



COMUNE DI AVELLINO
SETTORE LAVORI PUBBLICI

**MANUTENZIONE STRAORDINARIA
COMPLESSO EX - GIL**

Responsabile del Procedimento	Arch. Alberico Testa
Progettista	Arch. Luigi De Cesare
Prevenzione Incendi	Ing. Maurizio Battista
Coordinatore della sicurezza nella progettazione	Ing. Gaetano D'Agostino
Collaboratore Tecnico-Amministrativo	Arch. Stefano Tarantino

ELABORATO E04:

ELENCO PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 C.01.040.010 .c	Tubazione in polipropilene, fornita e posta in opera, per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 32 mm, spessore 5,4 mm euro (quattordici/02)	m	14,02
Nr. 2 C.02.010.010 .c	Tubazione in acciaio saldato, fornita e posta in opera, di qualsiasi lunghezza, con rivestimento bituminoso pesante, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresi la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro rivestimento protettivo bituminoso nella parete interna della tubazione in corrispondenza delle giunzioni e nel rivestimento esterno ove danneggiato. Compresi, altresì, i pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrì Diametro 65 mm euro (diciotto/66)	m	18,66
Nr. 3 C.03.010.010 .c	Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" e innesto femmina per raccordi da 12 mm, fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura, i fori e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Collettore 4+4 da 3/4" x 12 mm euro (centoventinove/04)	cad	129,04
Nr. 4 C.04.010.032 .a	Valvola a sfera esecuzione in acciaio, PN16, fornita e posta in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Sono compresi le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN65 euro (duecentotrentatre/41)	cad	233,41
Nr. 5 C.04.020.010 .l	Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera. Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/25,0/50,0 H = 1,13/0,95/0,62 DN = 80 mm euro (millecentododici/57)	cad	1'112,57
Nr. 6 C.04.020.015 .a	Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 1/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140°C, PN16, grado di protezione compresi controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/ 8/ 17 H = 0,82/0,75/0,42 DN = 50 mm euro (millecinquecentosessanta/50)	cad	1'560,50
Nr. 7 C.04.020.015 .c	idem c.s. ...= 0,0/ 14/ 28 H = 1,16/1,07/0,74 DN = 65 mm euro (millenovecentodiciassette/74)	cad	1'917,74
Nr. 8 C.04.020.020 .c	Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 1/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, fornita e posta in opera. Sono compresi i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm) Q = 0,0/2,0/4,0 H = 0,72/0,60/0,39 DN = 32 mm euro (cinquecentoottantaotto/00)	cad	588,00
Nr. 9 C.08.010.060 .a	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista, fornito e posto in opera, costituito da caldaia vetroporcellanata collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max 1,40 kW, compreso termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione, compresi, altresì, ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Scaldacqua verticale elettrico da 10 l euro (centosessantauno/45)	cad	161,45
Nr. 10 C.09.010.040 .a	Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni 565 x 360x150 mm per UNI 45 e 660x450x230 mm per UNI 70, fornita e posta in opera completa di : a) manichetta nylon gommata da 20 m, raccordi in ottone e legature a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. Compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte UNI 45 euro (centotrentatre/11)	cad	133,11
Nr. 11 C.09.010.080 .i	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC euro (cinquantasette/87)	cad	57,87
Nr. 12 C.09.010.080 .m	Estintore a polvere, fornito e posto in opera, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 9 kg, classe 34 A 144BC euro (sessantanove/41)	cad	69,41
Nr. 13 C.09.010.098 .a	Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 6,0 kg euro (cinquantadue/47)	cad	52,47
Nr. 14	idem c.s. ...da 12,0 kg		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
C.09.010.098 .b	euro (cinquantaotto/76)	cad	58,76
Nr. 15 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, 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. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km euro (nove/42)	mc	9,42
Nr. 16 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto piano, compresi l'eventuale raccordo a guscio con le pareti, il calo e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm euro (quattordici/44)	mq	14,44
