



ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEI BENI IMMOBILI DI PROPRIETA' O IN DISPONIBILITA' DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE.

Zona A - CITTA' DI CAGLIARI - CIG

Zona B - CITTA' DI CAGLIARI - CIG

Zona C - CITTA' DI CAGLIARI E COMUNI LIMITROFI - CIG

Zona D - PROVINCE DI CAGLIARI, CARBONIA IGLESIAS , ORISTANO E MEDIO CAMPIDANO - CIG

Zona E - PROVINCE DI NUORO E OGLIASTRA - CIG

Zona F - PROVINCE DI SASSARI E OLBIA TEMPIO - CIG

COMMITTENTE: Regione Autonoma della Sardegna - Ass.to Enti locali, Finanze ed Urbanistica - Direzione Generale Enti Locali e Finanze - Servizio Tecnico

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
Dott. Ing. Marco Tronci

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
MANODOPERA (SpCap 1)			
Nr. 1 001	Operaio specializzato (compreso spese generali al 15% e utile d'impresa al 10%) € (trentadue/66)	ora	32,66
Nr. 2 002	Operaio qualificato (compreso spese generali al 15% e utile d'impresa al 10%) € (trenta/60)	ora	30,60
Nr. 3 003	Operaio comune (compreso spese generali al 15% e utile d'impresa al 10%) € (ventisette/79)	ora	27,79
SCAVI -RINTERRI - DEMOLIZIONI - TRASPORTI - NOLI (SpCap 2)			
Nr. 4 004	Scavo a sezione obbligata eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, in terreni incoerenti (sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili), asciutti, bagnati o melmosi, sino ad una profondità di 1.50 m € (trenta/32)	mc	30,32
Nr. 5 005	Scavo a sezione obbligata eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, in terreni incoerenti (sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili), asciutti, bagnati o melmosi, oltre ad una profondità di 1.50 m e sino a m. 3.00. € (trentatre/08)	mc	33,08
Nr. 6 006	Scavo di sbancamento per apertura della sede di impianti fabbricati, eseguito con mezzi meccanici, in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina. Compreso la deviazione delle acque superficiali, l'aggottamento delle acque sul fondo dello scavo, l'eventuale decespugliamento, il carico su mezzi, escluso il trasporto e lo scarico del materiale alle pubbliche discariche. Compreso, qualsiasi altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per profondità inferiore a 4 m. € (otto/29)	mc	8,29
Nr. 7 007	Rinterro dei volumi residui di scavi per fondazioni, canalizzazioni e simili, eseguito con materiali provenienti dagli scavi di cui innanzi nell'ambito del cantiere di idonea granulometria e totale assenza di materie organiche € (diciotto/20)	mc	18,20
Nr. 8 008	Disfacimento di controsoffitti in pannelli di gesso o in cartongesso, su orditura di legno o metallo, compreso la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo € (quattordici/55)	mq	14,55
Nr. 9 009	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido di qualsiasi forma e dimensione, eseguita con mezzo meccanico compreso lo strato di allettamento ed il trasporto a rifiuto di tutto il materiale di risulta fino alla discarica autorizzata ubicata nel raggio di 30 Km dal cantiere di lavoro € (venticinque/00)	mq	25,00
Nr. 10 010	Rimozione di pluviale esterno in PVC, lamiera zincata o rame, compreso l'onere del ponteggio, l'allontanamento dei materiali ed il loro trasporto a rifiuto. € (otto/50)	m	8,50
Nr. 11 011	Rimozione di pluviale incassato nel muro, comprese tutte le opere murarie e il ripristino della traccia ottenuta. Compreso ogni onere e magistero. € (quindici/00)	m	15,00
Nr. 12 021	Nolo di compressore elettrico o a scoppio in condizioni di piena efficienza, compreso il consumo di energia elettrica o del carburante, il manovratore addetto saltuariamente alla manovra del compressore, escluso l'operaio addetto al martello a - con un martello demolitore o perforatore normale € (ventitre/00)	ora	23,00
Nr. 13 022	Nolo di compressore elettrico o a scoppio in condizioni di piena efficienza, compreso il consumo di energia elettrica o del carburante, il manovratore addetto saltuariamente alla manovra del compressore, escluso l'operaio addetto al martello b - per ogni martello demolitore in più oltre il primo € (nove/00)	ora	9,00
Nr. 14 023	Nolo di elettropompa di prevalenza normale(fino a 5 metri) per esaurimento acque, in condizione di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni, data a nolo funzionante, compreso il consumo dell'energia elettrica ed il manovratore addetto saltuariamente alla manovra. a - diametro della bocca aspirante 50 mm. € (undici/00)	ora	11,00
Nr. 15 024	Nolo di elettropompa di prevalenza normale(fino a 5 metri) per esaurimento acque, in condizione di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni, data a nolo funzionante, compreso il consumo dell'energia elettrica ed il manovratore addetto saltuariamente alla manovra. a - diametro della bocca aspirante 150 mm. € (quindici/00)	ora	15,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16 025	Nolo di elettropompa di prevalenza normale(fino a 5 metri) per esaurimento acque, in condizione di piena efficienza, completa di accessori e tubazioni, data a nolo funzionante, compreso il consumo dell'energia elettrica ed il manovratore addetto saltuariamente alla manovra. a - diametro della bocca aspirante 200 mm. € (diciotto/00)	ora	18,00
Nr. 17 026	Demolizione di tramezzo di mattoni di qualsiasi tipo eseguito anche a tratti saltuari,compreso: la ripresa dell' intonaco e rasatura delle parti demolite, la disattivazione dell'impianto elettrico, ove occorra; i trasporti interni del materiale di risulta sia in orizzontale che in verticale, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale su autocarro; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per la superficie effettiva con la detrazione dei soli vuoti superiori a mq 2,00, per i seguenti spessori di tramezzo: 1-spessore fino a cm 10 € (quattordici/50)	mq	14,50
Nr. 18 027	Demolizione di tramezzo di mattoni di qualsiasi tipo eseguito anche a tratti saltuari,compreso: la ripresa dell' intonaco e rasatura delle parti demolite, la disattivazione dell'impianto elettrico, ove occorra; i trasporti interni del materiale di risulta sia in orizzontale che in verticale, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale su autocarro; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per la superficie effettiva con la detrazione dei soli vuoti superiori a mq 2,00, per i seguenti spessori di tramezzo: 2-spessore oltre cm 10 e fino a cm 15 € (venti/00)	mq	20,00
Nr. 19 028	Demolizione di tramezzo di mattoni di qualsiasi tipo eseguito anche a tratti saltuari,compreso: la ripresa dell' intonaco e rasatura delle parti demolite, la disattivazione dell'impianto elettrico, ove occorra; i trasporti interni del materiale di risulta sia in orizzontale che in verticale, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale su autocarro; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutato per la superficie effettiva con la detrazione dei soli vuoti superiori a mq 2,00, per i seguenti spessori di tramezzo: 3-spessore oltre cm 15 e fino a cm 30 € (venticinque/00)	mq	25,00
Nr. 20 029	Demolizione di rivestimento di pareti in piastrelle di grès o ceramica compreso, ove occorra, il sottostante intonaco; compreso i trasporti interni del materiale demolito, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale su autocarro; escluso il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica. € (dieci/39)	mq	10,39
Nr. 21 030	Demolizione di pavimentazione in piastrelle di ceramica, grès, klinker, etc. e del relativo letto di posa, compreso i trasporti interni del materiale demolito, la formazione di canali o scivoli per il carico del materiale su autocarro; escluso il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica. € (sedici/50)	mq	16,50
Nr. 22 031	Demolizione di battiscopa in marmo o qualsiasi altro tipo compreso il ripristino del fondo, l'accatastamento del materiale riutilizzabile nel sito stabilito dalla D.L. e il trasporto a rifiuto di quello non utilizzabile. € (quattro/98)	m	4,98
Nr. 23 032	Rimozione di moquette, compresa l'asportazione dei residui di colla dal massetto sottostante mediante l' utilizzo di adeguati solventi chimici, compreso il ripristino del piano di posa con livellante e quant' altro occorra compreso lo spostamento degli arredi ed il trasporto a rifiuto delle risulite. € (tredici/00)	mq	13,00
Nr. 24 033	Rimozione tappezzeria murale di qualsiasi tipo, compreso il ripristino della rasatura al fine di rendere le pareti pronte a ricevere la successiva tinteggiatura, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e ogni altro onere. € (tredici/00)	mq	13,00
Nr. 25 034	Rimozione e recupero di porte interne cieche o a vetri, in qualsiasi modo fissate alla muratura, compreso lo smontaggio completo degli infissi, l'accatastamento del materiale utilizzabile nei luoghi indicati dalla D.L., le opere murarie per lo scasso e il ripristino, il carico e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e ogni altro onere. € (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 26 035	Rimozione di porta interna e successivo ricollocamento nella stessa sede in senso inverso, compreso lo smontaggio e il rimontaggio dei coprifili e del telaio e ogni altro onere e magistero. € (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 27 036	Apertura di vano porta interna su tramezzo di laterizi forati, compresa la formazione dell'architrave con n°2 ferri tondi da diam.8, la posa in opera della controscassa in legno abete, i ripristini di intonaco ed ogni altro onere. € (duecentocinquanta/00)	cad	250,00
Nr. 28 037	Rimozione di parete mobile di qualsiasi genere, compreso l'accatastamento dei pannelli e dei montanti nei siti indicati dalla D.L. ed ogni altro onere. € (quindici/00)	mq	15,00
Nr. 29 038	Apertura di tracce su muratura per l'incasso di tubazioni, cavi elettrici, telefonici etc., compreso il trasporto a discarica dei materiali di risulta, chiusura delle tracce con ripristino degli intonaci e slarghi per inserzioni di cassette, interruttori ed ogni altro onere e magistero. € (undici/00)	m	11,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 30 051	Rimozione di sottofondo di pavimento in calcestruzzo, compresi i trasporti, il carico su automezzo e l'accatastamento in cantiere in appositi spazi su indicazione della D.L.; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica: a-fino a spessore cm 4 € (quattordici/46)	mq	14,46
Nr. 31 052	Rimozione di sottofondo di pavimento in calcestruzzo, compresi i trasporti, il carico su automezzo e l'accatastamento in cantiere in appositi spazi su indicazione della D.L.; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica: b-oltre spessore cm. 4 per ogni cm. di spessore in più € (due/54)	mq	2,54
Nr. 32 106	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari in genere, compresi i trasporti, il carico su automezzo e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: 1-vasche da bagno, piatti doccia, orinatoi a colonna. € (quarantaotto/22)	cad	48,22
Nr. 33 107	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari in genere, compresi i trasporti, il carico su automezzo e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: 2-altri apparecchi igienici. € (quaranta/00)	cad	40,00
Nr. 34 108	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari in genere, o di riscaldamento quali radiatori etc; compresi i trasporti, il carico su automezzo e l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonchè l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: 3-scaldabagni, radiatori etc. € (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 35 109	Trasporto dei materiali di risulta asciutti o bagnati, provenienti da scavi o demolizioni, compreso la sistemazione degli stessi in discarica e l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata. 1-con percorrenza entro i limiti di distanza di 20 Km, compreso il ritorno a vuoto € (ventisette/00)	mc	27,00
Nr. 36 110	Trasporto dei materiali di risulta asciutti o bagnati, provenienti da scavi o demolizioni, compreso la sistemazione degli stessi in discarica e l'eventuale costo di conferimento a discarica autorizzata. 2-per ogni Km o frazione di percorrenza oltre i primi 20 Km, compreso il ritorno a vuoto € (zero/31)	mc	0,31
Nr. 37 162	Scrostamento di intonaco, compresa la demolizione del rinzafo per tornare al vivo della muratura, compreso discesa in basso del materiale e carico su automezzo, escluso trasporto e diritti di discarica € (quindici/14)	mq	15,14
Nr. 38 163	Rimozione di controsoffitto a doghe compresa la struttura ed il trasporto a discarica dei materiali di risulta € (diciassette/50)	mq	17,50
Nr. 39 193	Rimozione zoccolino battiscopa in grès o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, escluso il carico e trasporto a discarica controllata. € (quattro/98)	m	4,98
Nr. 40 253	Prezzo per la demolizione di mc. 1,00 di calcestruzzo non armato di qualsiasi genere, qualsiasi forma e spessore, eseguita a qualsiasi altezza con l'ausilio del martello demolitore elettropneumatico, compreso gli oneri per opere provvisionali di qualsiasi genere, puntellature, ponti di servizio, da eseguire anche per piccoli tratti. Compreso, inoltre, quanto altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte € (centocinquanta/00)	mc	150,00
Nr. 41 254	Prezzo per la demolizione di mc. 1,00 di calcestruzzo armato di qualsiasi genere qualsiasi forma e spessore, eseguita a qualsiasi altezza con l'ausilio del martello demolitore elettropneumatico, compreso gli oneri per opere provvisionali di qualsiasi genere, puntellature, ponti di servizio, da eseguire anche per piccoli tratti e quanto altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte € (duecentoventi/00)	mc	220,00
Nr. 42 255	Prezzo per la demolizione di mc. 1,00 di muratura di qualsiasi genere, pietrame od altro di qualsiasi forma e spessore, eseguita a qualsiasi altezza con l'ausilio del martello demolitore elettropneumatico, compreso gli oneri per opere provvisionali di qualsiasi genere, puntellature, ponti di servizio, da eseguire anche per piccoli tratti e quanto altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte € (ottantanove/25)	mc	89,25
Nr. 43 256	Scrostamento di rasatura fino al vivo dell'intonaco, compreso discesa in basso del materiale, carico e trasporto a discarica autorizzata. Compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (sei/62)	mq	6,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 44 275	Scavo a sezione obbligata eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, in terreni incoerenti (sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili), asciutti, bagnati o melmosi, oltre la profondità di 3.00 m e sino a m. 5. Compreso qualsiasi altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quarantaquattro/10)	mc	44,10
Nr. 45 278	Rimozione di opere in ferro quali ringhiere, grate, cancelli, travi, o simili; compresi gli eventuali tagli, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L., e riservati all'amministrazione; compreso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica; valutata per l'effettivo peso in chilogrammi della struttura rimossa € (uno/58)	kg	1,58
