelli modulari di fibrogesso e simili, in doghe metalliche, in canniccio. euro (ventitre/73)	m ²	23,73
Nr. 9 25.A05.F10.010	Rimozione senza recupero di serramenti, in legno o metallo, esclusa rimozione telaio a murare, misurazione minima 2 m ² euro (quindici/47)	m ²	15,47
Nr. 10 25.A05.F10.020	Rimozione senza recupero di serramenti, in legno o metallo compresa rimozione telaio a murare, per misurazione minima 2 m ² euro (trentatre/82)	m ²	33,82
Nr. 11 25.A05.G01.010	Rimozione senza il recupero di apparecchi igienico sanitari e corpi scaldanti, vaso wc, lavabo, bidet, cassetta di cacciata euro (diciannove/14)	cad	19,14
Nr. 12 25.A05.I10.030	Formazione di tracce per l'alloggiamento di impianti idrici o elettrici, incluso il ripristino con malta su muratura di mattoni pieni della sezione fino a 50 cm ² euro (ventiotto/42)	m	28,42
Nr. 13 25.A12.A01.010	Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 ai fini del corretto smaltimento in appositi siti. costo medio per cadauna analisi relative a: terre da scavo, detriti da demolizioni, da pavimentazioni, da controsoffitti, da materiali isolanti, da impermeabilizzanti, da amianto e quant'altro. euro (trecentocinquanta/00)	cad	350,00
Nr. 14 25.A15.A10.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km. euro (uno/58)	m ³ /km	1,58
Nr. 15 25.A15.A10.015	idem c.s. ...del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. euro (uno/08)	m ³ /km	1,08
Nr. 16 25.A15.A10.020	idem c.s. ...del tratto oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km. euro (zero/63)	m ³ /km	0,63
Nr. 17 25.A15.G10.011	Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto codice CER 17.09.04 - per materiali da interno quali tramezze, laterizio, solai in ca, intonachi, piastrelle e simili. euro (trentacinque/42)	t	35,42
Nr. 18 25.A52.A20.040	Tramezze divisorie e simili in mattoni forati spessore 10 cm euro (sessantasette/79)	m ²	67,79
Nr. 19 25.A54.B11.020	Intonaco interno in malta cementizia strato di fondo a base di calce idrata, cemento portland, sabbie classificate ed additivi specifici, spessore 1/2 cm.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (quattordici/72)	m²	14,72
Nr. 20 25.A54.B40.010	Rasatura armata con malta preconfezionata a base minerale eseguita a due riprese fresco su fresco rifinita a frattazzo, con interposta rete in fibra di vetro o in poliestere compresa pulizia e preparazione del supporto con una mano di apposito primer. per rivestimento di intere campiture con rete in fibra di vetro 4x4 da 150 gr/mq , spessore totale circa mm 4. euro (ventiotto/22)	m²	28,22
Nr. 21 25.A66.A10.010	Massetti per sottofondo pavimenti costituito da impasto cementizio dosato a 300 kg di cemento 32.5R per i primi 4 cm di spessore. euro (ventiotto/58)	m²	28,58
Nr. 22 25.A66.A10.020	idem c.s. ...32.5R per ogni cm oltre i primi 4 cm di spessore. euro (cinque/58)	m²	5,58
Nr. 23 25.A66.C10.040	Solo posa in opera di pavimento in piastrelle di cotto, grès rosso, grès porcellanato, klinker, con adesivo cementizio classe C2E, tipo di fuga "a giunto unito", inclusa la sigillatura dei giunti con apposito stucco cementizio. Per formati entro il 60x60 (lato max 60) ed esclusi quelli inferiori al 15x15 nonche' per doghe di lunghezza non superiore a m. 1,20. euro (trenta/00)	m²	30,00
Nr. 24 25.A66.R10.010	Solo posa in opera di rivestimento in piastrelle di cotto, grès porcellanato, klinker, con colla, inclusa sigillatura dei giunti con stucco minerale stabilizzato con calce naturale NHL 5. euro (quaranta/27)	m²	40,27
Nr. 25 25.A66.S10.010	Sovrapprezzo per realizzazione di fughe in pavimenti e rivestimenti di piastrelle in genere con apposito prodotto, della larghezza da 2 a 3 mm. euro (quattro/64)	m²	4,64
Nr. 26 25.A66.Z10.025	Solo posa in opera di zoccolo in elementi di cotto, grès, klinker, altezza fino a 15 cm, con apposito collante, inclusa la sigillatura dei giunti. euro (dodici/90)	m	12,90