Nr. 17 E.08.020.010 .b	Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", il calo e il tiro in alto dei materiali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 10 cm euro (venticinque/41)	mq	25,41
Nr. 18 E.08.020.010 .c	idem c.s. ...d'arte. Spessore 12 cm euro (ventisette/04)	mq	27,04
Nr. 19 E.08.080.010 .c	Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specifico di 500 Kg/mc, eseguita con collante cementizio a ritenzione d'acqua avente resistenza caratteristica media a compressione non inferiore a 6,0 N/mm ² . Compresi e compensati nel prezzo il calo e il tiro in alto dei materiali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 12 cm - REI 180 euro (trentacinque/28)	mq	35,28
Nr. 20 E.09.010.040 .c	Canna fumaria collettiva ramificata in acciaio inox a parete semplice composta da un condotto secondario in acciaio inox e collettore in acciaio inox, per caldaie murali a tiraggio naturale con potenzialità minore di 23.000 W, idonea all'installazione interna alla muratura perimetrale dell'edificio, in opera completa del terminale antivento, dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione degli interventi murari di complemento e delle opere provvisorie Diametro condotto secondario 130 mm, diametro collettore 200 mm euro (centotrentacinque/35)	m	135,35
Nr. 21 E.09.020.010 .c	Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna Dimensioni 25 x 25 cm euro (novantasei/05)	cad	96,05
Nr. 22 E.11.070.020 .b	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere, ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio, diametro 100 mm euro (tredici/94)	m	13,94
Nr. 23 E.11.070.020 .s	idem c.s. ...d'arte In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm euro (dodici/45)	m	12,45
Nr. 24 E.12.015.020 .a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume- polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25 C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiate naturale 4,5 kg/m euro (dieci/80)	mq	10,80
Nr. 25 E.13.040.010 .e	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento bianco, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 40x40 cm, in pasta rossa euro (cinquantaquattro/21)	mq	54,21
Nr. 26 E.13.070.010 .c	Pavimento in linoleum a tinta unita o variegato, di qualsiasi colore, con superficie di vista liscia e rovescia in tela di Juta naturale, incollato direttamente al piano di posa liscio, compatto e privo di crepe utilizzando collanti a base di resine sintetiche in dispersione acquosa compreso la saldatura a "caldo" dei teli con l'interposizione di un cordolino in linoleum coordinato in modo da avere una superficie priva di giunti, la posa in opera di una cera metallizzata specifica linoleum per le chiusure delle microporosità della superficie, compreso, altresì, tagli, sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i collanti, la pulizia finale, il lavaggio ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 3,2 mm euro (quarantadue/59)	mq	42,59
Nr. 27 E.15.020.010 .a	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, a tinta unita euro (trentasei/50)	mq	36,50
Nr. 28 E.16.010.030 .a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci euro (tre/61)	mq	3,61
Nr. 29 E.16.020.030 .a	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta comune di calce e sabbia euro (sedici/83)	mq	16,83
Nr. 30 E.17.070.030 .b	Partizioni antincendio con resistenza al fuoco REI 60-180 ed omologata in classe 0 costituita da più lastre in calcio silicato, esenti da amianto, densità 900 kg/ m ³ , con bordi dritti, di diversi spessori sovrapposte a giunti sfalsati ed ancorate ad un profilo perimetrale in acciaio zincato mediante viti in acciaio Con tre lastre sovrapposte dello spessore ciascuna di 15 mm, per resistenza al fuoco REI 120 euro (novantasei/74)	mq	96,74
Nr. 31 E.18.020.010 .b	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia Laccata bianca euro (duecentocinquanta/79)	cad	250,79
Nr. 32 E.18.045.010 .a	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm euro (undici/62)	m	11,62
Nr. 33 E.18.045.070 .a	Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, fornita e posta in opera compresi staffa a muro, viti di fissaggio al telaio maestro, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza fino a 12 cm euro (tredici/75)	m	13,75