Nr. 46 D.0012.0005. 0011	Demolizione di tramezzi in cartongesso, eseguita TOTALMENTE A MANO, compreso l'onere per tagli, carico, trasporto a deposito dei materiali di risulta e/o da riutilizzare nell'ambito del cantiere € (nove/25)	mq	9,25
Nr. 47 D.0012.0006. 0012	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI SOLAI MISTI in genere, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compreso le opere provvisorie di protezione e di presidio, i trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutato per la superficie effettiva di solaio da asportare e per i seguenti spessori di solaio: di spessore fino a 20 cm € (cinquantanove/53)	mq	59,53
Nr. 48 D.0012.0006. 0013	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI SOLAI MISTI in genere, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compreso le opere provvisorie di protezione e di presidio, i trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutato per la superficie effettiva di solaio da asportare e per i seguenti spessori di solaio: di spessore dai 21 ai 30 cm € (settantacinque/86)	mq	75,86
Nr. 49 D.0012.0006. 0014	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI SOLAI MISTI in genere, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compreso le opere provvisorie di protezione e di presidio, i trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutato per la superficie effettiva di solaio da asportare e per i seguenti spessori di solaio: spessore dai 31 ai 40 cm € (ottantadue/40)	mq	82,40
Nr. 50 D.0012.0009. 0012	Rimozione di pavimento in mattoni, marmette ecc., compresi la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (venti/14)	mq	20,14
Nr. 51 D.0012.0009. 0014	Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: chiodato su travetti portanti, compresa schiodatura e sfilatura dei chiodi € (dieci/59)	mq	10,59
Nr. 52 D.0012.0009. 0015	Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: incollato su fondo di cemento o altro materiale € (sette/11)	mq	7,11
Nr. 53 D.0012.0009. 0016	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (sei/24)	mq	6,24
Nr. 54 D.0012.0009. 0031	Rimozione di rivestimento in linoleum, gomma o pvc, di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprighiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (sette/30)	mq	7,30
Nr. 55 D.0012.0009. 0032	Rimozione di rivestimento in lamiera di ferro, acciaio inox o alluminio, di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprighiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (otto/84)	mq	8,84
Nr. 56 D.0012.0009. 0033	Rimozione di rivestimento in legno, di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprighiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (nove/61)	mq	9,61

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 57 D.0012.0009. 0034	Rimozione di parati monostrato mediante utilizzo di attrezzatura manuale previa imbibizione della superficie, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. € (tre/44)	mq	3,44
Nr. 58 D.0012.0009. 0035	Rimozione di rivestimenti esterni in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e senza recupero di materiale. € (quattordici/24)	mq	14,24
Nr. 59 D.0012.0009. 0036	Rimozione di rivestimenti esterni in marmo o pietra naturale, per uno spessore massimo di 5 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa ed eseguita con particolare cura compresi parziale recupero, cernita ed eventuale numerazione delle lastre da reimpiegare € (ventinove/75)	mq	29,75
Nr. 60 D.0012.0010. 0001	Demolizione completa di solai misti in travetti di cemento armato e laterizi o blocchi di qualsiasi tipo, forma e luce, escluso pavimento e sottofondo, comprese le puntellature necessarie delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso di fabbricati o a loro parti escluse dalla demolizione, la riparazione dei danni arrecati a terzi. Compresi l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro, escluso il trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per il seguente tipo: spessore sino a 16 cm compresa la caldana € (ventisette/31)	mq	27,31
Nr. 61 D.0012.0010. 0002	Demolizione completa di solai misti in travetti di cemento armato e laterizi o blocchi di qualsiasi tipo, forma e luce, escluso pavimento e sottofondo, comprese le puntellature necessarie delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso di fabbricati o a loro parti escluse dalla demolizione, la riparazione dei danni arrecati a terzi. Compresi l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro, escluso il trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per il seguente tipo: spessore da 17 a 20 cm compresa la caldana € (trentatre/84)	mq	33,84
Nr. 62 D.0012.0010. 0003	Demolizione completa di solai misti in travetti di cemento armato e laterizi o blocchi di qualsiasi tipo, forma e luce, escluso pavimento e sottofondo, comprese le puntellature necessarie delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso di fabbricati o a loro parti escluse dalla demolizione, la riparazione dei danni arrecati a terzi. Compresi l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro, escluso il trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per il seguente tipo: spessore da 21 a 26 cm compresa la caldana € (quaranta/38)	mq	40,38
Nr. 63 D.0012.0010. 0004	Demolizione completa di solai misti in travetti di cemento armato e laterizi o blocchi di qualsiasi tipo, forma e luce, escluso pavimento e sottofondo, comprese le puntellature necessarie delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso di fabbricati o a loro parti escluse dalla demolizione, la riparazione dei danni arrecati a terzi. Compresi l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro, escluso il trasporto ad impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per il seguente tipo: spessore da 27 a 30 cm compresa la caldana € (quarantacinque/54)	mq	45,54
Nr. 64 D.0012.0010. 0005	DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI IN GENERE, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compresi i trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per la superficie effettiva e per solaio con le seguenti caratteristiche: solaio a tavelloni escluse putrelle portanti € (diciannove/75)	mq	19,75
Nr. 65 D.0012.0010. 0006	DEMOLIZIONE DI SOLAI MISTI IN GENERE, fatta eccezione di quelli in cemento armato; compresi trasporti interni sia orizzontali che verticali, l'innaffiamento, la formazione di canali e scivoli per il carico del materiale di risulta su autocarro escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per la superficie effettiva e per solaio con le seguenti caratteristiche: solaio a volta in laterizio € (quarantauno/61)	mq	41,61
Nr. 66 D.0012.0010. 0013	Smontaggio di impalcati in legno di solai composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, la smuratura, la cernita dell'eventuale materiale di recupero, compresi i trasporti orizzontali, l'avvicinamento dei materiali ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione, al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere ed esclusa la grossa orditura portante e il trasporto ad impianto autorizzato, nonché gli eventuali oneri relativi. Valutato per l'effettiva superficie di disfacimento. € (ventiuno/37)	mq	21,37
Nr. 67 D.0012.0012. 0001	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: manto bituminoso monostrato € (tre/24)	mq	3,24
Nr. 68 D.0012.0012. 0002	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: manto bituminoso doppiostato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	€ (cinque/84)	mq	5,84
Nr. 69 D.0012.0012. 0003	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. Valutata per l'effettiva superficie rimossa e per il seguente tipo: manto sintetico € (due/37)	mq	2,37
Nr. 70 Dem.01	Demolizione di rivestimento di pareti in perlinato, compreso il sottostante intonaco; compreso il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta nonché l'onere per il conferimento a discarica per rifiuti speciali. € (ventuno/00)	mq	21,00
Nr. 71 Dem101	Rimozione di n°2 lastre di copertura, di cui una in lamiera sandwich coibentata, composta da una lamiera grecata preverniciata nella parte superiore, accoppiata con altra lamiera grecata preverniciata nella parte inferiore, con interposto uno strato di polistirene dello spessore di cm. 3. Oltre ad un ulteriore lamiera verniciata, grecata e appoggiata sulla precedente. Compreso la rimozione di tutte le scossaline presenti, la movimentazione manuale, il posizionamento a terra con autogrù, il confezionamento in pacchi chiusi e sigillati, delle dimensioni di m. 1,20x1,00x7,50. Compreso, inoltre il carico su automezzo autorizzato, il trasporto in discarica autorizzata per il conferimento dello stesso, gli oneri di discarica e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentasei/00)	mq	36,00
OPERE IN CLS - VESPAI (SpCap 3)			
Nr. 72 053	Sottofondo di pavimento, a q.li 2 di cemento R 3,25 per mc. d' impasto, con formazione del piano di posa tirato a fratazzo: a-spessore cm 4 € (quindici/67)	mq	15,67
Nr. 73 054	Sottofondo di pavimento, a q.li 2 di cemento R 3,25 per mc. d' impasto, con formazione del piano di posa tirato a fratazzo: b-spessore cm 6 € (sedici/88)	mq	16,88
Nr. 74 055	Sottofondo di pavimento, a q.li 2 di cemento R 3,25 per mc. d' impasto, con formazione del piano di posa tirato a fratazzo: c-spessore cm 8 € (diciotto/08)	mq	18,08
Nr. 75 056	Sottofondo di pavimento, a 300 Kg. di cemento R 3,25 per mc. d'impasto, con strato superiore arricchito a 400 Kg. di cemento tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in piastrelle resilenti, moquette, gomma e similari: a-spessore cm 3 € (sedici/88)	mq	16,88
Nr. 76 057	Sottofondo di pavimento, a 300 Kg. di cemento R 3,25 per mc. d'impasto, con strato superiore arricchito a 400 Kg. di cemento tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in piastrelle resilenti, moquette, gomma e similari: b-spessore cm 4 € (diciotto/08)	mq	18,08
Nr. 77 058	Sottofondo di pavimento, a 300 Kg. di cemento R 3,25 per mc. d'impasto, con strato superiore arricchito a 400 Kg. di cemento tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in piastrelle resilenti, moquette, gomma e similari: c-spessore cm 6 € (diciannove/28)	mq	19,28
Nr. 78 059	Sottofondo di pavimento, a 300 Kg. di cemento R 3,25 per mc. d'impasto, con strato superiore arricchito a 400 Kg. di cemento tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in piastrelle resilenti, moquette, gomma e similari: d-spessore cm 8 € (venti/50)	mq	20,50
Nr. 79 167a	Sottofondo di pavimento alleggerito costituito da pomice dosato a q.li 2.00 di cemento R 3.25 per mc d'impasto, con formazione del piano di posa tirato a fratazzo. € (centoquindici/00)	mc	115,00
Nr. 80 167b	Sottofondo di pavimento alleggerito costituito da argilla espansa dosato a q.li 2.00 di cemento R 3.25 per mc d'impasto, con formazione del piano di posa tirato a fratazzo. € (duecentotrenta/00)	mc	230,00
Nr. 81 201	Realizzazione di canaletta di aereazione da eseguirsi a fianco della muratura umida, con muretto di contenimento in mattoni semipieni, copertina in cls. armato, compreso demolizione di massetto, asportazione di vespaio, fondazione, tubi di collegamento con l'esterno posti alle estremità, comprese tracce per questi ultimi. € (settantadue/77)	m	72,77
Nr. 82 233/a	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita Rck 20, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru per plinti, travi e cordoli di fondazione. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamiento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centoventi/00)	mc	120,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 83 233/b	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita RcK 25, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru per plinti, travi e cordoli di fondazione. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centotrentacinque/00)	mc	135,00
Nr. 84 234/a	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita RcK 25, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con l'impiego di gru o pompe fino ad una altezza di m.15, per strutture in elevazione in c.a., quali travi, cordoli, solette, scale e muri. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centoottanta/00)	mc	180,00
Nr. 85 234/b	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita RcK 25, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con l'impiego di gru o pompe fino ad una altezza di m.15, per pilastri in c.a.. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (duecentotrenta/00)	mc	230,00
Nr. 86 235	Maggior prezzo dei calcestruzzi di fondazione o comunque sottoquota per l'esecuzione dei getti con l'impiego di pompe, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento; per ogni mc. di calcestruzzo gettato in opera entro la distanza di m.30. € (trentaotto/59)	mc	38,59
Nr. 87 273/a	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita RcK 30, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con l'impiego di gru o pompe fino ad una altezza di m.15, per strutture in elevazione in c.a., quali travi, cordoli, pilastri, scale e muri. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (duecentotrenta/00)	mc	230,00
Nr. 88 273/b	Calcestruzzo cementizio preconfezionato a resistenza garantita RcK 30, di consistenza plastica (50-90) fornito in opera con l'impiego di gru o pompe fino ad una altezza di m.15, per pilastri in c.a.. Compreso le casseformi, armature di sostegno, la vibratura, l'innaffiamento dei getti, disarmo ed escluso il ferro di armatura. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (duecentosessanta/00)	mc	260,00
MURATURE (SpCap 4)			
Nr. 89 015	Tramezzo in blocchetti di pomice 40x25x20 compressi o vibrati, in opera con malta premiscelata tipo M1. Di spessore 20 cm € (quarantasei/08)	mq	46,08
Nr. 90 016	Tramezzo di mattoni murebocco pesante dello spessore di cm. 25 in opera con malta cementizia dosata a Kg. 400 di cemento per mc. d'impasto. € (sessantasei/71)	mq	66,71
Nr. 91 043	Tamponamento di vani di porta eseguita a tutto spessore in mattoni forati da 8 e malta di cemento dosata a ql. 4,00 di cemento tipo "325" per mc. di sabbia, la formazione delle necessarie ammorsature degli ancoraggi alla struttura esistente e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (settantacinque/34)	mq	75,34
Nr. 92 050	Fornitura e posa in opera di pareti in cartongesso realizzate con struttura in acciaio disposta ad interasse di mm.60, tale da ottenere un graticcio modulare da individuare l'andamento della parete. Le n.2 lastre in cartongesso (fornite in opera) saranno ancorate alla struttura mediante viti autofilettanti; successivamente le lastre verranno stuccate nei giunti e totalmente rasate con livellina idraulica. € (novanta/00)	mq	90,00
Nr. 93 070	Installazione di parete mobile recuperata, con pannellatura di qualsiasi tipo, compresa la rifusa delle viti mancanti, il fissaggio alle murature ed ogni altro onere. € (trenta/00)	mq	30,00
Nr. 94 194	Muratura di blocchi forati in calcestruzzo tipo 42.5 R a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 20 cm € (quarantatre/47)	mq	43,47