Nr. 27 25.A80.A30.010	Solo posa in opera di finestra o portafinestra in alluminio, PVC, legno, acciaio esclusa la fornitura e posa di controtelaio in acciaio. Compreso il trasporto manuale del manufatto dal mezzo di trasporto (nell'ambito del cantiere) al luogo di montaggio. Prezzo valido per manufatti di superficie non superiore a mq. 3,00, limite oltre il quale occorre redigere nuova analisi. euro (settantasette/76)	m²	77,76
Nr. 28 25.A90.B05.020	Preparazione per superfici murarie interne Raschiatura totale di vecchie pitture in fase di distacco o non idonee per le successive lavorazioni, compresa spazzolatura finale. Per tinte a calce, lavabili, tempera, idrosmalti. euro (tre/83)	m²	3,83
Nr. 29 25.A90.B05.040	Preparazione per superfici murarie interne Raschiatura parziale non inferiore al 5% e fino al 20%, di vecchie pitture in fase di distacco o non piu' idonee per le successive lavorazioni, compresa spazzolatura finale. Per tinte a calce, lavabili, tempera, idrosmalti. Misurazione riferita all'intera campitura euro (uno/89)	m²	1,89
Nr. 30 25.A90.B05.250	Preparazione per superfici murarie interne Rasatura totale di superfici interne con idrostucco e successiva carteggiatura per la prima mano euro (dieci/48)	m²	10,48
Nr. 31 25.A90.B10.010	Applicazione di fissativo e/o isolante per superfici murarie interne, pigmentato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, inclusa la fornitura dello stesso. euro (quattro/68)	m²	4,68
Nr. 32 25.A90.B20.020	Tinteggiatura di superfici murarie interne, idropittura lavabile traspirante per interni (prime due mani) euro (dodici/22)	m²	12,22
Nr. 33 25.A95.A10.010	Ripresa di muratura per spalline, sguinci, architravi ecc. su vani di nuova apertura o esistenti ammalorati o sbrecciati mediante rabboccatura con malta bastarda o scagliame di pietra o mattoni al fine di ricostituire geometricamente il vano, compresi ponteggi provvisori di servizio ed eventuali puntellamenti provvisori, escluso intonaco di finitura, per larghezze di ripristino: fino a 15 cm euro (ventiotto/79)	m	28,79
Nr. 34 30.E00.A05.005	Realizzazione di impianto elettrico in NUOVE COSTRUZIONI O RISTRUTTURAZIONI GLOBALI costituito da : 1) Quadro elettrico principale in apposito centralino da incasso a parete munito di sportello trasparente, per apparecchi modulari (24 moduli), contenente : - 1 Interruttore SPD autoprotetto di tipo 2; - 1 Interruttore principale magnetotermico 25 A; - 1 Interruttore magnetotermico differenziale 0.03 A per linea illuminazione; - 1 Interruttore magnetotermico differenziale 0.03 A per linea prese ; - 1 Interruttore magnetotermico differenziale 0.03 A per linea al quadro cucina; - 1 Interruttore magnetotermico differenziale 0.03 A per linea motori tapparelle;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Compresa la etichettatura per indicare l'utenza. 2) Quadro elettrico cucina/servizio igienico in apposito centralino da incasso a parete munito di sportello trasparente, per apparecchi modulari (12 moduli), contenente : -n. 6 nteruttori magnetotermici 16 A per : lavatrice, lavastoviglie, forno, frigorifero, fornelli, prese; 3) Tubi corrugati incassati da 25 mm per tutte le linee principali. Diametri inferiori per linee a singola utenza punti luce a soffitto prese singole e simili; 4) Scatole da incasso per supporti portafrutti e cassette da incasso per derivazioni muniti di coperchi in plastica delle necessarie dimensioni. 5) Cavi flessibili FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori anime come da norme, per le utenze elettriche, TV/SAT cl. A 6 mm con schermatura in rame per impianto tv, cavi dati fonia schermato LSZH per la postazione computer, cavi telefonici a 6 conduttori per due postazioni. Compresi morsetti unipolari dei diametri occorrenti. E' pure compresa l'etichettatura dei cavi nei cassette per derivazioni, onde agevolare future operazioni di manutenzione. 