

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
	MANODOPERA				
MA.05.05	Operaio specializzato edile	ora	40,00	37,32	1.492,80
MA.05.10	Operaio qualificato edile	ora	40,00	34,87	1.394,80
MA.05.15	Operaio comune edile	ora	40,00	31,28	1.251,20
MA.35.05	Operaio specializzato falegname	ora	16,00	24,61	393,76
MA.35.10	Operaio qualificato falegname	ora	16,00	22,46	359,36
MA.35.15	Operaio comune falegname	ora	16,00	20,98	335,68
MA.40.05	Operaio specializzato fabbro	ora	16,00	30,76	492,16
MA.40.10	Operaio qualificato fabbro	ora	16,00	29,38	470,08
MA.40.15	Operaio comune fabbro	ora	16,00	26,38	422,08
MA.45.05	Operaio specializzato vetraio	ora	16,00	30,76	492,16
MA.45.10	Operaio qualificato vetraio	ora	16,00	29,38	470,08
MA.45.15	Operaio comune vetraio	ora	16,00	26,38	422,08
MA.50.05	Operaio specializzato verniciatore	ora	16,00	36,87	589,92
MA.50.10	Operaio qualificato verniciatore	ora	16,00	34,44	551,04
MA.50.15	Operaio comune verniciatore	ora	16,00	31,23	499,68
	NOLI				
NC.10.050.0010.b	Nolo automezzo compreso autista , carburante..anche ribaltabile portata 3,0 t	ora	80,00	54,33	4.346,40
NC.10.050.0030.a	Nolo autobetoniera compreso autista , carburante..fino 8,0 mc	ora	8,00	78,13	625,04

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
NC.10.200.0010a	Nolo scala aerea altezza fino a 24 mt , compreso operatore (min 8 ore) primo gg	gg	5,00	425,12	2.125,60
NC.10.200.0010b	Nolo scala aerea altezza fino a 24 mt , compreso operatore (min 8 ore) giorni successivi	gg	6,00	338,89	2.033,34
NC.10.200.0050a	Nolo piattaforma autocarrata altezza fino a 25 mt , con navicella, compreso autista addetto alla manovra (min 8 ore)	gg	2,00	701,65	1.403,30
NC.10.250.0050.a	Nolo compressore escluso operatore	ora	40,00	12,62	504,80
NC.10.300.0010.b	Nolo martello demolitore escluso operatore	ora	40,00	5,84	233,60
NC.10.350.0010.a	Nolo ponteggio di facciata in struttura metallica tubolare, compresi trasporto, montaggio, smontaggio, messa a terra, parapetti, ancoraggi, segnalazioni, attuazione di tutte le misure di sicurezza degli operai e pubblica, misurazione in proiezione di facciata. primi 30 gg	mq	200,00	7,81	1.562,00
NC.10.350.0010.b	Nolo ponteggio di facciata in struttura metallica tubolare, compresi trasporto, montaggio, smontaggio, messa a terra, parapetti, ancoraggi, segnalazioni, attuazione di tutte le misure di sicurezza degli operai e pubblica, misurazione in proiezione di facciata. ogni successivo periodo di 30 gg	mq	200,00	0,73	146,00
NC.10.400.0020.a	Nolo di ponteggio o piani di lavoro interni, struttura metallica tubolare, altezza fino a 4 mt, compresi trasporto, montaggio, smontaggio, chioderia, parapetti, legnami, segnalazioni, attuazione di tutte le misure di sicurezza degli operai e pubblica, misurazione in pianta. primo gg	gg	5,00	111,97	559,85

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
NC.10.400.0020.b	Nolo di ponteggio o piani di lavoro interni, struttura metallica tubolare, altezza fino a 4 mt, compresi trasporto, montaggio, smontaggio, chioderia, parapetti, legnami, segnalazioni, attuazione di tutte le misure di sicurezza degli operai e pubblica, misurazione in pianta. ogni gg successivo	gg	10,00	9,66	96,60
OPERE COMPIUTE					
1C.01.070.0010.b	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi: i piani di lavoro, le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate.	mq	200,00	12,68	2.536,00
1C.01.100.0010.a	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: Compresi gradini wc/turche in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta	mq	200,00	10,34	2.068,00
1C.01.100.0020.a	Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento	mq	200,00	7,17	1.434,00

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
1C.01.120.0010.a	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento a) in piastrelle di ceramica, gres e simili.	mq	200,00	8,93	1.786,00
1C.01.030.0040.b	Demolizione di strutture e murature in cemento armato o muratura, compreso il dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: da 0,501 a 5,01 m ³	mc	10,00	216,23	2.162,30
1C.01.140.0010.a	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai, imbotti ecc. compresa la movimentazione in cantiere con trasporto a deposito o alle discariche autorizzate.	mq	10,00	21,33	213,30
1C.01.150.0010.a	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre:	mq	10,00	20,65	206,50

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
1C.06.070.0100.a	Tavolati in mattoni forati 8 x 12 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni, di spessore: 8 cm	mq	200,00	26,28	5.256,00
1C.06.560.0050.b	Parete divisoria realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due faccie ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria dell'impresa	mq	50,00	37,42	1.871,00
1C.07.110.0020.c	Intonaco rustico su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, compreso il rinzaffo e i piani di lavoro interni: in piano e squadra perfetto, per applicazione piastrelle incollate	mq	1.000,00	18,30	18.300,00
1C.07.230.0020	Rasatura liscia su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguita con rasante a base di calce e gesso, inerti selezionati, additivi, applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, compresi i piani di lavoro.	mq	1.000,00	10,56	10.560,00
1C.08.100.0020	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili posati con malta di allettamento, o cappa di protezione con impasto a 250 kg di cemento 32,5 R per m ³ di argilla espansa granulometria 3-8 mm, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5:				