Nr. 95 195	Muratura di blocchi forati in calcestruzzo tipo 42.5 R a superficie piana, eseguita a giunti ben serrati con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 25 cm € (quarantaotto/04)	mq	48,04
Nr. 96 0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento D.0013.0003. tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm € (ventinove/07)	mq	29,07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 97 Mur.01	Riquadratura vano porta da m. 2,40 a m. 2,10, comprese le spallette. Da eseguire con laterizi forati, compresa la formazione dell'architrave con n°2 ferri tondi ø mm. 8, la posa in opera della controcassa in legno abete, i ripristini di intonaco ed ogni altro onere. € (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 98 Mur.02	Ricucitura delle lesioni su pareti in muratura portante con scarnitura, lavaggio e ripristino, previa interposizione di rete ancorata alle parti adiacenti. Compreso il materiale occorrente e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trenta/00)	m	30,00
Nr. 99 Mur.03	Ricucitura delle lesioni su partizioni interne in muratura con scarnitura, lavaggio e ripristino, previa interposizione di rete ancorata alle parti adiacenti. Compreso il materiale occorrente e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (venti/00)	m	20,00
Nr. 100 Mur101	Tamponamento di vani di porta eseguita a tutto spessore in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON EVOLUTION 500 LISCI, dello spessore 10/12/15, con resistenza al fuoco EI 180, legati con collante Gasbeton grigio, steso con apposita cazzuola dentata in senso orizzontale e verticale. Compreso qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (novantacinque/00)	mq	95,00
SOLAI - IMPERMEABILIZZAZIONI (SpCap 5)			
Nr. 101 018	Solaio piano o inclinato dello spessore di cm. 16+4, calcolato per un sovraccarico di 250 Kg./mq. più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio bausta elettrosaldato e fondello in cls, pignatte laterizie di h=cm.16 e caldana dello spessore di cm.4. dato in opera compresa l'armatura provvisoria e relativo disarmo./ il montaggio, il getto in cls cementizio RcK 30. Compresa la realizzazione del cordolo in c.a. con staffe ø 8/20cm. ed armatura longitudinale 2ø12+2ø12, l'armatura agli appoggi, l'armatura di ripartizione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso, inoltre il progetto esecutivo, i calcoli statici e il certificato di idoneità statica a firma di un tecnico abilitato. - Per luci nette non superiore a m. 5,00. € (centotrentatre/40)	mq	133,40
Nr. 102 019	Solaio piano o inclinato dello spessore di cm. 20+5, calcolato per un sovraccarico di 250 Kg./mq. più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio bausta elettrosaldato e fondello in cls, pignatte laterizie di h=cm.20 e caldana dello spessore di cm.5. dato in opera compresa l'armatura provvisoria e relativo disarmo./ il montaggio, il getto in cls cementizio RcK 30. compresa la realizzazione del cordolo in c.a. con staffe ø 8/20cm. ed armatura longitudinale 2ø12+2ø12, l'armatura agli appoggi, l'armatura di ripartizione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso, inoltre il progetto esecutivo, i calcoli statici e il certificato di idoneità statica a firma di un tecnico abilitato. - Per luci nette fino a m.6,00. € (centoquarantacinque/53)	mq	145,53
Nr. 103 020	Solaio piano o inclinato dello spessore di cm. 25+5, calcolato per un sovraccarico di 600 Kg./mq. più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio bausta elettrosaldato e fondello in cls, pignatte laterizie di h=cm.20 e caldana dello spessore di cm.5. dato in opera compresa l'armatura provvisoria e relativo disarmo./ il montaggio, il getto in cls cementizio RcK 30. compresa la realizzazione del cordolo in c.a. con staffe ø 8/20cm. ed armatura longitudinale 2ø14+2ø14, l'armatura agli appoggi, l'armatura di ripartizione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso, inoltre il progetto esecutivo, i calcoli statici e il certificato di idoneità statica a firma di un tecnico abilitato. - Per luci nette fino a m.6,00. € (centosettantatre/00)	mq	173,00
Nr. 104 020a	Solaio piano o inclinato di copertura dello spessore di cm. 25+5, calcolato per un sovraccarico di 250Kg./mq. più peso proprio, realizzato con travetti prefabbricati con traliccio bausta elettrosaldato e fondello in cls, pignatte laterizie di h=cm.20 e caldana dello spessore di cm.5. dato in opera compresa l'armatura provvisoria e relativo disarmo./ il montaggio, il getto in cls cementizio RcK 30. compresa la realizzazione del cordolo in c.a. con staffe ø 8/20cm. ed armatura longitudinale 3ø12+3ø12, l'armatura agli appoggi, l'armatura di ripartizione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compreso, inoltre il progetto esecutivo, i calcoli statici e il certificato di idoneità statica a firma di un tecnico abilitato. - Per luci nette fino a m.6,60. € (centosessantacinque/00)	mq	165,00
Nr. 105 078	Impermeabilizzazione di terrazza eseguita mediante applicazione di manto di guaina impermeabile a base di bitume modificato con resine termoplastiche e armate con "non tessuto", con flessibilità a freddo di - 10 C, spessore mm.4, posta in opera con i giunti sovrapposti di cm 10 ed i risvolti lungo il perimetro di h.15 cm., saldati a fiamma. Compresa la pulitura della superficie e la spalmatura di idoneo prodotto bituminoso "Primer", la verniciatura con vernice all'alluminio e le opere provvisionali di protezione e sicurezza. € (ventidue/00)	mq	22,00
Nr. 106 079	Impermeabilizzazione di terrazza eseguita mediante applicazione di manto di guaina impermeabile a base di bitume modificato con resine termoplastiche e armate con "non tessuto", con flessibilità a freddo di - 10 C, spessore mm.4, posta in opera con i giunti sovrapposti di cm 10 ed i risvolti lungo il perimetro di h.15 cm., saldati a fiamma. Compresa la pulitura della superficie e la spalmatura di idoneo prodotto bituminoso "Primer", la verniciatura con vernice all'alluminio e le opere provvisionali di protezione e sicurezza. 1) Compenso aggiuntivo per la rimozione e successivo ricollocamento di ghiaia a protezione della impermeabilizzazione. € (nove/05)	mq	9,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 107 080	Sfiammatura di vecchia impermeabilizzazione , da eseguirsi con cannello a gas, previo taglio della guaina esistente e successiva spalmatura dei residui bituminosi al fine di ottenere un supporto pianeggiante atto a ricevere la nuova impermeabilizzazione. € (sette/25)	mq	7,25
Nr. 108 081	Strato di protezione di impermeabilizzazione eseguito con due mani di prodotto formulato con elastomeri a dispersione acquosa, pigmentati, previa preparazione del fondo, consistente la pulizia e una mano di primer di fondo a base di elastomeri sintetici ad alto potere aggrappante. € (nove/65)	mq	9,65
Nr. 109 187	Impermeabilizzazione eseguita mediante stesura di due mani a spatola di malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti selezionati a grana fine, fibre sintetiche e speciali resine acriliche in dispersione acquosa, per uno spessore non inferiore a mm, 2 (tipo Mapelastich della Mapei). Compreso la rete in fibra di vetro interposta tra il primo e il secondo strato, la preparazione del fondo, la rifinitura a frattazzo di spugna e qualsiasi altro onere, accessorio e magistero per il lavoro finito a regola d'arte. € (ventinove/18)	mq	29,18
Nr. 110 197	Fornitura in opera di scossalina in rame di spessore mm. 10/10 piegata e sagomata secondo le necessità del lavoro, fissata alle strutture esistenti con appositi tasselli in nylon e viti zincate, comprese eventuali saldature a stagno e verniciatura con appositi smalti. € (duecentoventuno/94)	mq	221,94
Nr. 111 203	Copertura in lamiera sandwich coibentata composta da una lamiera grecata preverniciata superiore, accoppiata con altra lamiera grecata preverniciata inferiore e con interposto uno strato di polistirene dello spessore di cm. 4, posata con appositi tirafondi e cappellotti su struttura esistente, compresa la chiusura con appositi tappi delle parti frontali, le sovrapposizioni trasversali e le eventuali scossaline di raccordo alle murature in lamiera zincata. € (ottanta/04)	mq	80,04
Nr. 112 207	Fornitura in opera di scossalina in lamiera zincata di spessore mm. 6/10 piegata e sagomata secondo le necessità del lavoro, fissata alle strutture esistenti con appositi tasselli in nylon e viti zincate, comprese eventuali saldature a stagno e verniciatura con appositi smalti € (ottantasei/11)	mq	86,11
Nr. 113 208	Fornitura in opera di discendente pluviale in PVC pesante del fi 10 cm, fissato alle strutture esistenti in ferro o muratura con appositi collari, compresa la rimozione degli esistenti deteriorati ed il loro trasporto e smaltimento. € (sedici/74)	m	16,74
Nr. 114 210	Fornitura in opera di discendente pluviale in rame spessore 10/10 mm. del fi 10 cm, fissato alle strutture esistenti in ferro o muratura con appositi collari, compresa la rimozione degli esistenti deteriorati ed il loro trasporto e smaltimento. € (sessantaquattro/28)	m	64,28
Nr. 115 211	Fornitura in opera di canale di gronda in rame spessore 10/10 mm. sez. 20 x 30 cm., fissato alle strutture esistenti in ferro o muratura con apposite cicogne, compresa la rimozione delle esistenti deteriorate ed il loro trasporto e smaltimento. € (settantaotto/83)	m	78,83
Nr. 116 245	Impermeabilizzazione di terrazza eseguita mediante applicazione di due manti di guaina impermeabile a base di bitume modificato con resine termoplastiche e armate con "non tessuto", con flessibilità a freddo di - 10 C, il primo da mm.4 e il secondo da mm.4 del tipo ardesiata, posti in opera incrociati con giunti sovrapposti di cm.10 e saldati a fiamma, previa pulizia delle superfici e la spalmatura di idoneo prodotto bituminoso " Primer". Compreso il ripristino delle pendenze e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentacinque/00)	mq	35,00
Nr. 117 276	Prezzo per la fornitura e la posa in opera di impermeabilizzazione di lastrico solare a livello, mediante la stesura a freddo di membrana liquida tixotropica con flessibilità a freddo -20°C, incollaggio di tessuto non tessuto skudo in poliestere, successiva mano di membrana liquida tixotropica con flessibilità a freddo -20°C e stesura di tessuto non tessuto skudo in poliestere resinato con grammatura di 250 gr/mq per ottenere il supporto idoneo all'incollaggio della pavimentazione, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentacinque/00)	mq	35,00
Nr. 118 277	Prezzo per la fornitura e la posa in opera di impermeabilizzazione di canaletta su lastrico solare a livello mediante la stesura a freddo di membrana liquida elastomero - bituminosa tixotropica con flessibilità a freddo -20°C, con interposizioni di tessuto non tessuto in poliestere del peso di 40 gr/mq e compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentaotto/33)	m	38,33
Nr. 119 Imp.02	Fornitura e posa in opera di messicani per scoli terrazze, compresa la rimozione dei messicani esistenti, il taglio della guaina e quant'altro necessario a ricevere la nuova impermeabilizzazione. € (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 120 imp.ard.	Impermeabilizzazione di terrazza eseguita mediante applicazione di manto di guaina impermeabile a base di bitume modificato con resine termoplastiche e armate con "non tessuto", con flessibilità a freddo di - 10 C, spessore mm.4 del tipo ardesiata, posta in opera con i giunti sovrapposti di cm 10 ed i risvolti lungo il perimetro di h.15 cm., saldati a fiamma. Compresa la pulizia della superficie e la spalmatura di idoneo prodotto bituminoso "Primer" e le opere provvisorie di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	protezione e sicurezza. € (ventidue/00)	mq	22,00
Nr. 121 Imp101	Fornitura e posa in opera di impregnante idrorepellente incolore a base di resine silossaniche in solvente, non filmante, ad elevata penetrazione per protezione strutture in calcestruzzo a vista, da esposizione all'azione dell'acqua piovana, contro la carbonatazione ect. Compreso qualsiasi altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (nove/65)	mq	9,65
	INTONACI (SpCap 6)		
Nr. 122 045	Rasatura al caolino su intonaco di cemento lisciato, compresi i ponteggi, paraspigoli a tutt'altezza in lamiera zincata su tutti gli spigoli vivi e quant'altro occorra per dare la rasatura finita a regola d'arte. € (dieci/00)	mq	10,00
Nr. 123 250	Fornitura di intonaco ignifugo EI 120 tipo Tassullo TRF-MU, dato in opera su muratura in laterizio o in pietrame, a mano per uno spessore minimo di mm. 20, per protezione al fuoco. Compreso il rilascio delle certificazioni secondo le norme vigenti e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentacinque/28)	mq	35,28
Nr. 124 257	Rasatura in malta premiscelata di superfici interne, applicato a mano con cazzuola americana, su superfici interne intonacate a vista ruvida, l'onere dell'aggrappante con spessore finito 2 mm, dato in opera su superfici piane o curve, compreso qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (quindici/00)	mq	15,00
Nr. 125 284	RINZAFFO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, costituito da uno strato di malta dello spessore variabile da 1.0 a 1.5 cm, applicato su superfici piane o curve in muratura, per stuccare le connesure e regolarizzare le superfici da intonacare, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per mc 1.00 di sabbia. Compreso, inoltre qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (sette/25)	mq	7,25
Nr. 126 285	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta. Compreso qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (diciannove/42)	mq	19,42
Nr. 127 286	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta. Compreso qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (ventiuno/71)	mq	21,71
Nr. 128 287	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilità, tirato in piano con regolo e lisciato con frattazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto su superfici interne verticali e orizzontali. € (diciassette/60)	mq	17,60
Nr. 129 288	INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato della stessa malta a base di cemento premiscelato con inerti calcarei selezionati per purezza e granulometria con l'aggiunta di regolatori di lavorabilità, tirato in piano con regolo e lisciato con frattazzo, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, , compreso il tiro in alto su superfici esterne verticali od orizzontali. € (venti/24)	mq	20,24
Nr. 130 289	Intonaco cementizio steso in opera, su superfici piane o curve, all'interno di vasche, pozzetti, etc., eseguito con un primo strato frattazzato non inferiore a 10 mm. di malta composta di sabbia fine vagliata e cemento nella misura di 400 kg. per m3 di sabbia e un secondo strato lisciato a cazzuola dello spessore di 5 mm. di malta dosata a 600 kg. di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere per spigoli, angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a 3,50 m. ed ogni altro onere e magistero € (diciassette/33)	mq	17,33