6) Supporti portafrutti per scatole da incasso e frutti quali interruttori, deviatori, commutatori, prese 10/16 A, prese Schuko, prese CEI -UNEL, prese TV/SAT, demiscelate coassiali, prese telefoniche, presa Ethernet Rj45, pulsanti luminosi, relè passo-passo, ronzatore, suoneria. 7) Placche in materiale plastico. I materiali di cui ai sopradescritti punti 1-2-6-7 dovranno essere scelti dal Direttore dei Lavori su tre campionature di primaria marca presentate dall'Appaltatore. Nei prezzi che seguono sono compresi, in quota parte, tutte le opere da elettricista per la realizzazione dell'impianto a regola d'arte in conformità delle normative vigenti in materia. Sono altresì comprese tutte le opere murarie (apertura e chiusura crene, fori ecc.) per la posa in opera di tubi, cassette, scatole da incasso e quant'altro occorra. Gli impianti con comando a relè sono da computare come quelli con comando a interruttore. Esclusi impianti citofonico, antintusione e climatizzazione e la linea di alimentazione dal contatore ENEL al quadro principale, il tutto da valutare a parte comprese le relative opere murarie. L'impianto deve essere conforme alle normative di cui alla L.46/90, D.M 22/1/2008 n. 37 e CEI 64-8. punto luce interrotto (a soffitto, a parete, segnapasso) comprendente quota parte di tutti i componenti e opere sopradescritti. euro (centotredici/69)	cad	113,69
Nr. 35 30.E05.B05.010	Sola posa in opera di tubo rigido in PVC, per impianti elettrici, posto in opera "a vista" su pareti o soffitti, fissato con opportuni supporti e tasselli, questi compresi, ad interasse di 40 cm circa, compresa la sola posa degli eventuali raccordi (curve, manicotti, raccordi, ecc) escluse eventuali opere murarie ad eccezione della posa in opera dei suddetti tasselli e supporti. Del diametro fino a 32 mm euro (due/78)	m	2,78
Nr. 36 30.E05.F10.010	Sola posa in opera cassetta di derivazione da parete, completa di coperchio a vite, compresi i necessari tasselli di fissaggio e la posa degli eventuali setti separatori. Dimensioni circa da 100 x 100 x 50 mm a 240 x 190 x 90 mm euro (sei/99)	cad	6,99
Nr. 37 30.E15.A05.005	Sola posa in opera di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte, con o senza filo guida, compreso etichettatura cavo/conduttore; per ciascun cavo anche multipolare posto entro la canalizzazione, della sezione totale di rame fino a 5 mm² euro (uno/65)	m	1,65
Nr. 38 30.E50.A05.005	Sola posa in opera di corpi illuminanti plafoniere in genere, lampade a parete, per interni o esterni. euro (trentaquattro/53)	cad	34,53
Nr. 39 30.E65.A10.005	Sola posa in opera di centralina per impianto rilevazione incendi analogico indirizzato, a microprocessore completa di tastiera di interfaccia e display LCD. Compreso il fissaggio con tasselli (fornitura inclusa), la posa ed il collegamento della batteria, la realizzazione dei necessari collegamenti elettrici esclusi i cablaggi, tipo: fino a quattro loop, fino a 99 periferiche euro (quarantaotto/10)	cad	48,10
Nr. 40 30.E65.B05.005	Sola posa in opera di accessori per rilevazione incendi. Compreso il fissaggio con tasselli (fornitura inclusa), la posa ed il collegamento della/e batteria/e, la realizzazione dei necessari collegamenti elettrici esclusi i cablaggi, tipo: combinatore telefonico, ripetitore ottico per rilevatore, pulsante di allarme a rottura vetro, pannello allarme ottico/acustico, sirena di allarme, lampeggiatore. euro (quattordici/03)	cad	14,03
Nr. 41 30.E65.B05.040	Sola posa in opera di accessori per rilevazione incendi. Compreso il fissaggio con tasselli (fornitura inclusa), la posa ed il collegamento della/e batteria/e, la realizzazione dei necessari collegamenti elettrici esclusi i cablaggi, tipo: alimentatore e relativo contenitore euro (quarantauno/71)	cad	41,71