Nr. 34 E.18.065.040 .a	Vetrata fissa omologata e certificata, non apribile anche modulare e di sopraluce fisso non apribile composte da un telaio perimetrale in legno di sezione minima 80x75 mm (REI 60) e 77x110 mm(REI 120) di forma diritta o arcuata rifinita nelle parti a vista con impiallacciatura o con laccatura atti al contenimento di uno o più vetri tagliafuoco REI 60 o REI 120 di spessore rispettivamente 21 mm e 51 mm. Completa di guarnizioni autoespandenti, listelli fermavetro in legno e coprifili di finitura interni/esterni di tipo liscio di dimensione mm 70x10 finiti come il telaio, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Noce tanganica, REI 60 euro (duemilasettantacinque/84)	mq	2'075,84
Nr. 35 E.18.075.020 .d	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.265 x 2.000 mm euro (cinquecentosessantacinque/21)	cad	565,21
Nr. 36 E.18.075.020 .f	idem c.s. ...120 Dimensioni 900 x 2.150 mm euro (quattrocentottanta/37)	cad	480,37
Nr. 37 E.18.075.040 .l	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.400 x 2.150 mm euro (ottocentonove/29)	cad	809,29
Nr. 38 E.18.075.040 .o	Porta tagliafuoco a due battenti, conforme alle norme vigenti, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizioni posta su i tre lati autoespandente per fumi caldi, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120 Dimensioni 1.800 x 2.150 mm euro (ottocentocinquantasei/21)	cad	856,21
Nr. 39 E.18.075.045 .a	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e placca esterna euro (centocinquantanove/92)	cad	159,92
Nr. 40 E.19.020.020	Inferriate, recinzioni e simili eseguite con profilati normali in acciaio inox (tondi, quadri, piatti, angolari, scolarari e simili), tutti di dimensioni commerciali o realizzabili mediante unione di profili commerciali, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.b	tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In acciaio inox lucido euro (sette/81)	kg	7,81
Nr. 41 E.19.020.030 .b	Pannelli in lamiera di acciaio inox, completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In lamiera di acciaio inox lucido euro (dieci/53)	kg	10,53
Nr. 42 E.20.010.095 .c	Lastre di vetro o di cristallo di sicurezza stratificato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 10/11 mm euro (settantadue/54)	mq	72,54
Nr. 43 E.21.010.005 .b	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico euro (otto/98)	mq	8,98
Nr. 44 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche euro (due/37)	mq	2,37
Nr. 45 E.21.020.030 .a	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche euro (cinque/92)	mq	5,92
Nr. 46 E.21.020.030 .b	idem c.s. ...di resine acriliche euro (sette/59)	mq	7,59
Nr. 47 E.21.020.040 .a	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con smalto lucido all'acqua euro (dieci/25)	mq	10,25
Nr. 48 I.01.010.030. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea euro (trentanove/62)	cad	39,62
Nr. 49 I.01.010.035. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato FM, coibentato con elastomero categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili euro (trentasette/08)	cad	37,08
Nr. 50 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili euro (quarantaquattro/95)	cad	44,95
Nr. 51 I.01.020.010. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso euro (duecentotrentauno/75)	cad	231,75
Nr. 52 I.01.020.025.	Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo, inoltre, di tutta la raccorderia di scarico e di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
a	alimentazione; compresi la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm euro (quattrocentoquattro/07)	cad	404,07
Nr. 53 I.01.030.010. a	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta di scarico a zaino della capacità non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato; miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano; copertura in legno verniciato, compreso l'allettamento su pavimento con cemento o l'aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso igienico - bidet per disabili euro (novecentosessantauno/53)	cad	961,53