Nr. 131 290	INTONACO PREMISCELATO TERMOISOLANTE PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, eseguito con malta premiscelata a base di leganti idraulici e aerei, inerti leggeri e additivi specifici, applicato su superfici di laterizio, termolaterizio, cemento, murature di pietra e calcestruzzo, preventivamente trattati con una strollatura di sabbia e cemento, spianato a cazzuola e lisciato con frattazzo, spessore finito 3 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso la sbruffatura e il tiro in alto. € (trentaquattro/33)	mq	34,33
Nr. 132	Sovraprezzo alla tariffa 285 per impiego di intonaco antisalino deumidificante tipo TD13S.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Deom101	€ (ventiuno/00)	mq	21,00
Nr. 133 Int.01	Rasatura in malta premiscelata dello spessore finito mm.2 di superfici interne intonacate a vista ruvida piane o curve, applicato a mano con cazzuola americana. Compreso l'onere dell'aggrappante e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (nove/00)	mq	9,00
Nr. 134 Int.02	Idrolavaggio di pareti esterne con l'impiego di apparato AIRLESS ad alta pressione erogato da lancia. Compreso qualsiasi onere e accessorio per dare il lavoro finito. € (quattro/50)	mq	4,50
Nr. 135 Int.03	Accurata pulizia preliminare dei giunti e sigillatura eseguita con l'impiego di resina mono-componente in cartuccia con successive applicazioni e inglobamento finale di rete porta-malta di finitura (qui compresa) adeguatamente ancorata ai pannelli in cemento vibrocompresso, comprese attrezzature manuali, materiali di consumo, pulizia dei residui di lavoro e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (dodici/00)	m	12,00
Nr. 136 Int.04	Malta speciale a base cementizia con fibre disperse tipo GRC con prima applicazione su rete porta-intonaco in polipropilene già predisposta e seconda applicazione a circa 24 ore con finitura finale realizzata mediante frattazzatura manuale, comprese i materiali di consumo, le attrezzature manuali e gli elettrotensili con pulizia dei residui di lavoro e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentotto/35)	mq	38,35
PAVIMENTI - RIVESTIMENTI - CONTROSOFFITTI (SpCap 7)			
Nr. 137 017	Controsoffittatura costituita da doghe in alluminio di larghezza da 10 cm, di spessore non inferiore a 0,5 mm e del peso di circa 3 Kg/m2, preverniciate a fuoco con superfici forate o non e costa d'irrigidimento, montate a mezzo di orditura metallica portante di aggancio in acciaio zincato o in tubi tipo elios ad una distanza non superiore a 60 cm dal sovrastante solaio, in opera, compreso il terminale in alluminio od in legno € (sessanta/64)	mq	60,64
Nr. 138 046	Fornitura in opera di zoccolino battiscopa in compensato curvato, h. cm.8, fissato con listelli in legno alla muratura, compreso ogni onere. € (nove/65)	m	9,65
Nr. 139 047	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in piastrelle viniliche (spessore mm.2,5/2,7) aventi come dimensioni da cm.30x30 a cm.60x60, in alternativa a rotoli, con tinte a scelta della D.L. dalle seguenti caratteristiche: -resistenza all'usura: norma DIN51963 classifica gruppo 5. -resistenza all'impronta: norma DIN53505 durezza media Shore 91 su 100. -solidità colori alla luce: norma DIN53387>=6. -reazione al fuoco: classe uno. -resistente ad alcali, acidi diluiti, saponi e detergenti. Compreso l'incollaggio con idoneo collante, lo spostamento degli arredi ed ogni altro onere. Posto in opera con adesivi speciali, previa preparazione del fondo, rasato con livellatori idraulici. Compresa la saldatura dei giunti, a caldo con cordoli, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (sessanta/00)	mq	60,00
Nr. 140 048	Fornitura e posa in opera di mq. 1,00 di rivestimento parete con piastrelle in gres ceramica smaltata di 1^ scelta, delle dimensioni di cm. 20x20, colore a scelta della D.L. con bordi smussati o arrotondati e messe in opera con colla speciale per piastrelle. Compreso la stuccatura dei giunti, pezzi speciali, pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quarantadue/00)	mq	42,00
Nr. 141 049	Lucidatura meccanica di parquet eseguita a macchina con carte abrasive di granulometria differenziata; compresa la stuccatura e la verniciatura data a tre mani con vernici poliuretatiche bicomponenti, o vernici ad acqua, previo carteggio fra mano e mano e pulizia con aspiratore compresa, ove occorra, la sostituzione dei listelli danneggiati ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (venticinque/00)	mq	25,00
Nr. 142 060	Fornitura e posa di quadroni per pavimentazione esterna, in calcestruzzo vibrato con faccia d'usura liscia, formato cm 40x40x3,8 con smusso superiore, dati in opera allettati con malta bastarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. a-colore grigio € (trentaquattro/00)	mq	34,00
Nr. 143 061	Fornitura e posa di quadroni per pavimentazione esterna, in calcestruzzo vibrato con faccia d'usura liscia, formato cm 40x40x3,8 con smusso superiore, dati in opera allettati con malta bastarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. b-colore rosso, marrone € (trentacinque/00)	mq	35,00
Nr. 144 062	Fornitura e posa di quadroni per pavimentazione esterna, in calcestruzzo vibrato con faccia d'usura liscia, formato cm 40x40x3,8 con smusso superiore, dati in opera allettati con malta bastarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	compensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. c-colore giallo € (trentasei/00)	mq	36,00
Nr. 145 063	Fornitura e posa di pietrini di cemento lisci o bugnati, dimensione cm 20x20 o 25x25 per pavimentazione esterna di spazi pedonali in genere, dati in opera con malta bastarda su massetto di calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi i tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. a-colore cemento naturale € (trenta/00)	mq	30,00
Nr. 146 064	Fornitura e posa di pietrini di cemento lisci o bugnati, dimensione cm 20x20 o 25x25 per pavimentazione esterna di spazi pedonali in genere, dati in opera con malta bastarda su massetto di calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi i tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. b-colore rosso € (trentauno/00)	mq	31,00
Nr. 147 065	Fornitura e posa di pietrini di cemento lisci o bugnati, dimensione cm 20x20 o 25x25 per pavimentazione esterna di spazi pedonali in genere, dati in opera con malta bastarda su massetto di calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi i tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. c-colore giallo o verde € (trentatre/00)	mq	33,00
Nr. 148 066	Fornitura e posa in opera di pavimento tipo monocottura antisdrucchiolo, supporto in pasta bianca di 1^ scelta, spessore da 9 a 11 mm. delle dimensioni di 30x30 0 simili, colore a scelta della D.L. incollate sul sottofondo di massetto una volta ripristinato il letto di posa. In opera compreso l'onere degli incassi a muro per almeno 15 mm., la stuccatura dei giunti con malta liquida in puro cemento e pulitura del pavimento con segatura bagnata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quarantadue/00)	mq	42,00
Nr. 149 067	Levigatura e lucidatura a piombo di pavimenti di marmo o similari, compreso il consumo dell'energia elettrica, gli allacciamenti elettrici, ogni onere per lo spostamento dell'arredamento, il trasporto della macchina, lo smaltimento della melma, la stuccatura con mastice o cemento additivato; la rifinitura perfetta,con flessibile o a mano, di spigoli ed angoli e la protezione finale con cera in pasta; compreso ogni onere e magistero. € (venticinque/00)	mq	25,00
Nr. 150 068	Zocchetto battiscopa in monocottura, con sguscio superiore dimensioni 25-30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi. € (otto/24)	m	8,24
Nr. 151 069	Fornitura e posa in opera di pavimento in quadroni di cemento vibrocompresso 40x40x3,8 o 50x50x5 con ciottoli rotondi di marmo in vista sulla faccia superiore, dato in opera allettato con malta bastarda su massetto in calcestruzzo già predisposto e compensato, compresi tagli, sfridi, e la sigillatura dei giunti con pasta di cemento. € (trentasei/00)	mq	36,00
Nr. 152 089	Posa in opera con idoneo collante di pavimentazione tipo linoleum, dello spessore di mm.2,5 in bobina h=2,00 m. (fornito dall' Amministrazione). Compreso lo spostamento degli arredi, la preparazione del fondo e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quindici/00)	mq	15,00
Nr. 153 159	Fornitura in opera di pavimento flottante in parquet prefinito di spessore cm. 1,5 circa, in essenza di faggio Copenaghen Woodloc di spessore mm. 2 su supporto in legno, con sistema di aggancio rapido e posa senza incollaggio, compreso strato sottostante insonorizzante di spessore mm. 2, i tagli, lo sfrido, i pezzi speciali per la creazione dei giunti di dilatazione, se necessari,ed il raccordo con il pavimento esistente. € (cento/00)	mq	100,00
Nr. 154 160	Fornitura in opera di pavimento flottante in doghe prefinito di spessore cm. 1,0 circa, con strato di usura in resina melaminica ad imitazione di essenza di faggio su supporto in medium density , con sistema di aggancio rapido e posa senza incollaggio, compreso strato sottostante insonorizzante di spessore mm. 2, i tagli, lo sfrido, i pezzi speciali per la creazione dei giunti di dilatazione, se necessari,ed il raccordo con il pavimento esistente. € (sessanta/00)	mq	60,00
Nr. 155 160/a	Fornitura in opera di pavimento magnetico con doghe in pvc da 3,0 mm. e base magnetica , con doppio strato di finitura a scelta della D.L.. Compreso il foglio magnetico da 0,5 mm. contenente microsfere metalliche da stendere sul pavimento esistente, i tagli, lo sfrido, i pezzi speciali per la creazione dei giunti di dilatazione, se necessari,ed il raccordo con il pavimento esistente. Compreso, inoltre, la pulizia del pavimento esistente o quant'altro necessario per ricevere la nuova pavimentazione e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (novantadue/00)	mq	92,00
Nr. 156 161	Fornitura in opera di zoccolino battiscopa in massello di faggio altezza cm. 8 e spessore cm. 1-2 € (dodici/57)	m	12,57
Nr. 157 164	Fornitura in opera di controsoffitto in fibra minerale tipo liscio o cortega REI 180 colore bianco spessore mm. 1,5 dimensioni 60 x 60, struttura a vista in alluminio elettrocolorato o nascosta, compresi profili perimetrali € (sessantacinque/00)	mq	65,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 158 182	Posa in opera parquet tradizionale (escluso la fornitura dei listoncini) montato a correre dritto, compreso il collante poliuretano bicomponente, la levigatura meccanica, la stuccatura totale ed a finire n°2 mani di vernice all'acqua. € (quarantaotto/00)	mq	48,00
Nr. 159 183	Fornitura parquet tipo Merbau listoncino mm 10 dimensioni circa 420 x 70 mm. , compreso il trasporto e quant'altro necessario per dare il materiale pronto per la posa. € (sessanta/00)	mq	60,00
Nr. 160 184	Fornitura parquet tipo Sucupira listoncino mm 14 dimensioni circa 420 x 70 mm., compreso il trasporto e quant'altro necessario pronto per la posa. € (settantanove/00)	mq	79,00
Nr. 161 185	Fornitura e posa in opera di soglie in ottone o legno da posarsi in corrispondenza di porte interne, compreso il trasporto, il taglio a misura e quant'altro necessario per dare il tutto finito a regola d'arte. € (ventinove/18)	cad	29,18
Nr. 162 196	Fornitura e posa in opera di pannelli in cartongesso, di colore bianco, su struttura metallica nascosta per la realizzazioni di canalizzazioni. L'orditura metallica sarà realizzata in lamiera d'acciaio zincato e verniciato, composta da profilo perimetrale ad L e profili portanti a T da mm 15, fissati al solaio con idonei tasselli, viti, pendini e ganci a molla regolabili e irrigidita con appositi profili distanziatori in acciaio zincato. € (cento/00)	mq	100,00
Nr. 163 204	Fornitura e posa in opera di pavimento in listoncini di cotto toscano formato cm. 7 x 28 rustico posato a correre con o senza fugature, compreso l'onere di formazione di disegni semplici geometrici con gli stessi listoncini, ovvero il maggior onere di tagli e profilature conseguenti all'inserimento di inserti a disegno semplice geometrico di altri materiali, compresi i tagli necessari anche obliqui, lo sfrido, la malta o la colla di allettamento, la stuccatura dei giunti e la pulizia finale. € (centouno/87)	mq	101,87
Nr. 164 206	Fornitura e posa in opera di lastre di travertino levigato e stuccato per copertine di muretti, soglie, pedate ed alzate di scale, dello spessore di cm. 3, in pezzo unico per soglie, pedate ed alzate, con bordo leggermente arrotondato, e con gocciolatoio nella parte inferiore, compresa la rimozione delle lastre esistenti ed il loro trasporto a discarica autorizzata, compresa la malta o la colla di allettamento, la stuccatura dei giunti e la pulizia finale. € (centotrentasei/50)	mq	136,50
Nr. 165 209	Fornitura in opera di pavimento flottante in parquet prefinito di spessore cm. 1,0 circa, in essenza di doussiè africa di spessore mm. 2,5 su supporto in medium density, con sistema di aggancio rapido e posa senza incollaggio, compreso strato sottostante insonorizzante di spessore mm. 2, i tagli, lo sfrido, i pezzi speciali per la creazione dei giunti di dilatazione, se necessari, ed il raccordo con il pavimento esistente. € (cento/00)	mq	100,00
Nr. 166 213	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di granito sardo grigio, lucidato nella faccia vista, dello spessore di cm. 2, in formati fissi 25x50, 30x60, 40x80, compresi i tagli, sfridi derivanti dall'adattamento alla forma e dimensioni dei vani da pavimentare ed esclusi quelli derivanti da particolari esigenze decorative, compresa la malta di allettamento, la stuccatura con cementi bianchi o colorati con ossidi, la pulizia finale e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centoventisei/79)	mq	126,79
Nr. 167 214	Fornitura e posa in opera di rivestimento in lastre di Biancone di Orosei sabbiato nella faccia vista, dello spessore di cm. 3, dimensioni cm. 40 x 40 posate in verticale fino ad un'altezza di ml 2..70, compresa la malta o la colla di allettamento, la stuccatura dei giunti e la pulizia finale. € (centotrentasette/81)	mq	137,81
Nr. 168 265	Fornitura e posa in opera di striscia antiscivolo da posizionare sulle pedate delle scale, compresa la pulizia delle stesse e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (sei/48)	m	6,48
Nr. 169 306	Fornitura e posa in opera di pavimento galleggiante in parquet prefinito massello presse evaporato di spessore mm.14, in essenza Faggio tipo Harmony, in classe 1 di reazione al fuoco, composto da due file di listelli pre-accoppiati centralmente fra loro in fabbrica, con un incastro a doppia coda di rondine e maschiati sulle teste, dimensioni mm. 130x1850 circa. Compreso i clips in acciaio armonico o similari, il sottostante strato di insonorizzante e barriera al vapore. Compreso, inoltre qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. € (centosessantadue/75)	mq	162,75