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 42 40.A10.A10.015	Fornitura e posa in opera di tubo multistrato non coibentato, comprese le curve, i raccordi e la sola posa di valvole di intercettazione, per linee di distribuzione, escluse la coibentazione e la fornitura delle valvole. Del diametro di: 26 mm euro (ventidue/23)	m	22,23
Nr. 43 50.A10.A20.020	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato e saldato, serie gas, filettato con manicotto tipo F. M., secondo UNI UNI 8863-87 per distribuzioni orizzontali, colonne montanti, compresa la posa di valvole di intercettazione, esclusa la fornitura delle stesse, del diametro nominale di: 20 mm. euro (ventisette/78)	m	27,78
Nr. 44 50.A10.D10.010	Sola posa di tubo in materiale plastico, in genere, per condotte idriche, compresa la posa dei raccordi e dei pezzi speciali. Posto in opera staffato a vista, compresa la fornitura e la posa delle staffe. Del diametro di: fino a 25 mm. euro (quattordici/34)	m	14,34
Nr. 45 50.A10.D15.030	Sola posa in opera di tubo in materiale plastico, in genere, per condotte idriche, compresa la posa dei raccordi e pezzi speciali. Posto in opera in crena o in scavo. Del diametro di: oltre 40 mm fino a 63 mm. euro (nove/90)	m	9,90
Nr. 46 50.A10.D15.050	idem c.s. ...di: oltre 75 mm fino a 90 mm. euro (ventidue/44)	m	22,44
Nr. 47 50.F10.A10.020	Sola posa in opera di apparecchi igienico sanitari, esclusa l'assistenza muraria per la formazione di tracce, fori e simili: lavabo, relativa rubinetteria, piletta e sifone di scarico, rubinetti sottolavabo, comprese le viti di fissaggio, escluso la fornitura del lavabo, delle rubinetterie, delle apparecchiature di scarico ed adduzione, la fornitura e montaggio dell'eventuale mobile. euro (settantanove/21)	cad	79,21
Nr. 48 50.F10.A10.040	Sola posa in opera di apparecchi igienico sanitari, esclusa l'assistenza muraria per la formazione di tracce, fori e simili: vaso WC. Compreso l'allaccio alla cassetta di tipo alto o da incasso, fornitura e posa di tubo di cacciata, canotto con anello di tenuta, esclusa la fornitura del vaso. euro (centocinque/59)	cad	105,59
Nr. 49 50.F10.A10.070	Sola posa in opera di apparecchi igienico sanitari, esclusa l'assistenza muraria per la formazione di tracce, fori e simili: cassetta di cacciata tipo incassato euro (sessantasei/01)	cad	66,01
Nr. 50 50.T10.A10.015	Realizzazione di impianto idrico e di scarico per locale sanitario, comprendente la fornitura e la posa di tubazioni per acqua calda e fredda isolate a norma di legge, i relativi raccordi, dall'attacco di alimentazione esistente nel vano (compreso il collettore), schematura di scarico fino al collegamento, incluso, con la braga di scarico esistente, composto da tre apparecchi sanitari di cui un wc completo di cassetta di cacciata euro (millequattrocentotrentaquattro/79)	cad	1'434,79
Nr. 51 60.C05.A05.010	Sola posa porte antincendio a un battente Sola posa di porta antincendio a un battente in apertura già predisposta comprese opere murarie di fissaggio escluse le finiture. euro (centoquarantanove/83)	cad	149,83
Nr. 52 60.C05.B05.020	Sola posa di maniglioni antipanico Sola posa in opera di maniglione antipanico tipo "touch bar" su porta tagliafuoco già predisposta ad un'anta euro (sessantaotto/31)	cad	68,31
Nr. 53 60.D05.A05.010	Sola posa di impianti di sovrappressione per filtri fumo Sola posa di impianto di sovrappressione per filtri fumo in vano già predisposto. Un elemento comprensivo di ventilatore e centralina euro (ventinove/74)	cad	29,74
Nr. 54 90.O15.A15.020	Riparazione di ante per finestre o portefinestre in legno, mediante la rimozione degli elementi lignei e/o dei vetri da sostituire, la fornitura dei nuovi elementi lignei con sezioni ed essenze uguali a quelle esistenti, lo smontaggio, il calo e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto per e da laboratorio e il trasporto stesso sostituzione di traversa o montante, o parte di essi misurazione minima 1 m. euro (duecentonovantaotto/39)	m	298,39