Nr. 54 I.01.030.060. a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm conforme alle norme tecniche vigenti, fornito e posto in opera, composto da WC bidet 49 cm, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino; sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da 10 l a comando pneumatico a leva facilitato; lavabo fisso in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, su mensole; specchio basculante con vetro temperato antifortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni 60x70 cm; corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di 30 mm verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio; porta rotolo. Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici, le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili euro (duemiladuecentotrentaotto/58)	cad	2'238,58
Nr. 55 I.03.010.010. f	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in opera, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 100 mm euro (undici/36)	m	11,36
Nr. 56 L.01.010.010 .b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1.5 mmq, scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante euro (ventiquattro/94)	cad	24,94
Nr. 57 L.01.010.010 .d	idem c.s. ...Punto luce in vista IP 5X euro (trentasette/06)	cad	37,06
Nr. 58 L.01.010.045 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa bivalente 10 - 16 A Punto presa bivalente con corrugato leggero euro (ventisei/64)	cad	26,64
Nr. 59 L.01.010.045 .d	idem c.s. ...presa bivalente a vista IP 5X euro (trentacinque/99)	cad	35,99
Nr. 60 L.01.010.060 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10 A Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero euro (otto/25)	cad	8,25
Nr. 61 L.01.010.060 .d	idem c.s. ...luce aggiuntivo a vista IP 5X euro (dieci/93)	cad	10,93
Nr. 62 L.01.010.075 .a	Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 2,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1; interruttore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	magnetotermico 10 A, 220 V potere di interruzione 3000 A,250 V placca in materiale plastico o metallo; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10 A Punto presa magnetotermico e interbloccata in corrugato leggero euro (cinquantanove/28)	cad	59,28
Nr. 63 L.01.010.086 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per 6m; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a 1,5 mmq; scatola di derivazione incassata da 104x66x48 mm con coperchio oppure se a vista da 100x100x50 mm; scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da 66x82 mm; supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti; frutto, serie commerciale; placca in materiale plastico o metallo 1 posto per scatola 3 posti; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto pulsante a tirante sotto traccia euro (trentauno/55)	cad	31,55
Nr. 64 L.01.010.095 .d	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da 66x82 mm; supporto con viti vincolanti a scatola; apparecchio accessorio; placca in materiale plastico o metallo; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti,incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Termostato elettronico per ambiente euro (ottantasei/20)	cad	86,20
Nr. 65 L.01.010.098 .b	Fornitura e posa in opera di suonerie in bronzo tipo modulari da 8 vA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme tecniche vigenti, compresi il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime e compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Suonerie modulari da 220 V euro (quarantatre/18)	cad	43,18
Nr. 66 L.01.020.010 .k	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm ² + T in tubo a vista IP 5x euro (nove/14)	m	9,14
Nr. 67 L.01.020.010 .l	idem c.s. ...2 x 2,5 mm ² + T in tubo a vista IP 5x euro (nove/86)	m	9,86
Nr. 68 L.01.020.010 .m	idem c.s. ...2 x 4 mm ² + T in tubo a vista IP 5x euro (undici/55)	m	11,55
Nr. 69 L.01.020.010 .n	Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra; scatola di derivazione di misure adeguate; morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; conforme alle norme CEI e progettato ed eseguito in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dorsale con cavo 2 x 6 mm ² + T in tubo a vista IP 5x euro (undici/95)	m	11,95
Nr. 70 L.01.080.060 .a	Gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile, fornito e posto in opera, costituito da sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento: 500V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento C accoppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protetto. Compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x1P+N ; In=6÷32 A; 6m euro (centoventidue/20)	cad	122,20
