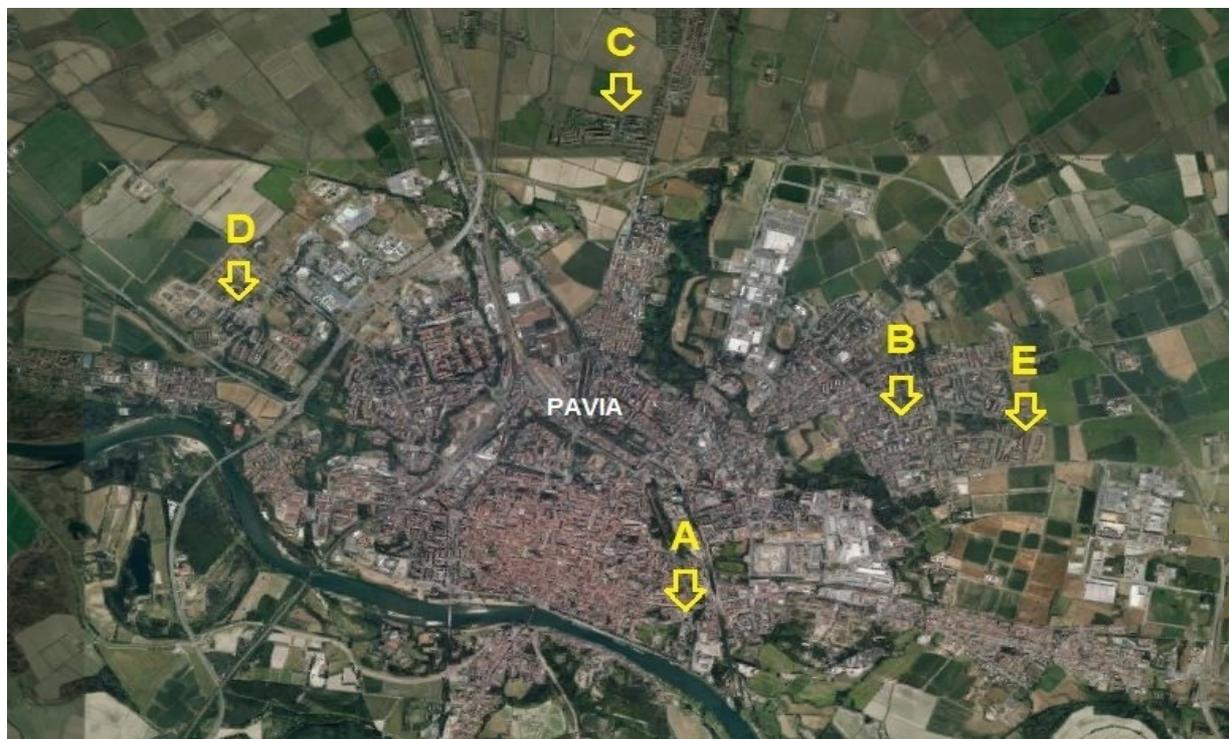




COMUNE DI PAVIA

SETTORE LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO MANUTENZIONE
VIA SCOPOLI, 1
27100 PAVIA



“PERIFERIE”
POTENZIAMENTO DEI SERVIZI SOCIALI DI PROSSIMITA’,
INTERVENTI SUI SERVIZI PERIFERICI DEL BILANCIO PARTECIPATO.
(cod. int. POP147)

PROGETTO ESECUTIVO
ALLEGATO 15 – ELENCO PREZZI UNITARIO
Art. 100, D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008
Allegato XV, D. Lgs. 81/2008

GRUPPO DI LAVORO:

Responsabile del Procedimento: Arch. Luigi Abelli

Aspetti architettonici: Geom. Samuele Rota

Direttore dei lavori: Geom. Davide Doria

COLLABORATORI:

Pavia, li 07 Dicembre 2018

IL DIRIGENTE DEL SETTORE LL.PP.
(Arch. Mauro Mericco)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2	euro (zero/00)		0,00
Nr. 3 0012	Posa di primer tricomponente epossimentizio per sottofondi umidi: Fornitura e posa in opera, previa accurata pulizia del supporto, di primer tricomponente epossimentizio per sottofondi umidi (tipo Triblock P della MAPEI S.p.A. o equivalente), da applicarsi in due mani, per la formazione di barriera al vapore. Il prodotto, una volta miscelato, dovrà essere diluito con acqua in percentuale variabile a seconda della modalità di applicazione scelta: a pennello, a rullo o a spruzzo, compreso la protezione delle parti da non intaccare, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (dodici/50)	m2	12,50
Nr. 4 0013	Posa di primer epossidico bicomponente fillerizzato: Fornitura e posa in opera di primer epossidico bicomponente fillerizzato, a base di resine epossidiche, esente da solventi (tipo Primer SN della MAPEI S.p.A. o equivalente), mediante applicazione a spatola metallica o racla lisce, da caricare nel rapporto massimo di 1:0,5 con sabbia di quarzo asciutta (tipo Quarzo 0,5 della MAPEI S.p.A. o equivalente) per regolarizzare preliminarmente superfici leggermente ruvide in un'unica mano, compreso successiva semina a rifiuto con sabbia di quarzo "Quarzo 0,5" sul prodotto ancora fresco per l'applicazione di successivi rivestimenti resinosi, applicazione di primer epossidico bicomponente (tipo Primer EP Rustop della MAPEI S.p.A. o equivalente), da applicare a pennello, a rullo o a spruzzo con airless, in corrispondenza di eventuali superfici e/o dettagli metallici, la protezione delle parti da non intaccare, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (dodici/70)	m2	12,70
Nr. 5 0014	Impermeabilizzazione di strutture e superfici con membrana a base di poliurea pura bicomponente: Fornitura e posa in opera di membrana bicomponente a base di poliurea pura priva di solventi (tipo Purtop 1000 della MAPEI S.p.A. o equivalente) in uno spessore minimo di 2 mm, a immediata impermeabilità e pedonabilità, per l'impermeabilizzazione di opere in genere, mediante spruzzatrice industriale bi-mixer ad alta pressione, con controllo di flusso e temperatura, dotata di pistola autopulente, su supporti solidi e puliti, precedentemente trattati con cicli di primer anti-umido ed epossidico, completo di trattamento antiscivolo sulle superfici pedonabili, compreso la protezione delle parti da non intaccare, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (trentacinque/00)	m2	35,00
Nr. 6 0015	Finitura a vista protettiva con verniciatura poliuretanic colorata: Fornitura e posa in opera di finitura poliuretanic bicomponente alifatica, a base solvente, resistente all'usura e ai raggi ultravioletti (tipo Mapecoat PU 15 della MAPEI S.p.A. o equivalente), applicata a rullo a mani incrociate o a spruzzo con airless, additivata con paste coloranti predisperse formulate con pigmenti altamente selezionati e con veicoli di macinazione esenti da solventi (tipo Mapecolor Paste della MAPEI S.p.A. o equivalente), miscelate, sotto lenta agitazione, nei formulati epossidici durante la fase di preparazione in modo da ottenere un composto omogeneo e uniforme, nella gamma dei colori RAL indicati in progetto e/o a scelta della D.L., compreso la delimitazione di aree, campiture, disegni e decori, la protezione delle parti da non intaccare, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (dieci/00)	m2	10,00
Nr. 7 0540101	Fornitura e posa in opera di caldaia murale a condensazione, da incasso, a camera stagna, elettronica, con produzione d'acqua sanitaria, completa di raccordi, rubinetteria e cassone per incasso. Potenzialita' 24 KW , compreso cronotermostato settimanale remoto , relativo collegamento sottotraccia, caricamento automatico dall'interno del circuito di riscaldamento, protezione antigelo -15°, protezione elettrica IPX5D, cassone predisposto per attacchi posteriori o inferiori, predisposizione per scarico fumi posteriore, laterale o frontale, fornita di sdoppiatore fumi e tubazioni fumo per scarico prodotti combustione e aspirazione aria comburente, completa di collettore complanare di distribuzione attacchi di testa DN 3/4 ", derivazioni laterali DN con riduzioni per rame 16 mm., completa di raccordi rapidi per tubi rame , due rubinetti di intercettazione e sfera , cassetta di contenimento,compreso il collegamento all'alimentazione idrica con tubazione coibentata e collegamento alla rete gas con tubazione in rame; esclusa assistenza muraria. euro (duemilasettecento/00)	cad.	2'700,00