Nr. 55 NP.AR.01	Fornitura e posa di lastra in calcio silicato, incombustibile in classe europea tipo A1, tipo PROMAT - Promatect 100 (spess. 9mm) + MARCATURA CE e DOP (Dichiarazioen di prestazione) per la prestazione al fuoco con vita lavorativa pari a 25 anni, compresa la fornitura e provvista di mastice tipo "promaseal" o prodotto similare. La lastra sarà fissata direttamente alla parete per mezzo ditasselli metallici ad espansione di diametro pari a mm. 9 e lunghezamm. 45 (tipo SBS 9/4) posti ad interasse massimo di 800mm e nella quantità di circa 18 per lastra standard previa eventuale svasaturadelle lastre per un migliore alloggiamento della rondella metallica in corredo ai tasselli euro (sessantasei/11)	m2	66,11
Nr. 56 NP.AR.02	Fornitura e posa di lastra in calcio silicato, incombustibile in classe europea tipo A1, tipo PROMAT - Promatect 100 (spess. 10 mm) + MARCATURA CE e DOP (Dichiarazioen di prestazione) per la prestazione al fuoco con vita lavorativa pari a 25 anni, compresa la fornitura e provvista di mastice tipo "promaseal" o prodotto similare. La lastra sarà fissata direttamente al soffitto per mezzo ditasselli metallici ad espansione di diametro pari a mm. 9 e lunghezamm. 45 (tipo SBS 9/4) posti ad		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 57 NP.AR.03	interasse massimo di 800mm e nella quantità di circa 18 per lastra standard previa eventuale svasaturadelle lastre per un migliore alloggiamento della rondella metallica in corredo ai tasselli euro (settantaquattro/92)	m2	74,92
	La bonifica verrà effettuata con confinamento dinamico e con durata (presunta) dei lavori di: 30 GIORNI LAVORATIVI). La procedura: • Irrorazione abbondante della pavimentazione, con l'impiego di prodotto fissante di tipo "D", secondo quanto previsto dal D.M. del20/08/1999 e successive integrazioni, al fine di fissare temporaneamente eventuali fibre di amianto in fase di rilascio, opportunamente diluito, nebulizzato con pompa a bassa pressione o applicato a pennello. • Rimozione delle piastrelle così imbevute, con utensili manuali come previsto dalla normativa vigente, al fine di escludere la dispersione di fibre di amianto nell'ambiente e al di fuori del confinamento dinamico, provvedendo a mantenere le parti interessate il più possibile impregnate di incapsulante. • Fissaggio definitivo delle fibre in amianto degli elementi rimossi, mediante irrorazione con prodotto non diluito. • Si procederà quindi all'asportazione dello strato di colla contaminata mediante utilizzo di apparecchiature quali Levigatrice per pavimento AR 270 - Levigatrice a mano AR 115 con le quali oltre a raschiare la parte collante, essendo dotate di n° 2 aspiratori con sacchetto in polietilene, verranno rimossi i residui di colla attraverso aspirazione. • Imballaggio dei rifiuti prodotti dall'attività di bonifica a norma D.M. 6/9/94; DPR 8/8/94. • Lavaggio dei rifiuti così imballati, attraverso l'unità di decontaminazione (UDM); Doppio imballaggio a norma D.M. 6/9/94; DPR 8/8/94, all'uscita dell'unità di decontaminazione. • Imballaggio finale in BIG-BAG a norma, da mc. 1/cad. • Pulizia quotidiana della zona di lavoro, con aspiratore dotato di filtro assoluto. Applicazione di una mano di prodotto incapsulante non diluito, alle pareti, soffitto e pavimentazione dei teli del confinamento dinamico, in modo tale che al suo smontaggio, si escluda nel modo più assoluto l'eventuale dispersione di fibre nell'ambiente. (smaltimento degli stessi come M.C.A.) Verranno smaltiti come MCA tutti i manufatti venuti a contatto con il rifiuto. • compresa la documentazione ASL, smaltimento del materiale in discarica autorizzata, oneri di conferimento amianto e certificazione di avvenuto smaltimento, coperture assicurative; euro (settantatre/66)	m2	73,66