Nr. 71 L.03.020.010 .b	Lampada fluorescente, diametro 28 mm standard bianca, tonalità 33/54 18 W, lunghezza 590 mm euro (tre/05)	cad	3,05
Nr. 72 L.03.020.010 .d	Lampada fluorescente, diametro 28 mm standard bianca, tonalità 33/54 36 W, lunghezza 1.200 mm euro (cinque/56)	cad	5,56
Nr. 73 L.03.020.010 .e	Lampada fluorescente, diametro 28 mm standard bianca, tonalità 33/54 58 W, lunghezza 1.500 mm euro (sette/68)	cad	7,68
Nr. 74 L.03.020.020 .d	Lampada fluorescente, tipo compatta integrata con bulbo prismatico, attacco E 27, 230 V,50 Hz, diametro 64 mm 25 W, lunghezza mm 183 euro (cinque/89)	cad	5,89
Nr. 75 L.03.020.040 .b	Lampada fluorescente elettronica Argon, tonalità 83/84 28 W, lunghezza 1.200 mm euro (tre/15)	cad	3,15
Nr. 76 L.03.020.090	Lampada fluorescente, tipo compatta con diametro 15 mm, attacco G 24, starter incorporato 18 W, lunghezza 153 mm euro (otto/25)	cad	8,25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.c Nr. 77 L.03.060.020 .b	Plafoniera tonda con piatto in alluminio e copertura in vetro opale, diametro esterno 25 cm, per lampade ad incandescenza attacco E 27 60 W euro (centouno/13)	cad	101,13
Nr. 78 L.03.060.030 .b	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard 2x18 W euro (cinquantadue/18)	cad	52,18
Nr. 79 L.03.060.040 .b	idem c.s. ...elettronico 2x36 W euro (centodiciotto/51)	cad	118,51
Nr. 80 L.03.080.010 .c	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampana ad innesto, IP 20 con reattore standard 1x36 W euro (trentacinque/74)	cad	35,74
Nr. 81 L.03.080.020 .b	idem c.s. ...elettronico 2x36 W euro (novantasei/57)	cad	96,57
Nr. 82 L.12.010.050 .b	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, fornito e posto in opera, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi portata 15 m Portata operativa 25 m euro (centoquarantacinque/62)	cad	145,62
Nr. 83 L.12.080.020 .a	Chiave elettronica digitale a microprocessore, fornita e posta in opera Universale euro (centodiciassette/81)	cad	117,81
Nr. 84 L.15.010.010 .b	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 8 W euro (centoquarantatre/37)	cad	143,37
Nr. 85 L.15.010.015 .b	idem c.s. ...220 V c.a., 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente, con lampada fluorescente 8 W euro (centocinquantauno/23)	cad	151,23
Nr. 86 L.15.010.015 .c	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a., 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente, con lampada fluorescente 18 W euro (centoottantaquattro/07)	cad	184,07
Nr. 87 L.15.010.020 .a	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a., 120' di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente, con lampada fluorescente 2x6 W euro (duecentosedici/95)	cad	216,95
Nr. 88 L.15.010.065 .b	Apparecchio di illuminazione stagno per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., 120' di autonomia, non permanente 8 W euro (centosessantasette/97)	cad	167,97
Nr. 89 L.15.020.010 .c	Etichetta per segnaletica da applicare agli apparecchi illuminanti di tipo rettangolare Apparecchi 18 W euro (diciotto/96)	cad	18,96
Nr. 90 L.16.010.040 .a	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto Completo di base di montaggio euro (ottantatre/85)	cad	83,85
Nr. 91 L.16.010.070 .b	Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto Ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m, ad un trasmettitore euro (ottocentoottantaquattro/76)	cad	884,76
Nr. 92 L.16.040.010 .a	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro. Compresa l'attivazione dell'impianto Per montaggio interno euro (quarantasei/07)	cad	46,07
Nr. 93 L.16.040.010 .b	idem c.s. ...Per montaggio esterno, grado di protezione IP 65 euro (sessantauno/47)	cad	61,47
Nr. 94 L.16.040.030 .l	Segnalatore di allarme incendio. Compresa l'attivazione dell'impianto Cassonetto stagno di segnalazione luminoso a luce fissa o lampeggiante euro (centotrentasette/13)	cad	137,13
Nr. 95 L.21.020.020 .b	Montacarrozze tipo rettilineo, fornito e posto in opera, con: macchina a pedana ribaltabile 150 kg; dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; sistema antiscioiamento ed antischiacciamento corpo pedana; antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento antiscioiamento; pulsante stop corpo macchina; maniglione fisso corpo macchina; pedana antiscivolo; comando chiave con preselezione corpo macchina; pulsanti per salita e discesa a uomo presente; pulsantiera di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	accompagnamento via cavo; manovra manuale di emergenza; bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti Tipo da 150 kg da 7 a 15 alzate euro (sedicimilaseicentodieci/71)	cad	16'610,71