Nr. 170 307	Fornitura e posa in opera di pavimento galleggiante in parquet prefinito massello presse evaporato di spessore mm.14, in essenza Quercia tipo Harmony, in classe 1 di reazione al fuoco, composto da due file di listelli pre-accoppiati centralmente fra loro in fabbrica, con un incastro a doppia coda di rondine e maschiati sulle teste, dimensioni mm. 130x1850 circa. Compreso i clips in acciaio armonico o similari, il sottostante strato di insonorizzante e barriera al vapore. Compreso, inoltre qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. € (centosettantatre/25)	mq	173,25
Nr. 171 308	Fornitura e posa in opera di pavimento galleggiante in parquet prefinito massello presse evaporato di spessore mm.14, in essenza Merbau tipo Classic, in classe 1 di reazione al fuoco, composto da due file di listelli pre-accoppiati centralmente fra loro in fabbrica, con un incastro a doppia coda di rondine e maschiati sulle teste, dimensioni mm. 130x1850 circa.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Compreso i clips in acciaio armonico o similari, il sottostante strato di insonorizzante e barriera al vapore. Compreso, inoltre qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. € (centonovantaquattro/25)	mq	194,25
Nr. 172 309	Fornitura e posa in opera di pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, superficie a vista rasata con impasto legno magnesiaso, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive, spessore mm. 35 - bordi diritti - EI 120 classe 1. € (settanta/00)	mq	70,00
Nr. 173 310	Fornitura e posa in opera di pannelli in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura con magnesite, superficie a vista rasata con impasto legno magnesiaso, esenti da amianto e da altre fibre inorganiche o altre sostanze nocive, spessore mm. 35 - bordi battentati - EI 120 classe 1. € (settantadue/00)	mq	72,00
Nr. 174 D.0013.0013. 0118	PAVIMENTO IN TELI DI MESCOLA DI GOMME SINTETICHE E NATURALI, con superficie LISCIA MARMORIZZATA, larghezza cm 183, predisposti per attacco con adesivi poliuretanic bicomponenti o acrilici, resistenza al fuoco classe 1, in opera compreso la rasatura del massetto di sottofondo con idoneo rasante, tagli, sfridi, approvvigionamento al piano e la pulizia finale spessore mm 3 € (sessanta/81)	mq	60,81
Nr. 175 D.0013.0013. 0208	ZOCCOLETTA BATTISCOPA IN GOMMA O PVC, spessore mm 3, altezza mm 100, in colori vari e dotato di sguscio arrotondato di raccordo al pavimento lungo 57 mm, dato in opera fissato alle pareti con collanti neoprenici, compresi angolari concavi e convessi, tagli e sfridi € (sedici/23)	m	16,23
Nr. 176 Last101	Fornitura e posa in opera lastre di granito sardo grigio beta bocciardato per soglie, dello spessore di cm.3. Compreso la malta o la colla di allettamento e la stuccatura dei giunti. Compreso, inoltre, qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centocinquantaotto/00)	mq	158,00
Nr. 177 N1	Formazione di pendenze per recuperare la differenza di quota tra diversi spessori di finitura e la regolarizzazione del calcestruzzo preesistente, da eseguirsi con malte autolivellanti con aggiunte di inerti, al fine di accogliere il successivo strato di adesione per il pavimento finale. € (trentadue/18)	mq	32,18
Nr. 178 N2	Fornitura e posa in opera di marmo BIANCONE DI OROSEI, spessore cm 2.00, in lastre lavorate con bocciarda nella faccia in vista, per pavimenti, coronamenti, spallette e simili, poste in opera con idoneo collante. Compresa la sigillatura, i trasporti, sia verticali che orizzontali, i tagli, gli sfridi e tutte le lavorazioni che si rendessero necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centoventi/00)	mq	120,00
Nr. 179 N3	Fornitura e posa in opera di marmo BIANCONE DI OROSEI, spessore cm 3, in lastre lavorate con bocciarda nella faccia in vista, per pedate e alzate di scale, poste in opera con idoneo collante. Compresa la sigillatura, i trasporti, sia verticali che orizzontali, i tagli, gli sfridi e tutte le lavorazioni che si rendessero necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centocinquantasei/71)	mq	156,71
Nr. 180 N4	Regolarizzazione di calcestruzzo, mediante levigatura, allo scopo di eliminare piccole sporgenze. € (trenta/00)	mq	30,00
Nr. 181 N5	Fornitura e posa in opera di granito bianco sardo, dello spessore di cm.3, in lastre lavorate con bocciarda nella faccia a vista per soglie, in opera con idoneo collante. Compreso il trasporto, tagli e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centoottanta/00)	mq	180,00
Nr. 182 Pav.01	Fornitura e posa in opera lastre di marmo Biancone di Orosei o simile, dello spessore di cm 2 e dimensioni cm 124/180 x 18 circa, lucidato nella faccia a vista, ad una altezza superiore a mt 4,00, con l'utilizzo di piattaforma aerea (questa esclusa). Compreso, inoltre la malta o la colla di allettamento, la stuccatura dei giunti, la pulizia finale e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (centotrentacinque/00)	cad	135,00
Nr. 183 Pav.02	Fornitura e posa in opera di pavimento costruito mediante base cementizia con inerti marmorei levigato e lucidato, spessore da 22 a 25 mm. delle dimensioni di cm. 30x30 o simili. In opera compreso l'onere degli incassi a muro per almeno 15 mm., la stuccatura dei giunti con malta liquida in puro cemento e pulitura del pavimento con segatura bagnata ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (sessantacinque/00)	mq	65,00
Nr. 184 Pav.03	Fornitura e posa in opera di soglia in marmo Biancone di Orosei, lucida nella faccia vista, delle dimensioni di cm. 120x12x3. Compresa la malta o la colla di allettamento, la stuccatura dei giunti e la pulizia finale. € (sessantacinque/00)	cad	65,00
TINTEGGIATURE - VERNICIATURE (SpCap 8)			
Nr. 185	Tinteggiatura di soffitti e pareti interne con due mani di idropittura lavabile a base di resine sintetiche in emulsione, previa,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
072	ove occorra e per qualsiasi entità, la preparazione del fondo consistente in: raschiatura saltuaria della vecchia pittura e successiva rasatura, stuccatura e carteggiatura. Compresa la pulizia degli ambienti tinteggiati, lo spostamento degli arredi ed ogni altro onere per dare il lavoro perfettamente finito a regola d'arte. € (sette/79)	mq	7,79
Nr. 186 090	Posa in opera di profili a L 25x25 in pvc per parasigoli, con l'utilizzo di idoneo collante e quant'altro occorra. Escluso la fornitura del materiale. € (uno/80)	m	1,80
Nr. 187 091	Verniciatura di radiatore con due mani di vernice a smalto specifica, resistente ad alte temperature, previa preparazione del fondo; compresa la carteggiatura e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (ventiuno/00)	mq	21,00
Nr. 188 092	Verniciatura in opere di ferro eseguita con due mani di smalto sintetico brillante, a rapida essiccazione, per esterni, in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici già predisposte, previa preparazione del fondo con una mano di antiruggine, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale. € (quindici/00)	mq	15,00
Nr. 189 093	Verniciatura di ringhiere, inferriate o cancellate in profilati normali di ferro a disegno semplice, peso 35 Kg/mq, con due mani di smalto sintetico in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici già predisposte, previa preparazione del fondo con una mano di antiruggine. Compreso lo sfrido ed ogni altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (diciotto/00)	mq	18,00
Nr. 190 094	Verniciatura di porte in ferro con due mani di vernice a smalto a coprire, in colori correnti chiari previa preparazione del fondo. Compresa la carteggiatura e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (sedici/00)	mq	16,00
Nr. 191 165	Verniciatura di cassonetti copriavvolgibile, della lunghezza fino a ml. 1,2, con due mani di smalto opaco o cementite, previa raschiatura delle vecchie vernici, compreso montaggio e smontaggio del pannello mobile ed applicazione su quest'ultimo di guarnizioni di tenuta in gomma e la siliconatura delle connessioni alla muratura. € (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 192 270	Tinteggiatura di pareti esterne con due mani di pittura lavabile al quarzo, resistente all'invecchiamento, agli agenti atmosferici ed alle muffe, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto. Compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quindici/00)	mq	15,00
Nr. 193 279	Verniciatura di serrande con due mani di vernice zincante a freddo, a rapida essiccazione, previa preparazione del fondo e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentanove/90)	mq	39,90
Nr. 194 296	Demarcazione di passaggi pedonali, linee arresto, etc. in vernice spartitraffico rifrangente per segnaletica orizzontale, come da specifiche UNI-EN 1436, (composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica) spessore minimo mm 1.2 - per ogni mq. vpp di superficie verniciata. Compresa la pulitura del manto stradale interessato, il tracciamento secondo le indicazioni della D.L. ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (undici/50)	mq	11,50
Nr. 195 297	Demarcazione di parcheggio per disabili singolo, a pettine o a spina di pesce, completa di simbolo carrozzella e zebra laterale, dimensioni non inferiori a metri 3.00 x5,00 - demarcazione stallo a pettine/spina. Compresa la pulitura del manto stradale interessato e la cancellatura delle eventuali strisce esistenti. € (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 196 298	Demarcazione di posto auto, delle dimensioni non inferiori a m. 2.30x5.00, con strisce continue della larghezza di cm. 12, eseguita con vernice spartitraffico rifrangente col. bianco, giallo, blu, rosso, nero, come da specifiche UNI-EN 1436, composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica spessore minimo mm 1.2 per metro lineare, secondo le indicazioni della D.L., compreso la pulitura del manto stradale interessato, la cancellatura delle strisce esistenti delimitanti i vecchi posti auto, il rilevamento planimetrico dell'area interessata da riportare su elaborato grafico in scala 1:200, il tracciamento secondo le indicazioni della D.L., la numerazione degli stalli con lato del minimo rettangolo circoscritto non inferiore a cm. 25 ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 197 299	Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopravverniciatura), eseguita su qualunque tipo di pavimentazione, compreso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare. per linee fino a 15 cm di larghezza € (tre/00)	m	3,00
Nr. 198 300	Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopravverniciatura), eseguita su qualunque tipo di pavimentazione, compreso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare, su passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata. € (nove/50)	mq	9,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 199 301	Fresatura del manto stradale per eliminazione completa dei segni sulla carreggiata, compresa l'eventuale verniciatura a rullo del solco con vernice spartitraffico nero o grigio asfalto e l'asportazione completa del materiale di risulta, fresatura di linee fino a cm 15 di larghezza € (quattro/80)	m	4,80
Nr. 200 302/a	Delimitazione di parcheggi in vernice spartitraffico rifrangente per segnaletica orizzontale, (a richiesta nei colori: bianco, giallo, blu, rosso, nero) come da specifiche UNI-EN 1436, (composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica) spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 12 cm. € (quattro/20)	m	4,20
Nr. 201 302/b	Delimitazione di parcheggi in vernice spartitraffico rifrangente per segnaletica orizzontale, (a richiesta nei colori: bianco, giallo, blu, rosso, nero) come da specifiche UNI-EN 1436, (composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica) spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 15 cm. € (quattro/80)	m	4,80
Nr. 202 302/c	Delimitazione di parcheggi in vernice spartitraffico rifrangente per segnaletica orizzontale, (a richiesta nei colori: bianco, giallo, blu, rosso, nero) come da specifiche UNI-EN 1436, (composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica) spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente realizzata, a profilo costante. Striscia di larghezza 20 cm. € (sei/20)	m	6,20
Nr. 203 303	Realizzazione di segnaletica orizzontale consistente in frecce, scritte, simboli etc. eseguita con vernice spartitraffico rifrangente (bianco, giallo, blu, rosso, nero) come da specifiche UNI-EN 1436, (composto di resina alchidica e cloro caucciù o acrilica) spessore minimo 1.2 mm., da valutarsi v.p.p. Compresa la pulitura del manto stradale interessato, il tracciamento secondo le indicazioni della D.L. ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quattordici/00)	mq	14,00
Nr. 204 Tin.01	Tinteggiatura di strutture aggettanti in c.a., con vernice al quarzo, previa, ove occorra e per qualsiasi entità, la preparazione del fondo consistente in: raschiatura saltuaria della vecchia pittura e successiva rasatura, stuccatura e carteggiatura. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (ventidue/00)	mq	22,00
Nr. 205 Ver.01	VERNICIATURA DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO, PER PIAZZALI, HANGAR, ECC. ESEGUITO CON DUE MANI DI RIVESTIMENTO BICOMPONENTE CARRABILE a base di resine, dato in opera, su supporti già predisposti, compreso lo sfrido e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero. € (ventinove/55)	mq	29,55
Nr. 206 Ver.02	Lavori di manutenzione copertura a tetto con orditura portante in capriate in ferro di luce m.15 circa e orditura secondaria con travi in ferro HE ad interasse di m.2,00 circa e luce m.6,00, consistente in: carteggiatura e verniciatura di opere in ferro da eseguirsi con due mani di smalto sintetico brillante, a rapida essiccazione, per esterni, in colori chiari correnti di cartella, previa preparazione del fondo con una mano di antiruggine. Compreso la stessa manutenzione per i pilastri in ferro a sezione HE dell'altezza compresa tra m. 7.50 e m. 8,50, a sostegno delle capriate in ferro. Compreso, inoltre, qualsiasi altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentasei/00)	mq	36,00
IMPIANTO IDRICO (SpCap 9)			
Nr. 207 095	Fornitura e posa di wc in porcellana vetrificata bianca, cacciata con scarico a pavimento, completo di sedile in plastica con coperchio, cassetta di cacciata da 12/litri in porcellana vetrificata per installazione alta, con meccanismo pneumatico silenzioso e pulsante di comando per lo scarico, compreso il rubinetto cromato a squadra ed il flessibile con rosone. QUALITA' MEDIO - ALTA. € (quattrocentouno/66)	cad	401,66
Nr. 208 096	Fornitura e posa in opera di n.1 lavabo di porcellana vetrificata bianca da circa cm. 68x54, con colonna, compreso il gruppo miscelatore per acqua calda e fredda in ottone cromato, con scarico a saltarello, sifone a bottiglia da 1", curvette sottolavabo, compresa ogni altra opera ed il materiale necessario per il suo perfetto funzionamento. QUALITA' MEDIO - ALTA. € (trecentoventiquattro/51)	cad	324,51
Nr. 209 097	Fornitura e posa in opera di n. 1 bidet in vetrochina bianca, completo di rubinetteria monocomando in ottone cromato, piletta da 1" scarico a saltarello, sifone ad esse e tubo di prolungamento a parete con rosone, compreso ogni accessori ed ogni opera muraria. QUALITA' MEDIO - ALTA. € (trecentosettantasette/72)	cad	377,72