Nr. 58 NP.AR.04	Coloritura di superfici interne (pareti, soffitti e volte) già stuccate ed isolate, con colore unico, in due riprese applicate a pennello o rullo, con idrosmalto per muri. euro (undici/58)	m2	11,58
Nr. 59 NP.AR.05	Fornitura e posa pavimento in pvc omogeneo pressocalandrato, ateli, certificatoCEEN14041, spessore mm, peso totale 2700g/mq, impronta residua inferiore a 0,10mm, con caratteristiche batteriostatiche in conformità alla ISO846-C, Reazione al Fuoco Bfls1, proprietà antiscivolo R9, resistente a iprodotti chimici. Colori a scelta della DL. Sono compresi:sfrido dell10%, pulizia del sottofondo, stesura de lprimer, lisciatura del piano di posa con malte autolivellanti, in più passate, incollaggio concollante idoneo, la fresatura e termosaldatura dei giunti. Il materiale dovrà essere riciclabile al 100% , compreso sfrido del 10 % euro (settantaotto/86)	m2	78,86
Nr. 60 NP.AR.06	Fornitura e posa zoccolino battiscopa, in PVC, altezza 100 mm, cm spessore 2 mm euro (venti/64)	m2	20,64
Nr. 61 NP.AR.07	Fornitura e posa di porte interne a scorrimento (anta 85x210 cm), realizzate con l'impiego di profili estrusi in lega leggera UNI3569/UNI-TA16 con imbotte perimetrale esterna arrotondata, preverniciatura con trattamento superficiale mediante applicazione di smalto termoplastico fluorurato termoindurente tipo poliestere, polimerizzatoaforno. I tamponamenti saranno realizzati con pannelli composti e dovranno avere le seguenti caratteristiche :laminato plastico sulle due facce, con spessore 12/10mm, supportato su lastra MDF spessore 4mm, su telaio massiccio perimetrale a contenimento di anima a nido d'ape per uno spessore complessivo di 45mm.. Le porte dei bagni dovranno avere la possibilità di apertura dall'esterno e l'indicazione libero-occupato. euro (duemilacentotrentaotto/78)	cadauno	2'148,78
Nr. 62 NP.AR.08	Fornitura e posa di porta ad un anta, completa di imbotte in alluminio, finitura OX argento, pannello composto due laminati Abete, due supporti in MDF e anima in polistirolo, con zoccolo H.10, n.3cerniere in alluminio per anta, scasso serratura YAle su fascia in AL, maniglia in alluminio.Comprendiva di espansori, guarnizione in gomma neoprenica a muro e contro il battente e lavorazione per scrocco serratura. Delle dimensioni di: 80-85 x 210 cm. euro (millecinquecento/97)	cadauno	1'500,97
Nr. 63 NP.AR.09	Fornitura e posa di porta ad un anta, completa di imbotte in alluminio, finitura OX argento, pannello composto da due laminati Abet, due supporti in MDF e anima in polistirolo, con zoccolo H.10 ,n.3 cerniere in alluminio pe ranta, scasso serratura YAle su fascia in AL, maniglia in alluminio. Dispositivo libero/occupato per porte dei bagni. Comprensiva di espansori, guarnizione in gomma neoprenica a muro e contro il battente e lavorazione per scrocco serratura. Delle dimensioni di: 70-75 x 210 cm. euro (milleduecentonovantacinque/61)	cadauno	1'295,61
Nr. 64 NP.AR.10	Porte tagliafuoco in lamiera di acciaio zincato e verniciato con polveri e possipoliestere e finitura antigraffio comprensive di telaio da fissare a muro con zanche o tasselli, serratura tagliafuoco con marcatura CE secondo norme vigenti con foro cilindro e inserto per chiave tipo patent compresa. Maniglia antinfortunistica colore nero con anima in acciaio, n.2 cerniere di cui una per autochiusura e una portante regolabile. Rostri di tenuta in battuta lato cerniere. Rinforzi nterni per maniglione antipánico e chiudiporta. Guarnizione termoespandente,0, 85-90 M X 2,05 euro (settecentocinquantesette/89)	cadauno	757,89

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 65 NP.EL.01	Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminante per posa a plafone/incasso 37W, 3660lm, 4000K, CRI90, CAM, IP40 modello 3F Filippi LED Panel cod. 22806 3FLP6060UGR-940A 900mA similare o equivalente euro (centoquarantacinque/02)	cadauno	145,02