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
1C.09.250.0010.d	Porta tagliafuoco ad un battente, REI 120, reversibile, omologata a norme UNI 9723, costituita da: - battente spessore minimo mm.52 in lamiera di acciaio Sendzimir o zincata, con rinforzi interni per maniglioni e chiudiporta, con rostri d'irrigidimento lato cerniere; completamente preverniciata colori RAL; telaio con profilo a Z o similare in lamiera d'acciaio zincata, munito di zanche o tasselli da murare; serratura incassata con cilindro Yale e 3 chiavi, maniglia atermica antinfortunistica in plastica con anima acciaio; n 2 cerniere, una munita di molle tarabili per la chiusura automatica ed una registrabile verticalmente; guarnizioni termoespandenti e antifumo; nelle seguenti misure, indicative rispetto alle produzioni di serie: passaggio netto cm 120x200-210 circa	mq	200,00	17,76	3.552,00
		cad	4,00	427,56	1.710,24
1C.09.400.0020.c	Maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipanico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su porte REI in ferro e anche su porte in alluminio: maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna	cad	10,00	210,16	2.101,60
1C.18.150.0010.c	Pavimento in piastrelle di ceramica, monocottura, con superficie smaltata, superficie antiscivolo spessore 8 ÷ 10 mm, posato con boiaccia di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo massetto; compresa la fornitura della boiaccia o del collante, gli sfridi, l'assistenza muraria, la pulizia finale, escluso il massetto o il letto di malta, con piastrelle: - 20 x 20 cm, tipo tinte unite	mq	200,00	30,81	6.162,00

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
1C.19.050.0020.a	<p>Rivestimento in piastrelle di ceramica monocottura, con superficie smaltata, posato con colla su idoneo intonaco; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce ecc.), gli zoccoli, la pulitura e l'assistenza muraria; con piastrelle: 20 x 20 cm, tipo fiammato</p>	mq	400,00	34,75	13.900,00
1C.21.200.0010.a	<p>Porte interne a battente ad un'anta, in legno di abete tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromostre, telaio ad imbotte da mm 80 a 120. Compresa la maniglia in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche, la fornitura e posa falso telaio. Compresa la posa in opera nonchè le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Dimensioni standard da cm 90-100-110x210-220. Rivestite sulle due facce in: mediumdensity, laccato</p>	cad	5,00	361,81	1.809,05
1C.22.250.0010.b	<p>Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio a giunto aperto, spessore 50 ÷ 55 mm, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron, completi di ferramenta adeguata di movimento e chiusura, maniglie di alluminio, guarnizioni in EPDM o neoprene e fornitura dei controtelai. Sono comprese altresì la posa in opera del falso telaio, la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente, tutte le assistenze murarie, i piani di lavoro interni, il</p>				

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
	<p>montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Misurazione riferita all'imbotte esterno, o in mancanza al perimetro esterno visibile del serramento. Devono essere prodotte le documentazioni che certificano la rispondenza alle seguenti norme: UNI EN 42, classe A3 di permeabilità all'aria; UNI EN 86, classe E4 di tenuta all'acqua; UNI EN 77 classe V3 di resistenza al carico del vento.</p> <p>Dovranno inoltre essere certificati l'isolamento termico da 2,2 W/m²K ed il potere fonoisolante pari a 34 dB (ISO 717). Con apertura: a due battenti</p>	mq	20,00	196,03	3.920,60
1C.22.040.0020b	<p>opere manufatti in ferro tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): parapetti di scale</p>	Kg	1.000,00	5,88	5.880,00
1C.22.450.0080	<p>Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadra in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta</p>	mq	20,00	54,35	1.087,00
1C.23.450.0010.b	<p>Fornitura e posa di pellicola di sicurezza per applicazione interna od esterna su vetri, otticamente trasparente e priva di aberrazioni ottiche, conforme alla</p>				

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
	norma EN 12600 per le prove di tenuta all'impatto, lavabile, con protezione superficiale antigraffio. spessore da 151 a 300 micron da applicare sulle due facce del vetro	mq	35,18	35,63	1.253,46
1C.18.400.0040	Pavimento melaminico in doghe imitazione parquet costituito da un supporto in MDF finito superiormente con un foglio di laminato speciale incollato ad alta pressione e da un secondo foglio di laminato incollato sul lato inferiore a scopo bilanciante; compreso materassino antirumore in polietilene espanso e assistenze murarie.	mq	40,00	51,20	2.048,00
1C.24.100.0010	Stuccatura saltuaria di superfici interne con stucco emulsionato a ricoprimento di scalfitture, di fori, di cavillature, con carteggiatura delle zone stuccate. Previa pulizia superfici e rimozione vecchie pitture in fase di distacco Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie.	mq	1.000,00	2,05	2.050,00
1C.24.100.0020 e	Antimuffa	mq	1.000,00	2,28	2.280,00
1C.24.120.0020.c	Pitturazione a due riprese, su superfici interne, in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi: a base di copolimeri acrilici, traspirante e superlavabile	mq	2.000,00	4,12	8.240,00
1C.24.120.0035	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i				

ART.	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo Totale €
	piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m ² /lt in due mani).	mq	2.000,00	5,17	10.340,00
	TOTALE €				136.000,46

Il presente documento è da intendersi puramente indicativo in quanto gli interventi risulteranno dipendenti dalle reali ed effettive esigenze che si manifesteranno nel periodo di vigenza contrattuale.