Nr. 96 M.07.010.01 0.c	Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, forniti e posti in opera, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza massima dell'elemento 900 mm euro (venticinque/88)	cad	25,88
Nr. 97 NP.01	Fornitura e posa in opera di pacchetto di pavimentazione in legno mediante la posa ed il fissaggio di struttura portante in legno costituita da murali delle dimensioni 8x8, pannello multistrato superiore di spessore 18 mm e sovrapposto tavolato maschiato in legno di abete dello spessore di cm 5 il tutto come specificato nei grafici di progetto. Sono comprese la posa di impregnante e due mani di vernice trasparente. euro (centosessantacinque/00)	mq	165,00
Nr. 98 NP.02	Infissi in pannelli di legno in multistrato marino degli spessori di 18 e 24 mm trattato al naturale. Viti cerniere e ferramenta in acciaio inox. Lastre di vetro camera composte da vetri stratificati tipo "Visarm 55" verso l'esterno, intercapedine da 6 mm di aria disidratata e lastre da 5 mm veso l'interno. euro (quattrocentosessanta/00)	mq	460,00
Nr. 99 NP.03	SOVRAPPREZZO per utilizzo di guarnizione e di vetri stratificati di spessore 6+6 con camera da 12 mm. euro (cinquanta/00)	mq	50,00
Nr. 100 NP.04	LUCIDATURA a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo euro (cinque/70)	m²	5,70
Nr. 101 NP.05	Pulizia di lastre di marmo seguendo la procedura idonea con utilizzo di solventi chimici non aggressivi per una prima fase di ripristino (es. vernici, colla etc.); finitura a secco con abrasivi per ridare il fondo naturale seguito dalla fase di passaggio di un abrasivo ad acqua per la semilucidatura lavorati in cantiere. euro (trentatre/00)	mq	33,00
Nr. 102 NP.06	Smontaggio e rimontaggio porta interna a due ante per favorire l'esodo, completo di accessori, mostre e quant'altro necessario per rendere compiuta l'opera euro (centocinquanta/00)	a corpo	150,00
Nr. 103 NP.07	TINTEGGIATURA con pittura ignifuga passata a pennello o rullo a tre mani a corpore, REI 180. euro (ventisei/00)	mq	26,00
Nr. 104 NP.08	Collegamento delle sedie ai canali di ripresa sottostanti mediante esecuzione di fori e successivo fissaggio della tubazione flessibile alla base della sedia, rifinitura del foro. Pulizia accurata con aspirapolvere. euro (trentacinque/00)	cadauno	35,00
Nr. 105 NP.09	Smontaggio e rimontaggio poltrone esistenti nella sala cinematografica in galleria, comprese le opere di pulizia e quant'altro necessario per il corretto montaggio. euro (settantacinque/00)	cadauno	75,00
Nr. 106 NP.10	Realizzazione uscita emergenza galleria/uffici piano primo con demolizione della parete e realizzazione di rampa per l'accesso al piano. Completo delle opere di rivestimento ed accessorie per dare compiuta l'opera euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Nr. 107 NP.11	Realizzazione uscita emergenza fossa per artisti con demolizione del parapetto e taglio balaustra, realizzazione di rampa per l'accesso al piano sala. Completo delle opere di rivestimento ed accessorie per dare compiuta l'opera euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00
Nr. 108 NP.12	Esecuzione pulizia generale del complesso con particolare riferimento ai servizi igienici, rivestimenti, pavimenti, nonché smontaggio e trasporto a rifiuto delle sedie non più utilizzabili. euro (quattromilaottocentottanta/00)	a corpo	4'870,00
Nr. 109 NP.13	Fornitura e posa in opera di evacuatore di fumo con apertura tramite cilindro pneumatico azionato da una valvola termica ad una temperatura di 68°C mediante meccanismo di perforazione della bomboletta di CO2. Sono altresì comprese le opere murarie per l'apertura nel solaio e quant'altro necessario per rendere compiuta l'opera. EFC dimensioni nette 100x100 cm euro (tremilacentocinquanta/00)	a corpo	3'150,00
Nr. 110 NP.14	Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza Da 5 kg, classe 89BC euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 111 NP.15	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi ai DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 400 x 500 mm visibilità 16 m euro (quattordici/90)	cad	14,90