Nr. 66 NP.EL.02	Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminante a plafone 25W, 2330lm, 4000K, CRI90, IP65, CAM, modello 3F Filippi Petra LED cod. 34335 similare o equivalente euro (centonovantasei/88)	cadauno	196,88
Nr. 67 NP.EL.03	Fornitura e posa in opera di Apparecchio illuminante a plafone 70W, 7817lm, 4000K, CRI90, IP65, CAM, modello 3F Filippi Linda LED HQ cod. 58872 similare o equivalente euro (centonovanta/54)	cadauno	190,54
Nr. 68 NP.IS.01	Messa in sicurezza, trattamento degli impianti in transito, esecuzione di allacci provvisori e demolizione completa degli impianti e degli apparecchi esistenti, secondo le modalità di capitolato, con allontanamento e smaltimento del materiale di risulta dell'impianto idrosanitario e di riscaldamento nella zona oggetto di intervento euro (millecinquecentosette/31)	a corpo	1'507,31
Nr. 69 NP.SP.01	Fornitura e posa in opera di sistema di spegnimento ad aerosol di Sali di Potassio euro (settantaduemilaseicentoquaranta/10)	a corpo	72'640,10
Nr. 70 NP.SP.02	Fornitura e posa in opera di impianto di rivelazione euro (quarantaduemilanovecentosessantauno/93)		42'961,93
Nr. 71 NP.SP.03	Opere complementari antincendio euro (quattrocentoquarantaquattro/29)	a corpo	444,29
Nr. 72 NP.SP.04	Chiudi finestra 24V compresa posa, cablaggio e programmazione euro (quattrocentododici/72)	cadauno	412,72
Nr. 73 PR.A13.G10.010	Tubo in polietilene ad alta densità, per condotte di scarico PN-3,2 UNI EN 12666-1 2011 diam. 50 mm euro (due/44)	m	2,44
Nr. 74 PR.A13.G10.030	idem c.s. ...2011 diam. 110 mm euro (sette/94)	m	7,94
Nr. 75 PR.A20.A50.005	Piastrelle di gres porcellanato, tinta unita colori chiari o intermedi, spessore 8 mm finitura naturale, dimensioni cm 10x10 20x20 30x30. euro (diciannove/46)	m²	19,46
Nr. 76 PR.A20.A50.015	Piastrelle di gres porcellanato, tinta unita, colori chiari o intermedi, spessore 8 mm, finitura antisdrucciolo dimensioni cm 10x10 20x20 30x30. euro (trentauno/01)	m²	31,01
Nr. 77 PR.A20.A50.095	Piastrelle di gres porcellanato, Zoccolino o sguscio di gres porcellanato. euro (dodici/65)	m	12,65
Nr. 78 PR.A23.A37.041	Finestra o portafinestra in PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di colore bianco, di misure standard e superficie massima m² 4,5 , compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio, con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente in base alla zona climatica, con classe di resistenza di tenuta all'acqua corrispondente alle norme UNI EN 12207:2017, con classe di permeabilità all'aria corrispondente alle norme UNI EN 12208:2000 e classe di resistenza al carico del vento corrispondente alle norme UNI EN 12210:2016, escluso il controtelaio e la formazione di centinature, misurazione minima per serramento m² 1,0 apertura ad una o due ante a ribalta valore trasmittanza <= 1,4 W/mqK euro (ottocentotrentaotto/70)	m²	838,70
Nr. 79 PR.A23.B10.020	Controtelaio per finestre, portefinestre e simili, in legno (multistrato di betulla idrofugo) euro (venti/24)	m	20,24
Nr. 80 PR.C02.A55.020	Tubi nudi acciaio inox AISI 316, per impianti idrici, da porre in opera con sistema 'a pressare' diametro nominale 22 x 1,2 mm euro (quindici/34)	m	15,34
Nr. 81 PR.C22.C10.010	Accessori per porte di sicurezza Kit maniglione antipanico tipo "Touch bar" per porta a 1 anta o per porta principale nella porta a due ante, completo di serratura euro (centonovantasei/08)	cad	196,08
Nr. 82 PR.C22.D05.020	Impianti di sovrappressione per filtri-fumo e accessori Sistema di pressurizzazione per filtri a prova di fumo, costituito da centralina di comando e alimentazione con 2 batterie 12v 24 A e pressurizzatore separato , portata 4350 mc/h, per volumi sino a 222 mc, compreso pressostato digitale euro (quattromilanovecentonovantasei/75)	cad	4'996,75