Nr. 210 098	Fornitura e posa in opera di n. 1 piatto doccia in Fire-Clay delle dimensioni di cm 80x80 completo di rubinetteria in ottone cromato con gruppo miscelatore monocomando del tipo ad incasso, braccio doccia fisso a parete e soffione a getto variabile piletta di scarico da 1" 1/4 con griglia, compreso qualsiasi opera muraria ed ogni altro accessorio occorrente. QUALITA' MEDIO - ALTA. € (cinquecento/00)	cad	500,00
Nr. 211 099	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in vetroresina da cm 70x170, completa di gruppo miscelatore monocomando per acqua calda e fredda, in ottone cromato, serie pesante con deviatore automatico, bocca di erogazione dotata di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	rompigetto, flessibile l=150 cm. con doccia a telefono , qualsiasi opera muraria ed ogni altro accessorio occorrente. QUALITA' MEDIO - ALTA. € (seicento/00)	cad	600,00
Nr. 212 100	Fornitura e posa in opera di n. 1 piletta sifonata in pvc a pavimento, con coperchio a griglia in ottone cromato del diametro di mm. 100 compreso il tubo di raccordo allo scarico in piombo 35/40, ogni opera muraria. € (quarantatre/40)	cad	43,40
Nr. 213 101	Fornitura e posa in opera di impianto idrico sanitario, costituito da una rete di distribuzione di acqua fredda e calda agli apparecchi sanitari di un singolo bagno costituito da: n. 1 lavabo, n. 1 vaso igienico, n.1 bidet, n. 1 piatto doccia o vasca da bagno, n. 1 scaldacqua, mediante tubazione in rame sanitario diam. 14 mm. rivestito in PVC e rete di scarico in polipropilene del tipo "Nicoll" diam. 35 / 40 mm. con tubazione di mandata e scarico indipendente per ogni sanitario. Comprese le tracce, le opere murarie, la centralina composta da due barilotti di distribuzione con saracinesche a sfera da 1/2" (acqua calda e fredda) e n.2 saracinesche a sfera da 3/4 per intercetto generale su ogni barilotto; collettori di scarico in piombo od in polipropilene dei singoli apparecchi sino alla colonna di scarico verticale; escluso la fornitura degli apparecchi sanitari e compreso la fornitura di qualsiasi materiale occorrente alla realizzazione dell'impianto ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (milleseicentottantasette/53)	a corpo	1'687,53
Nr. 214 102	Fornitura e posa in opera di n.1 saracinesca in bronzo del diametro da 1/2" fino a 1" 1/4. € (venticinque/00)	cad	25,00
Nr. 215 103	Fornitura e posa in opera di scaldacqua da litri 12, garanzia 5 anni, compreso n. 1 valvola di intercetto da 1/2" sulla linea dell'acqua fredda ed ogni materiale per il fissaggio ed allaccio alla rete idrica ed elettrica. € (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 216 104	Fornitura e posa in opera di scaldabagno da litri 50, garanzia 5 anni, compreso n. 1 valvola di intercetto da 1/2" sulla linea dell'acqua fredda ed ogni materiale per il fissaggio ed allaccio alla rete idrica ed elettrica. € (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 217 105	Fornitura e posa in opera di scaldabagno da litri 80, garanzia 5 anni, compreso n. 1 valvola di intercetto da 1/2" sulla linea dell'acqua fredda ed ogni materiale per il fissaggio ed allaccio alla rete idrica ed elettrica. € (centonovantasette/00)	cad	197,00
Nr. 218 111	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 1- diametro esterno mm 10 € (quattordici/00)	m	14,00
Nr. 219 112	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 2- diametro esterno mm 12 € (quattordici/50)	m	14,50
Nr. 220 113	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 3- diametro esterno mm 14 € (sedici/00)	m	16,00
Nr. 221 114	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 4- diametro esterno mm 16 € (diciotto/50)	m	18,50
Nr. 222 115	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 5- diametro esterno mm 18 € (ventiuno/00)	m	21,00
Nr. 223 116	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, esclusa apertura e chiusura tracce e assistenze murarie. 6- diametro esterno mm 22 € (ventitre/00)	m	23,00
Nr. 224 117	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc; 1- diametro esterno mm 10 € (diciannove/00)	m	19,00
Nr. 225 118	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 226 119	tinteggiature etc; 2- diametro esterno mm 12 € (venti/00)	m	20,00
Nr. 227 120	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc; 3- diametro esterno mm 14 € (ventiuno/00)	m	21,00
Nr. 228 121	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc; 4- diametro esterno mm 16 € (ventidue/00)	m	22,00
Nr. 229 122	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc; 5- diametro esterno mm 18 € (ventitre/00)	m	23,00
Nr. 230 137	Tubo di rame con rivestimento in PVC, spessore mm. 1, in opera sottotraccia per impianti idrici, igienico-sanitari, di fabbricati civili, compresi tagli, sfridi, raccorderia e materiali di consumo, compresa l'assistenza muraria, l'apertura e chiusura delle tracce su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo; esclusi demolizioni e ripristini di pavimenti, intonaci, tinteggiature etc; 6- diametro esterno mm 22 € (ventiquattro/00)	m	24,00
Nr. 231 138	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 1-diam. esterno 32 mm, spessore 3 € (ventitre/00)	m	23,00
Nr. 232 139	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 2-diam. esterno 40 mm, spessore 3 € (ventiquattro/00)	m	24,00
Nr. 233 140	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 3-diam. esterno 50 mm, spessore 3 € (ventisei/00)	m	26,00
Nr. 234 141	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 4-diam. esterno 100 mm, spessore 3 € (cinquantasei/50)	m	56,50
Nr. 235 142	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 5-diam. esterno 125 mm, spessore 3 € (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 236 144	Tubo in PVC vulcantubo in opera sottotraccia per scarichi di apparecchi igienico-sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, incollaggio, apertura e chiusura di tracce o fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o pavimento. 6-diam. esterno 140 mm, spessore 3,2 € (sessantauno/00)	m	61,00
Nr. 237	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 32 mm, spessore 3 € (ventiquattro/98)	m	24,98
Nr. 237	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
145	igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 40 mm, spessore 3 € (ventiotto/22)	m	28,22
Nr. 238 146	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 50 mm, spessore 3 € (trentadue/24)	m	32,24
Nr. 239 147	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 110 mm, spessore 4,3 € (cinquantauno/28)	m	51,28
Nr. 240 148	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 90 mm, spessore 3,5 € (ottantanove/73)	m	89,73
Nr. 241 149	TUBO POLIETILENE A.D. TIPO 302 IN OPERA SOTTO- TRACCIA (questa esclusa) per scarichi di apparecchi igienico- sanitari di fabbricati civili e industriali, compresi sfridi, pezzi speciali, saldature, fori su murature, solai o strutture di qualsiasi tipo o a pavimento FI e 125 mm, spessore 4,9 € (cinquantadue/81)	m	52,81
Nr. 242 168	Fornitura e posa in opera di cassetta ad incasso per Wc tipo Geberit o similari, compreso l'apertura della traccia e il successivo ripristino, il tubo di discesa al wc e la placca di comando e tutti gli accessori per darlo perfettamente funzionante. € (trecentoottanta/00)	cad	380,00
Nr. 243 189	Fornitura e posa di wc - bidet per disabili in porcellana vetrificata bianca delle dimensioni di circa cm. 80x50, con scarico a pavimento, sedile Ergonomico in plastica con coperchio, cassetta di cacciata in ABS per disabili, meccanismo pneumatico silenzioso a pulsante di comando per lo scarico, gruppo miscelatore a parete con doccetta per funzione bidet. Compreso qualsiasi altro onere e accessorio per dare il lavoro finito. € (milleduecentosette/21)	cad	1'207,21
Nr. 244 190	Fornitura e posa in opera di lavabo per disabili in porcellana vetrificata bianca, delle dimensioni di circa cm. 70x57, con fronte concavo e bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga, sifone e scarico flessibile. Compreso qualsiasi altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (milleduecentoventicinque/28)	cad	1'225,28
Nr. 245 191	Fornitura e posa di set corrimano verticale per wc delle dimensioni 105x115x170, costituito da tubo di alluminio ø 21x27, rivestito in nylon, diametro esterno ø 35 mm., viti di fissaggio, staffe e qual'altro occorra per dare il lavoro finito. € (ottocento/00)	a corpo	800,00
Nr. 246 192	Fornitura e posa di set corrimano orizzontale per wc delle dimensioni di 160 cm., costituito da tubo di alluminio ø 21x27, rivestito in nylon, diametro esterno ø 35 mm., viti di fissaggio, staffe e qual'altro occorra per dare il lavoro finito. € (settecento/00)	a corpo	700,00
Nr. 247 215	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfianco ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 20x20x20. € (sessantauno/00)	cad	61,00
Nr. 248 216	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfianco ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 30x30x30 € (ottantanove/00)	cad	89,00
Nr. 249 217	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfianco ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 40x40x40 € (centotrentaotto/00)	cad	138,00
Nr. 250 218	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con coperchio, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfianco ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 55x55x55 € (duecentosettanta/00)	cad	270,00
Nr. 251 219	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con griglia, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfianco ed il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 20x20x20 € (settantanove/00)	cad	79,00
Nr. 252 220	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con griglia, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfiando ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 30x30x30 € (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 253 221	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con griglia, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfiando ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 40x40x40 € (centonovanta/00)	cad	190,00
Nr. 254 222	Pozzetto prefabbricato in PVC antischock carrabile con griglia, predisposto per la sifonatura e l'innesto di tubi sui quattro lati, dato in opera compreso il collegamento e la sigillatura delle tubazioni in entrata ed in uscita; escluso il rinfiando ed il sottofondo in calcestruzzo, lo scavo, il rinterro. Dimensioni cm. 55x55x55 € (duecentonovanta/00)	cad	290,00
Nr. 255 238	Fornitura e posa in opera di serbatoio per acqua potabile in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, capacità litri 200 € (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 256 239	Fornitura e posa in opera di serbatoio per acqua potabile in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, capacità litri 300 € (duecentotrenta/00)	cad	230,00
Nr. 257 240	Fornitura e posa in opera di serbatoio per acqua potabile in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, capacità litri 500 € (trecentoventi/00)	cad	320,00
Nr. 258 241	Fornitura e posa in opera di serbatoio per acqua potabile in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, capacità litri 1000 € (trecentonovanta/00)	cad	390,00
Nr. 259 242	Fornitura e posa in opera di Elettropompa centrifuga orizzontale (autoclave), motore monofase 220 V. con protezione da sovraccarico con riarmo automatico, isolamento classe IP55; corpo pompa albero e disco porta tenuta in acciaio inox AISI 304, tenuta meccanica in ceramica, potenza HP 0.60 (0.45 kW) portata l/min. 20÷70 compreso qualsiasi raccorderia e materiale di consumo atto alla messa in opera ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte e consegnare il macchinario pronto all'uso. € (trecentoottanta/00)	cad	380,00
Nr. 260 243	Fornitura e posa in opera di Elettropompa centrifuga orizzontale (autoclave), motore monofase 220 V. con protezione da sovraccarico con riarmo automatico, isolamento classe IP55; corpo pompa albero e disco porta tenuta in acciaio inox AISI 304, tenuta meccanica in ceramica, potenza HP 1 (0.75 kW) portata l/min. 20÷70, compreso qualsiasi raccorderia e materiale di consumo atto alla messa in opera ed ogni altro onere e accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte e consegnare il macchinario pronto all'uso. € (quattrocentosettanta/00)	cad	470,00
Nr. 261 244	Fornitura e posa di pressostato elettronico o valvola a pressione costante per il comando e il controllo di elettropompa monofase (autoclave) con assorbimento massimo 10 A, protezione contro la marcia a secco, spia presenza tensione rete, spia di blocco funzionamento a secco, spia di funzionamento elettropompa, manometro 0-10 bar. Pressione di avvio regolabile da 1.5 a 3 bar, pressione differenziale regolabile da 0.5 a 0.7 bar. Portata massima 170 l/min. € (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 262 251	Intervento di autospurgo con sistema CANALJET per l'aspirazione di acque reflue da pozzetti fogna, con disostruzione e pulizia della condotta fognaria; compresi il diritto di chiamata, il trasporto e l'onere per il conferimento dei reflui (max 8 mc.) alla discarica autorizzata ed il rientro a vuoto, il conducente/operatore, i consumi, manutenzione, assicurazione e bollo. PER LA 1° ORA. € (trecentonovanta/00)	ora	390,00
Nr. 263 252	Intervento di autospurgo con sistema CANALJET per l'aspirazione di acque reflue da pozzetti fogna, con disostruzione e pulizia della condotta fognaria; compresi il diritto di chiamata, il trasporto e l'onere per il conferimento dei reflui (max 8 mc.) alla discarica autorizzata ed il rientro a vuoto, il conducente/operatore, i consumi, manutenzione, assicurazione e bollo. PER OGNI ORA SUCCESSIVA ALLA PRIMA. € (centoquarantaotto/00)	ora	148,00
Nr. 264	Fornitura e posa in opera di tubazione in Pvc HT (rosso) del diametro di mm 160, compreso i pezzi speciali, il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
266	ricoprimento del primo strato con sabbia non lavata, il collegamento ai pozzetti e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (quarantatre/00)	m	43,00
Nr. 265 267	Fornitura e posa in opera di tubazione in Pvc HT (rosso) del diametro di mm 200, compreso i pezzi speciali, il ricoprimento del primo strato con sabbia non lavata, il collegamento ai pozzetti e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (quarantaotto/00)	m	48,00
Nr. 266 268	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls delle dimensioni di cm. 50x50 per il raccoglimento delle acque piovane, compreso di coperchio con griglia in ghisa carrabile, il raccordo con la tubazione, l'intonaco interno e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (quattrocentosessantacinque/82)	cad	465,82
Nr. 267 269	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls delle dimensioni di cm. 60x60 per il raccoglimento delle acque piovane, compreso di coperchio con griglia in ghisa carrabile, il raccordo con la tubazione, l'intonaco interno e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito in perfetta regola d'arte. € (seicentootto/14)	cad	608,14