Nr. 112 NP.16	Revisione impianto Ascensore con sostituzione di eventuali componenti non funzionanti e quant'altro necessario per la messa in esercizio con la relativa certificazione ai sensi del DM 37/08. euro (millecinquecento/00)	a corpo	1'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 113 NP.17	Revisione impianto di riscaldamento/climatizzazione con eventuale sostituzione di sensori di temperatura, regolatori di flusso e valvole motorizzate, pulizia canali di ventilazione, dichiarazione di conformità ai sensi del DM/37/08 e quant'altro necessario per la messa in funzione dell'impianto euro (tremilacinquecento/00)	a corpo	3'500,00
Nr. 114 NP.18	Revisione impianto di rivelazione incendi con pulizia di tutti i rivelatori di fumo installati, verifica dei collegamenti, sostituzione delle batterie della centrale e delle sirene, programmazione dell'intero impianto e messa in funzione. euro (ottocentocinquanta/00)	a corpo	850,00
Nr. 115 NP.19	Revisione impianto antifurto con verifica dei cavi di collegamento, sostituzione delle batterie nella centrale, nel combinatore telefonico e nelle sirene, programmazione della centrale e messa in funzione dell'impianto euro (cinquecento/00)	a corpo	500,00
Nr. 116 NP.20	Adeguamento Comparto Arrivo Enel cabina di Trasformazione MT/BT alla norma CEI 0-16 e collegamento alla cabina ENEL adiacente con cavi MT sezione 95 mmq e relativi terminali di connessione, nonché tutte le opere necessarie per la messa in esercizio della cabina di trasformazione e fornitura di componenti per cabina (pulsante di sgancio, tappeto isolante, guanti isolanti, secchio con sabbia, cartelli monitori e schema elettrico di cabina MT/BT). euro (novemilacinquecento/00)	a corpo	9'500,00
Nr. 117 NP.21	Revisione dei quadri esistenti con serraggio dei morsetti, compreso eventuali collegamenti mancanti all'interno dei quadri e accessori di protezione (porte vetrate, copriforo, ecc) e accessori di finitura per rendere funzionante l'opera. euro (duemilacinquecento/00)	a corpo	2'500,00
Nr. 118 NP.22	Smontaggio e rimontaggio corpo illuminante esistente tipo Artemide modello Castore e fornitura di lampada a risparmio energetico da 23 W euro (sessantacinque/00)	a corpo	65,00
Nr. 119 NP.23	Apparecchio di illuminazione a soffitto tipo KEN dei iGuzzini o equivalente, costituito da schermo realizzato in materiale termoplastico e supporto per il cablaggio in lamiera di acciaio verniciata di colore bianco. Alimentazione 230V 50Hz. Classe F. Fornito in opera compreso ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. euro (centoventicinque/00)	cadauno	125,00
Nr. 120 NP.24	Sistema di illuminazione lineare da incasso a pavimento tipo GUIDELITE LINEARE della TARGETTI o equivalente, composto da un profilato in policarbonato rigido trasparente con grado di protezione IP44, completo di cavo elettrico e portalampade 24Vac 0,9W. Fornito in opera compreso incidenza trasformatore 220V/24V. Apparecchio con 6 lampade per ogni metro lineare. euro (centotrentanove/00)	m	139,00
Nr. 121 NP.25	Proiettore a parete a luce diretta ed indiretta tipo DIABLO della TARGETTI o equivalente. Corpo in alluminio. Riflettore in alluminio ottico ad alta efficienza. Completo di di bandelle antiabbagliamento sulla luce diretta per comfort visivo. Kit antipolvere IP40 composto da uno schermo superiore in vetro temperato e da uno inferiore in tecnopolimero. Alimentazione 230V 50Hz. Fornito in opera compreso il trasporto, ed ogni onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio con lampade fluorescenti compatte FLC 2x18W euro (trecentosessanta/00)	cad	360,00
Nr. 122 NP.26	Proiettore a parete a luce diretta ed indiretta tipo DIABLO della TARGETTI o equivalente. Corpo in alluminio. Riflettore in alluminio ottico ad alta efficienza. Completo di di bandelle antiabbagliamento sulla luce diretta per comfort visivo. Kit antipolvere IP40 composto da uno schermo superiore in vetro temperato e da uno inferiore in tecnopolimero. Alimentazione 230V 50Hz. Fornito in opera compreso il trasporto, ed ogni onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio con lampada alogena 1x300W euro (trecentoquaranta/00)	cad	340,00
Nr. 123 NP.27	Apparecchio di illuminazione a parete tipo LOGOS del PRISMA o equivalente. Corpo in tecnopolimero, diffusore in vetro satinato, parabola in alluminio etc.. Alimentazione 230V 50Hz. Classe di isolamento I. Reattori magnetico dotati termoprotezioni secondo EN 60598-1. Fornito in opera compreso il trasporto, la lampada, ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio con reattore magnetico e lampada FLC 1x18W euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