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 83 PR.C22.G05.005	Serrande tagliafuoco per condotte Serranda tagliafuoco con resistenza al fuoco fino a 120 minuti, marchiata CE, con pala unica , certificata, classificata EI 120 con comando manuale. mm 200x200 euro (centoottantanove/75)	cad	189,75
Nr. 84 PR.C24.A05.015	Estintori portatili antincendio omologati a CO2 capacità estinguente 34 BC da Kg 2 euro (centotrentasei/62)	cad	136,62
Nr. 85 PR.C29.A10.005	Apparecchi igienico sanitari in vetrochina Vaso wc, scarico a pavimento, 37x60cm, h non inferiore a 45cm euro (centosessantasei/28)	cad	166,28
Nr. 86 PR.C29.A10.015	Apparecchi igienico sanitari in vetrochina Lavabo rettangolare ergonomico, antropometrico 72x60x19 completo di ancoraggio per regolazione inclinazione frontale euro (duecentonovantasei/96)	cad	296,96
Nr. 87 PR.C29.B10.010	Cassetta di cacciata incasso in PVC completa comando pneumatico euro (centosettantauno/41)	cad	171,41
Nr. 88 PR.C29.D10.005	Sedili ergonomici con apertura anteriore e coperchio: di legno rivestito in PVC per vasi wc euro (sessantauno/23)	cad	61,23
Nr. 89 PR.C29.E10.006	Ausili di sostegno per disabili corrimano in acciaio o alluminio rivestito nylon euro (novantaotto/80)	m	98,80
Nr. 90 PR.C29.E10.035	Ausili di sostegno per disabili impugnatura di sostegno ribaltabile per wc 83 cm euro (duecentotre/85)	cad	203,85
Nr. 91 PR.C29.F10.005	Rubinetteria speciale di ottone cromato, uso disabili e ospedaliero gruppo miscelatore monocomando per lavabo con leva lunga euro (sessantaquattro/76)	cad	64,76
Nr. 92 PR.C29.F10.015	Rubinetteria speciale di ottone cromato, uso disabili e ospedaliero miscelatore termostatico a parete con doccetta, pulsante e regolatore di portata euro (centoquarantaotto/44)	cad	148,44
Nr. 93 PR.C35.C10.005	Rubinetto d'arresto a squadra completi di filtro, per tubi del DN Ø15mm euro (dodici/62)	cad	12,62
Nr. 94 PR.E05.A15.020	Tubo rigido in PVC privo di allogeni, non propagante la fiamma, non emanante gas tossici, con resistenza allo schiacciamento 750 Newton, del diametro di: 25 mm. euro (due/91)	m	2,91
Nr. 95 PR.E05.A15.025	idem c.s. ...diametro di: 32 mm. euro (tre/98)	m	3,98
Nr. 96 PR.E05.D10.020	Cassetta di derivazione di tecnopolimero autoestinguente, serie 75 resistenza 85 gradi, con grado di protezione IP 56 a doppio isolamento completa di coperchio a vite, non propagante gas tossici, con coperchio basso, delle dimensioni di circa: 150x110x70 mm. euro (sei/03)	cad	6,03
Nr. 97 PR.E05.D10.025	idem c.s. ...di circa: 190x140x70 mm. euro (undici/79)	cad	11,79
Nr. 98 PR.E15.B05.105	Cavo unipolare flessibile FS17, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori standard, sezione: 1,50 mm ² euro (zero/32)	m	0,32
Nr. 99 PR.E15.B05.110	idem c.s. ...standard, sezione: 2,50 mm ² euro (zero/52)	m	0,52
Nr. 100 PR.E15.F05.020	Cavo twistato e schermato per loop sistemi antincendio, resistente al fuoco (secondo CEI EN 50200), a bassa emissione di gas tossici e nocivi (LSZH), tipo FRH, formazione: 2 x 1,5 mm ² euro (due/86)	m	2,86
Nr. 101 PR.E50.A01.010	Apparecchi per illuminazione di emergenza a led e accessori. Apparecchio per illuminazione di emergenza a tecnologia LED con corpo in policarbonato che può essere installato a parete, a plafone, a bandiera e a incasso. Schermo metacrilato trasparente. Qualsiasi grado di protezione. Versione SE tipologia Standard. Autonomia 1 ora. Flusso medio SE 200 - 300 lm euro (settantacinque/90)	cad	75,90
Nr. 102 PR.E70.B05.005	Impianto antincendio analogico indirizzato: centralina a microprocessore completa di tastiera di interfaccia e display LCD, conforme alle vigenti norme, tipo: un loop, fino a 99 periferiche (possibilità di collegamento wireless a mezzo di apparecchiature via radio queste escluse) euro (millecinquecentonovantauno/69)	cad	1'591,69