Nr. 268 idr01	Fornitura e posa di coprivaso in plastica tipo pesante, compreso il trasporto. € (quarantadue/00)	cad	42,00
Nr. 269 idr01/a	Fornitura e posa di coprivaso in plastica tipo pesante, compreso il trasporto. Compreso, inoltre la rimozione del vecchio coprivaso e trasporto a rifiuto. € (cinquantasette/00)	cad	57,00
Nr. 270 idr01a	Fornitura e posa di coprivaso in plastica tipo pesante, compreso il trasporto. Compreso, inoltre la rimozione del coprivaso esistente, il carico, trasporto a discarica autorizzato e oneri relativi. € (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 271 idr02	Revisione completa di sanitario, consistente nella verifica e sostituzione di flessibili, sifoni, cannette e piccola minuteria in genere per il buon funzionamento dello stesso. € (ottantacinque/00)	a corpo	85,00
IMPIANTI (SpCap 10)			
Nr. 272 082	Fornitura e posa in opera di canale, ad uso battiscopa e cornice, a tre scomparti, adatta per il passaggio di cavi elettrici, telefonici e di segnale, di dimensioni: 85x21,7 mm., avente le seguenti caratteristiche: -materiale plastico isolante ed antiurto - autoestinguento secondo norme UL 94V-O e resistente al calore anormale ed al fuoco fino a 960 gradi C - resistente ad acidi olii e grassi. Compreso l'onere dei materiali di raccordo, spigoli, angoli ecc... € (venticinque/00)	m	25,00
Nr. 273 083	Fornitura in opera di scatola esterna portafrutto, con supporto e placca. € (quindici/00)	cad	15,00
Nr. 274 084	Fornitura in opera di presa telefonica. € (cinque/20)	cad	5,20
Nr. 275 085	Fornitura in opera di calotta E.D.P. € (nove/20)	cad	9,20
Nr. 276 086	Fornitura in opera di presa sciuko. € (dieci/50)	cad	10,50
Nr. 277 087	Fornitura in opera di presa 10-16 A + T € (nove/80)	cad	9,80
Nr. 278 169	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile (corrugato) tipo KF15, compreso ogni onere e magistero sezione 20 mm. € (quattro/50)	m	4,50
Nr. 279 170	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile (corrugato) tipo KF15, compreso ogni onere e magistero sezione 25 mm. € (cinque/60)	m	5,60
Nr. 280 171	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile (corrugato) tipo KF15, compreso ogni onere e magistero. sezione 32 mm. € (sei/50)	m	6,50
Nr. 281 173	Fornitura e posa in opera di scatole di derivazione o portafrutta compreso ogni onere e magistero. - scatola di derivazione 10 x 15 cm. € (quattordici/50)	cad	14,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 282 174	Fornitura e posa in opera di scatole di derivazione o portafrutta compreso ogni onere e magistero. - scatola di derivazione 15 x 20 cm. € (venticinque/00)	cad	25,00
Nr. 283 175	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso o da parete in PVC compreso di sportellino in plastica trasparente. Compreso, le opere murarie. - centralino a 12 moduli € (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 284 176	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso o da parete in PVC compreso di sportellino in plastica trasparente. Compreso le opere murarie. - centralino a 24 moduli. € (centocinquanta/00)	cad	150,00
Nr. 285 177	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso o da parete in PVC compreso di sportellino in plastica trasparente. Compreso le opere murarie. - centralino a 36 moduli. € (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 286 178	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso o da parete in PVC compreso di sportellino in plastica trasparente. Compreso le opere murarie. - centralino a 54 moduli. € (duecentodieci/00)	cad	210,00
Nr. 287 179	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso o da parete in PVC compreso di sportellino in plastica trasparente. Compreso le opere murarie. - centralino a 72 moduli. € (duecentoottanta/00)	cad	280,00
Nr. 288 258	Fornitura e posa in opera di n°1 punto luce invertito, sottotraccia entro tubazione (Diametro 20mm) in PVC realizzato con conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo N07V-K, sezione 1,5mmq, costituito da due punti di comando con deviatore e uno con invertitore, su supporto in resina, entro scatola incassata da tre moduli placca in tecnopolimero, colore a scelta della direzione lavori, compresi i collegamenti, le scatole di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (duecentodieci/00)	cad	210,00
Nr. 289 259	Fornitura e posa in opera di n° 1 punto presa di corrente da 10/16A tipo bipasso, sottotraccia entro tubazione (Diametro 20mm) in PVC realizzato con conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo N07V-K, sezione 2,5mmq, costituito da una presa 10/16A, su supporto in resina, entro scatola incassata da tre moduli placca in tecnopolimero, colore a scelta della direzione lavori, compresi i collegamenti, le scatole di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 290 260	Fornitura e posa in opera di n° 1 punto presa telefonica (RJ45 4 contatti) o DATI (RJ45 8 contatti), sottotraccia entro tubazione (Diametro 20mm) in PVC con cavo telefonico UTP schermato a quattro coppie Cat. 6 per la presa dati o cavo tipo TH/HR 2+T per la presa telefonica, costituito da presa TP o DATI RJ45 , su supporto in resina, entro scatola incassata da tre moduli, placca in tecnopolimero, colore a scelta della direzione lavori, compresi i collegamenti alla scatola di derivazione o all'armadio permutatore di competenza, le scatole di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (novantacinque/00)	cad	95,00
Nr. 291 261	Fornitura e posa in opera di n° 1 punto presa di corrente doppio da 10/16A tipo bipasso, sottotraccia entro tubazione (Diametro 20mm) in PVC realizzato con conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo N07V-K, sezione 2,5mmq, costituito da due prese 10/16A, su supporto in resina, entro scatola incassata da tre moduli placca in tecnopolimero, colore a scelta della direzione lavori, compresi i collegamenti, le scatole di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (ottantasei/00)	cad	86,00
Nr. 292 262	Fornitura e posa in opera di n°1 punto luce deviato, sottotraccia entro tubazione (Diametro 20mm) in PVC realizzato con conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo N07V-K, sezione 1,5mm2, costituito da due punti di comando con deviatore, su supporto in resina, entro scatola incassata da tre moduli placca in tecnopolimero, colore a scelta della direzione lavori, compresi i collegamenti, le scatole di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (centocinque/00)	cad	105,00
Nr. 293 263	Interruttore crepuscolare modulare programmabile digitale n. 8 programmi, riserva di carica, di tipo modulare da quadro ingombro n. 2 moduli, In=16A-230V-50Hz, compreso di commutatore per il funzionamento manuale/automatico. € (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 294 264	Fornitura e posa in opera di aspiratore centrifugo assiale, protetto contro gli spruzzi d'acqua CEI 61-28, doppio isolamento, predisposto per il comando mediante interruttore luce e dotato di temporizzatore ritardo max 20 min. dopo lo spegnimento, doppia velocità, portata 235 mc/h, PWL 54 dB(A), 230V, omologato IMQ, completo di griglia fissa fine condotto con cappello protettivo esterno, serranda di non ritorno per interno e accessori per installazione con aspirazione e mandata in condotto, dato in opera funzionante compresi collegamenti cavi elettrici, tubi passacavo, la realizzazione del foro su parete		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	in muratura spess. max 50 cm, incidenza del condotto diam. 100 mm, rivestimento in cartongesso di mascheratura, installazione griglie serrande, opere di ripristino e ogni altro eventuale onere a dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quattrocentootanta/00)	cad	480,00
Nr. 295 Ele.01	PUNTO LUCE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di : scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato colore bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. Punto luce interrotto (un punto di comando per un utilizzatore) € (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 296 Ele.02	PUNTO LUCE dato in opera completo di conduttori unipolari di rame flessibile tipo NO7V-K sez.1x1,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato colore bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. Punto luce deviato (2 punti di comando per un utilizzatore). € (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 297 Ele.03	PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari dirame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. Presa di corrente 2P+T 10A € (sessantadue/00)	cad	62,00
Nr. 298 Ele.04	Fornitura e posa in opera di n° 1 corpo illuminante a controsoffitto 2x18W FL, grado di protezione IP 40, con 2 lampade fluorescenti compatte, corpo in lamiera d'acciaio con bordo stretto e con la predisposizione di fori per il fissaggio dello scuretto, diffusore in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso, posata a soffitto compresi i fissaggi marchio IMQ e marcatura CE. Compresa di conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo NO7V-K, sezione 1,5mmQ, passanti a controsoffitto entro tubazione in PVC diametro 20mm, completo di lampade, compresi i collegamenti, la scatola di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 299 Ele.05	Fornitura e posa in opera di n° 1 corpo illuminante a controsoffitto 2x36W FL, grado di protezione IP 40, con 2 lampade fluorescenti compatte, corpo in lamiera d'acciaio con bordo stretto e con la predisposizione di fori per il fissaggio dello scuretto, diffusore in policarbonato bianco e contatti in bronzo fosforoso, posata a soffitto compresi i fissaggi marchio IMQ e marcatura CE. Compresa di conduttori unipolari a corda flessibile non propaganti l'incendio tipo NO7V-K, sezione 1,5mmQ, passanti a controsoffitto entro tubazione in PVC diametro 20mm, completo di lampade, compresi i collegamenti, la scatola di derivazione, le opere murarie e quant'altro per l'opera realizzata a regola d'arte, funzionante, completo, secondo le vigenti norme CEI. € (duecentodieci/00)	cad	210,00
Nr. 300 Ele.06	PRESA DI CORRENTE dato in opera completo di conduttori unipolari dirame flessibile tipo NO7V-K sez.1x2,5 mmq e 1x4,0 mmq, isolati in PVC, passanti e sfilabili entro tubo isolante FK15 di PVC autoestinguente e non propagatore di fiamma incassato nelle murature o a pavimento, completo di: scatole stagne di infilaggio e di derivazione con coperchio, in PVC isolante, autoestinguente e non propagatore di fiamma; scatole portafrutti da incasso in resina; interruttore unipolare 16A di tipo modulare e componibile completo di accessori di montaggio e placche a vite in resina o alluminio anodizzato color bronzo o argento, opere murarie su rustico; esclusa la quota parte della linea principale fino al quadro d'appartamento, di piano o di settore. Presa di corrente bipasso 2P+T 10A/16A Presa di corrente tipo Din Schuko 2P+T 16A € (novantaotto/00)	cad	98,00
	INFISSI (SpCap 11)		
Nr. 301 074	Fornitura e posa di porta interna in legno tamburato, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80/90 x 210 (h), costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna a nido d'ape in kraft, assemblato a caldo con fogli piani in fibra di legno calibrata ed impiallacciata con tranciato di essenze di legni pregiati; telaio fisso in massello della stessa essenza dell'impiallacciatura, coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato; finitura infisso eseguita con vernici poliuretaniche trasparenti o in colore, serratura normale del tipo corrente commerciale, maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; dati in opera completa di controtelaio in abete da fissare alle murature con zanche in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. 1-in essenza di noce bruno € (quattrocentosessanta/00)	cad	460,00
Nr. 302 075	Fornitura e posa di porta interna in legno tamburato, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80/90 x 210 (h), costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna a nido d'ape in kraft, assemblato a caldo con fogli piani in fibra di legno calibrata ed impiallacciata con tranciato di essenze di legni pregiati; telaio fisso in massello della stessa essenza dell'impiallacciatura, coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato; finitura infisso eseguita con vernici poliuretatiche trasparenti o in colore, serratura normale del tipo corrente commerciale, maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; dati in opera completa di contro telaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. 2-in essenza di noce Tanganica € (settecentootanta/00)	cad	780,00
Nr. 303 076	Fornitura e posa di porta interna in legno tamburato, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80/90 x 210 (h), costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna a nido d'ape in kraft, assemblato a caldo con fogli piani in fibra di legno calibrata ed impiallacciata con tranciato di essenze di legni pregiati; telaio fisso in massello della stessa essenza dell'impiallacciatura, coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato; finitura infisso eseguita con vernici poliuretatiche trasparenti o in colore, serratura normale del tipo corrente commerciale, maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; dati in opera completa di contro telaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. 3-in essenza di rovere € (novacentootanta/00)	cad	980,00
Nr. 304 077	Fornitura e posa di porta interna in legno tamburato, ad un battente cieco o a vetri, dimensioni anta cm 80/90 x 210 (h), costituita da un telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna a nido d'ape in kraft, assemblato a caldo con fogli piani in fibra di legno calibrata ed impiallacciata con tranciato di essenze di legni pregiati; telaio fisso in massello della stessa essenza dell'impiallacciatura, coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato; finitura infisso eseguita con vernici poliuretatiche trasparenti o in colore, serratura normale del tipo corrente commerciale, maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; dati in opera completa di contro telaio in abete da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. 4-in essenza di noce nazionale € (novacentosestanta/00)	cad	970,00
Nr. 305 166	Sostituzione di avvolgibili di porte e porte finestre comprendente lo smontaggio dell'avvolgibile esistente, del rullo e della puleggia, della cinghia e dell'apparecchio di rinvio, la fornitura in opera di nuovo avvolgibile in PVC color legno, del rullo e della puleggia, l'eventuale sostituzione della cinghia, compreso il rimontaggio dell'apparecchio di rinvio, il rinnovo di viti, la pulizia dell'interno del cassonetto ed il trasporto e smaltimento del vecchio avvolgibile. € (ottantasei/00)	mq	86,00