Nr. 124 NP.28	Proiettore da incasso di forma circolare tipo CCT della TARGETTI o equivalente, caratterizzato da: Anello in pressofusione di alluminio verniciato bianco, riflettore in policarbonato con trattamento in alluminio purissimo 99,9%, vetro temperato serigrafato nella parte centrale, sistema di ancoraggio rapido al controsoffitto, alimentazione 230V 50Hz, classe di isolamento I, rifasato, grado di protezione IP44. Fornito in opera compreso il trasporto ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Proiettore da incasso con lampade FLC 2x18W euro (trecentosessanta/00)	cad	360,00
Nr. 125 NP.29	Apparecchio a parete colore alluminio, con reattori elettronici. Per montaggio diretto a parete, tipo UPDOWN della Deluxe o equivalente, completo di diffusore, riflettore, clip colorate e lampada max 36W. Fornito in opera compreso il trasporto ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Applique a parete tipo UPDOWN euro (cinquecentodieci/00)	cad	510,00
Nr. 126 NP.30	Apparecchio di illuminazione a sospensione Tipo CASTORE della Artemide o equivalente in vetro soffiato opale diametro 35cm con lampada da elettronica da 23W o alogena da 150W euro (cinquecentoventicinque/00)	cad	525,00
Nr. 127 NP.31	Apparecchio di illuminazione da incasso tipo FORUM della Targetti o equivalente con ottica asimmetrica. Fornito in opera compreso il trasporto, lampada ed ogni onere ed accessorio necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Apparecchio con lampada fluorescente compatta 1 x 18W euro (trecentotrentanove/00)	cad	339,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 128 NP.32	Fornitura e posa in opera di lampada segnapasso ad incasso a LED 4 W, comprese le opere murarie e l'alimentazione elettrica. euro (centotrenta/00)	cadauno	130,00
Nr. 129 NP.33	Sistema di alimentazione in emergenza idoneo per installazione su apparecchi con lampade fluorescenti da 4 a 65 W, completo di unità di conversione elettronica, batterie ricaricabili al Ni-Cd, indicatori LED, per illuminazione permanente: 18-58 W autonomia 60 minuti-120 minuti euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 130 NP.34	Lampada alogena, luce bianca calda attacco R7s 150 W euro (dieci/20)	cad	10,20
Nr. 131 NP.35	Fornitura e posa in opera di UPS potenza 1000 VA, autonomia 10' euro (quattrocentocinquanta/00)	cadauno	450,00
Nr. 132 NP.36	Fornitura e posa in opera di Sistema Audio EVAC per annunci di emergenza ed evacuazione incendio conforme alla norma EN 60849, completo di unità centrale di supervisione, stazione base microfonica per emergenza, unità modulare di commutazione ed amplificatore di potenza 2x150 W, gruppo di continuità con autonomia 1 ora, rack di contenimento, n. 12 altoparlanti 10 W/100 V con fusibile ceramico e calotta antincendio, cavi di collegamento resistenti al fuoco con relative tubazioni e cassette di derivazione, collaudo finale e messa in esercizio, tipo ITC Leonardo o similare euro (quattordicimilaottococinquanta/00)	a corpo	14'850,00
Nr. 133 R.02.015.010	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature euro (due/58)	mq	2,58
Nr. 134 R.02.020.025	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di strutture o partizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni forati euro (otto/16)	mq	8,16
Nr. 135 R.02.025.010	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² euro (otto/37)	mq	8,37
Nr. 136 R.02.060.022	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza da 10,1 a 20 cm euro (diciannove/13)	mq	19,13
Nr. 137 R.02.070.010	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, esclusi pavimento e sottofondo, compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta Spessore 16 cm compresa la caldana euro (dodici/88)	mq	12,88
Nr. 138 R.06.010.020	Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti Piccola riparazione di infissi euro (ventiuno/92)	mq	21,92
Nr. 139 R.06.010.040	Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, compresi l'incollaggio, il rinzeppamento, l'incavicchiamento degli incastri e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Grande riparazione di infissi di qualunque genere euro (quarantasei/04)	mq	46,04
Il Tecnico			