Nr. 306 186	Compenso per il taglio di battente porte interne per modifica altezza, compreso lo smontaggio della stessa, l'accatastamento all'interno dello stesso cantiere, l'eventuale trasporto presso il falegname e il successivo ricollocamento. Compreso, inoltre qualsiasi altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (settantadue/00)	cad	72,00
Nr. 307 188	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco EI 60 in acciaio secondo la normativa UNI 9723 ad un battente luce netta passaggio 900x2200 ed esterno telaio 1010x2255, completa di fosfatazione profili per anticorrosione, finitura a polveri epossidiche RAL 9010 bianco, cerniera con cuscinetti reggisplinta a tre ali di cui una con molla, chiudiporta aereo per autochiusura, maniglione antipatico, viti di fissaggio su contro telaio o zanche a murare, imballo, fogli di istruzione per posa in opera e accessori, guarnizioni fumi freddi su tre lati, guarnizione autoespandente sul battente quattro lati, targhetta metallica di identificazione e certificato di omologazione rilasciato dal Ministero degli Interni. € (millecento/00)	cad	1'100,00
Nr. 308 247	Rimozione di serramenti di finestra e portafinestra e dei relativi cassonetti con avvolgibili. Compreso le opere murarie, il trasporto e smaltimento in discarica autorizzata degli stessi e dei materiali di risulta ed ogni altro onere. € (novantacinque/00)	mq	95,00
Nr. 309 248	Serramento monoblocco in profilati estrusi di alluminio anodizzato, colore a scelta della D.L., a giunto aperto, con taglio termico, costituito da una finestra o portafinestra interna, ad uno, due o tre battenti, tamponati con pannelli di vetrocamera antinfortunistico e fonoisolanti, secondo la normativa vigente, e costituiti da un vetro antinfortunistico da 6/7 mm., e vetro antinfortunistico da 8/9 bassoemissivo (tipo SUNERGY Azur); completi di guarnizioni a tutto giro sull'anta e di accessori di movimento e chiusura del tipo corrente commerciale; da un cassonetto in alluminio anodizzato ispezionabile; da una persiana avvolgibile esterna in PVC, peso 5 kg/mq, completa di guide, rullo con relativa puleggia, cinghia, cassetta e avvolgicinghia; dato in opera compreso il contro telaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso ed ogni altro onere, accessorio e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (settecentocinquanta/00)	mq	750,00
Nr. 310 249	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco EI 120 colore grigio chiaro in acciaio secondo la normativa UNI 9723 ad un battente luce netta passaggio 900x2200 ed esterno telaio 1010x2255, completa di fosfatazione profili per anticorrosione, finitura a polveri epossidiche RAL 9010 bianco, cerniera con cuscinetti reggisplinta a tre ali di cui una con molla, chiudiporta aereo per autochiusura, maniglione antipatico, viti di fissaggio su contro telaio o zanche a murare, guarnizioni fumi freddi su tre lati, guarnizione autoespandente sul battente quattro lati, targhetta metallica di identificazione e certificato di omologazione rilasciato dal Ministero degli Interni. Compreso qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	lavoro finito a regola d'arte. € (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 311 272	Revisione completa di porta tagliafuoco ad un anta, dimensioni cm 90x210 circa, comprendente: lo smontaggio, il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, la sostituzione di pezzi danneggiati, esclusa la sostituzione del maniglione antipanico e della maniglia esterna, compreso lo smontaggio e rimontaggio con nuove viti e lubrificazione delle cerniere e quanto occorra per consegnare l'infisso perfettamente funzionante. € (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 312 280	Fornitura e posa in opera di porta interna in massello di noce tanganika del tipo a scrigno, con apertura a due ante scorrevoli su apposite guide sospese incassate, ante all'inglese con vetri opachi satinati, compresi organi di movimento e chiusura, l'intelaiatura di contenimento e supporto, escluse le opere murarie di apertura e rifinitura del vano, dimensioni apertura cm. 120 x 220 € (tremilaquattrocentoventi/00)	cad	3'420,00
Nr. 313 281	Fornitura e posa in opera di porta idem come alla tariffa 280 ma ad una anta cieca tamburata con compensato in noce tanganika, dimensioni apertura cm. 80 x 220 € (milletrecentoottanta/00)	cad	1'380,00
Nr. 314 Inf.01	Fornitura e sostituzione in opera di cinghie in tessuto di canapa plastificata per persiane avvolgibili, compreso ogni onere. € (undici/00)	m	11,00
Nr. 315 inf.legno.01	Manutenzione di serramenti esterni in legno (1°fase) da realizzarsi fuori opera in cantiere temporaneo e/o laboratorio, costituita da : pulizia totale del serramento con rimozione completa della vernice preesistente fatta sia con asportatori ad aria calda e con prodotti chimici sverniciatori, ivi compresa la scartavetratura sino al "legno nudo". Questo ed ogni altro onere e magistero per dare il serramento pronto per la successiva verniciatura. € (trentacinque/00)	mq	35,00
Nr. 316 inf.legno.02	Manutenzione di serramenti esterni in legno (2°fase) costituita da : impregnatura dei serramenti con vernici all'acqua mediante la stesura di due mani " bagnato su bagnato ", successiva scartavetratura e applicazione di un'altra mano a finire con prodotto tipo "Top" e completamento con vernice della tipo "Ica". Questo ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (diciotto/91)	mq	18,91
Nr. 317 inf.legno.03	Preparazione di infissi in legno già verniciati comprendente raschiatura saltuaria della vecchia vernice, stuccatura, rasatura e scartavetratura. € (diciassette/85)	mq	17,85
Nr. 318 inf.legno.04	VERNICIATURA DI OPERE IN LEGNO da realizzarsi fuori opera in cantiere temporaneo e/o laboratorio, eseguita con due mani di vernice poliuretana data a spruzzo, in colori chiari correnti di cartella, in opera su superfici già predisposte, previo imprimitura di fondo con vernice poliuretana, compreso lo sfrido ed ogni altro onere. € (ventiuno/60)	mq	21,60
Nr. 319 inf.legno.05	VERNICIATURA DI OPERE IN LEGNO eseguita con due mani di vernice poliuretana data a pennello, in colori chiari correnti di cartella, in opera su superfici già predisposte, previo imprimitura di fondo con vernice poliuretana, compreso lo sfrido ed ogni altro onere. € (dieci/85)	mq	10,85
OPERE IN FERRO (SpCap 12)			
Nr. 320 180	Fornitura e posa in opera di opere in ferro per grate, eseguite con aste piene in profili lineari, compreso le staffe di sostegno, compreso inoltre il trattamento con un ciclo di zincatura a caldo, il trasporto e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (dodici/84)	Kg	12,84
Nr. 321 181	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato di qualsiasi tipo e sezione per la realizzazione di cancelli, ringhiere, parapetti, compreso l'onere di eventuali decori, il caposaldo, i paletti verticali, le aste di riempimento. Compreso inoltre il trattamento con un ciclo di zincatura a caldo, il trasporto e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (dodici/92)	Kg	12,92
Nr. 322 212	Fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata formato fi 8 15X15 posta in opera con sovrapposizioni di 15 cm. € (sette/44)	mq	7,44
Nr. 323 274	Fornitura e posa in opera di ferro FeB 44K ad aderenza migliorata per strutture in c.a. Compreso gli oneri di taglio, piegatura, sovrapposizioni, sfrido, legatura con filo di ferro ricotto, eventuali saldature ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (due/10)	kg	2,10
Nr. 324 Acciaio 01	Fornitura e posa in opera di acciaio per armatura di strutture in calcestruzzo armato, laminato a caldo, in barre tonde ad aderenza migliorata B450C, controllato in stabilimento e qualificato conformemente al D.M. 14/09/2005 e succ. mod, tagliato a misura, sagomato e assemblato, compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	certificazioni di legge, inclusa fornitura della documentazione di cui al D.M. 14/09/2005. Compreso, inoltre qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (due/30)	kg	2,30
Nr. 325 D.0012.0019. 0019	Preparazione e pulitura della superficie di opere in metallo mediante spazzolatura e leggera carteggiatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti superficiali, da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (sei/81)	mq	6,81
Nr. 326 D.0012.0019. 0020	Accurata pulitura della superficie di opere in metallo, in avanzato stato di arrugginimento, mediante l'impiego di idonei attrezzi meccanici o manuali, da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (diciannove/85)	mq	19,85
Nr. 327 D.0012.0019. 0021	Sabbatura a secco totale della superficie di opere in metallo ossidate e successiva pulitura con aria compressa e spazzolatura, da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (ventidue/12)	mq	22,12
Nr. 328 D.0012.0019. 0022	Lavaggio sgrassante della superficie di opere in metallo verniciate mediante l'impiego di idonei prodotti detergenti e di solventi per le parti piu' tenaci, da eseguirsi secondo le indicazioni della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (dodici/74)	mq	12,74
Nr. 329 D.0012.0022. 0002	Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti completi di piastre di attacco, inclusi i tagli a misura, gli sfridi, la bullonatura o saldatura dei profilati, le forature, le flange e mano di antiruggine nonché tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge; in acciaio Fe360B € (cinque/36)	kg	5,36
OPERE DI CONSOLIDAMENTO CEMENTO ARMATO (SpCap 13)			
Nr. 330 088	Lavori di ripristino travi in c.a. degradato, mediante l'esecuzione dei seguenti lavori: -demolizione delle parti in c.a. poco aderenti o resistenti e tutto ciò che non è perfettamente sano, fino a scoprire completamente il ferro d'armatura; -eliminazione totale della ruggine meccanicamente o manualmente, successivo lavaggio e trattazione dei ferri con due mani di boiaccia passivamente antiruggine; -ricostruzione dei volumi mancanti con l'utilizzo di malta fibrinforzata e successiva finitura. Compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (quarantacinque/00)	mq	45,00
Nr. 331 ca101	Fornitura in opera di malta antiritiro, tissotropica a presa rapida, per ripristino del calcestruzzo, dello spessore non superiore ai 40 mm, previa preparazione del supporto, consistente nella pulitura, eliminazione di polvere e di sporco in genere. Compreso l'additivo in lattice sintetico fluido e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. € (trentaotto/91)	mq	38,91
Nr. 332 D.0012.0024. 0004	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato da eseguirsi nelle zone degradate mediante idroscarifica e/o sabbatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con caratteristiche di buona solidità ed omogeneità e comunque non carbonato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti € (ventisei/57)	mq	26,57
Nr. 333 D.0012.0024. 0005	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti € (nove/97)	mq	9,97
Nr. 334 D.0012.0024. 0006	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano € (diciannove/42)	mq	19,42
VARIE (SpCap 14)			
Nr. 335 073	Pulizia di pannellature di pareti mobili e parti interne di facciata continua, compreso la fornitura dei detergenti e qualsiasi altro materiale occorrente. € (cinque/60)	mq	5,60
Nr. 336 282	Fornitura e posa in opera di recinzione in rete a griglia zincata dell'altezza di cm.150, costituita da : - struttura in paletti di ferro zincato plastificati a T 35x35x4.5 mm., dell'altezza di cm. 200, di colore verde alpi, disposti ad interasse di cm. 200, con saette reggi angolo di irrigidimento, in opera compreso il calcestruzzo di ancoraggio alla		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	fondazione in c.a.; - telo di rete griglia a maglia sciolta prodotta con filo d'acciaio zincato, del diametro non inferiore a mm. 2,2, a maglie romboidali mm. 50x50, disposta in opera con tre fili orizzontali di rinforzo, anch'essi in acciaio zincato mm. 2,7. Compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. € (sessantaotto/00)	m	68,00
Nr. 337 Dis.01	Disinfezione di balconate, terrazze, verande e/o vani interni ed esterni, di qualsiasi forma e misura, effettuata tramite irradiazione di specifici prodotti sanitari, previa spazzatura e lavaggio di tutte le superfici; compreso la rimozione di eventuali nidi ed escrementi presenti. € (sei/50)	mq	6,50
Nr. 338 Dis.02	Fornitura e posa di rete antintrusione volatili tipo "invisibile" in nylon monofilo ad alta tenacità, idrorepellente e resistente ai raggi U.V., con maglia quadrata da mm. 30 x 30, spessore mm. 0,50 colore neutro, da fissare per mezzo di appositi accessori a protezione di finestre, verande, balconi e/o vani di qualsiasi forma e misura, data in opera perfettamente tesa e ben fissata ai bordi, su cordino in acciaio inox AISI 316 ø 2,5 mm premontato per creare il perimetro di fissaggio della rete; compreso qualsiasi accessorio di montaggio e premontaggio (cavo inox, tasselli di qualsiasi tipo, tenditori in acciaio inox, clips di fissaggio, morsetti inox, anellini di fissaggio, etc.) ed ogni altro onere e magistero per consegnare il lavoro finito a regola d'arte. € (venticinque/00)	mq	25,00
Nr. 339 Impiantogas 01	Fornitura e posa in opera sottotraccia linea gas di alimentazione da vano interno al fabbricato al cortile esterno, per una distanza non superiore ai m.10. Compreso la tubazione in rame di idonea sezione, posta all'interno di cavidotto giallo, la raccorderia necessaria, collettore a n.2 attacchi, manometro, valvola sfiato di emergenza, flessibile di collegamento alla cucina a gas ed a n.2 bombole. Compreso, inoltre la nicchia esterna al fabbricato delle dimensioni di circa cm.125x50x115, realizzata in muratura di mattoni laterizi, intonacato, tinteggiato, manto di tegola tipo coppi o portoghesi, sportello in alluminio con griglia e qualsiasi altro accessorio, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le norme vigenti. € (milleduecentocinquanta/00)	a corpo	1'250,00
Nr. 340 Rec.2	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio zincato, per rinforzo longitudinale dei pannelli di recinzione, senza saldature tipo Mannesman, con giunzione a vite e manicotto, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderie e materiali di consumo, aventi diametro 3/4". € (diciotto/28)	m	18,28
Nr. 341 Rec.3	Fornitura e posa in opera di tubo zincato del diametro 1"1/2, per realizzazione di controventatura, senza saldature verticali tipo Mannesman, con giunzione a vite e manicotto, compresi tagli, sfridi, filettature, raccorderie e materiali di consumo. € (trentasei/13)	m	36,13
Nr. 342 Rec.4	Fornitura e posa in opera base recinzione con elementi in calcestruzzo rinforzato, di dimensione 200X100X500 mm., del peso di Kg.35,00 circa e muniti di tirafondi in acciaio della lunghezza di cm.35 e diametro minimo ø 20 mm.. € (ventisei/13)	cad	26,13
Nr. 343 Rec1	Fornitura e posa in opera di recinzione, realizzata con pannelli modulari in acciaio delle dimensioni di circa cm. 350 X 200, zincati a caldo, con maglia di dimensione 100 X 200 mm., fissati ed assemblati, con legatura di rinforzo con filo zincato da mm.2, poggiati su appositi supporti fissati al terreno. € (ventidue/79)	mq	22,79
Il Direttore del Servizio Dott. Ing. Marco Tronci			