Nr. 8 A1.1.001	Operaio specializzato (carpentiere, muratore, ferraiolo) euro (trentaotto/54)	all'ora	38,54
Nr. 9 A1.1.002	Operaio qualificato (carpentiere, muratore, ferraiolo) euro (trentacinque/84)	all'ora	35,84
Nr. 10 A1.1.003	Operaio comune euro (trentadue/39)	all'ora	32,39
Nr. 11 A1.2.005.01. a	Nolo di ponteggio tubolare prefabbricato completo in opera, compresi trasporti, montaggio e smontaggio, esclusi l'approntamento dei piani di lavoro e loro sottoponti (per nolo piano di lavoro e sottoponte di servizio v. A1.2.6): Per sviluppo in proiezione verticale del ponteggio: Per il primo mese (o frazione) euro (otto/00)	al mq.	8,00
Nr. 12 A1.2.006.a	Nolo di piano di lavoro o sottoponte, corredato di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e disarmo, misurato in proiezione orizzontale: Fino a 30 giorni euro (otto/00)	al mq.	8,00
Nr. 13 A1.3D.054.a	Travi di abete squadrate uso trieste lungh. com. sezioni: Fino a cm. 16/16 euro (duecento/97)	al mc.	200,97
Nr. 14	idem c.s.com. sezioni: Da cm. 16/19 in avanti		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A1.3D.054.b	euro (duecentotrentanove/14)	al mc.	239,14
Nr. 15 A1.3D.055	Tondi di abete per tetti euro (zero/00)	al mc.	0,00
Nr. 16 A1.3D.056.a	Puntelli lungh. comm. diam. Punta 6 cm. euro (uno/85)	al m.	1,85
Nr. 17 A1.3D.056.b	idem c.s. ...comm. diam. Da cm. 6 in avanti euro (due/20)	al m.	2,20
Nr. 18 A1.3D.057	Morali e mezzi morali sez. comm. lungh. m. 4 euro (trecentoquarantaquattro/40)	al mc.	344,40
Nr. 19 A1.3D.058	Travetti comuni mercantili sez. comm. da m. 2 a m. 5 euro (trecentosessantacinque/00)	al mc.	365,00
Nr. 20 A1.3D.059	Listelli sez. e lung. comm. euro (trecentoquarantaquattro/40)	al mc.	344,40
Nr. 21 A1.3D.060	Smezzole mercantili sezioni comm. da m. 4 a m. 6 euro (trecentosessantasei/45)	al mc.	366,45
Nr. 22 A1.3D.061	Tavole abete spess. mm. 50 da 4 m., per ponteggio euro (trecentoquarantasette/55)	al mc.	347,55
Nr. 23 A1.3D.062.a	Tavole abete: spess. mm. 25 da 4 m. (sottomisure) euro (trecentodieci/03)	al mc.	310,03
Nr. 24 A1.3D.062.b	idem c.s. ...4 m. (primate) euro (trecentoquarantasei/85)	al mc.	346,85
Nr. 25 A1.3D.063.A	Travi in legno lamellare di abete BS 11 dimensioni commerciali da 6X12 a 24X124cm squadrate a quattro fili con lunghezza fino 6 m. escluso impregnazione e sagomature (orditura di tetto) euro (millequindici/35)	al mc.	1'015,35
Nr. 26 A1.3D.063.B	Travi in legno di abete massello dimensioni commerciali (massima sezione 30X30cm) squadrate a quattro fili con lunghezza fino 6 m. escluso impregnazione e sagomature (orditura di tetto) euro (cinquecentoquarantaquattro/35)	al mc.	544,35
Nr. 27 A1.3D.063.C	Travetti in legno di abete massiccio giuntato KvH dimensioni commerciali da 10X12 a 14X24 cm squadrate a quattro fili con lunghezza fino 6 m. escluso impregnazione e sagomature (orditura di tetto) euro (seicentoottantatre/18)	al mc.	683,18
Nr. 28 A1.3D.063.D	Travetti in legno di abete massello dimensioni commerciali (massima sezione 12X15 cm) squadrate a quattro fili con lunghezza fino 6 m. escluso impregnazione e sagomature euro (quattrocentoottantaotto/15)	al mc.	488,15
Nr. 29 A1.4D.030	Muratura in mattoni forati di laterizio 12x24x24 leggeri euro (duecentoventitre/00)	al mc.	223,00
Nr. 30 A1.4D.033A	Tavolato interno di mattoni multifori tipo doppio uni, spessore cm. 12 compreso ponteggi fino a m. 3,50: con malta dosata a q.li 2 di calce idraulica e di q.li 1 di cemento 325 euro (quarantaquattro/00)	al mq.	44,00
Nr. 31 A1.4D.034	Tavolato interno di mattoni pieni, spessore 12 cm. compresi ponteggi fino a m. 3,50: con malta dosata a q.li 2 di calce idraulica e q.li 1 di cemento 325 euro (cinquantaquattro/20)	al mq.	54,20
Nr. 32 A1.4D.035	Tavolato interno di mattoni forati dello spessore di 12 cm., compresi ponteggi c.s.: con malta come al punto A1.4D.34 euro (trentanove/60)	al mq.	39,60
Nr. 33 A1.4D.036.a	Tavolato interno di mattoni forati dello spessore di 8 cm., compresi ponteggi c.s.: Con malta come al A1.4D.34 euro (trentatre/00)	al mq.	33,00
Nr. 34 A1.4D.036.b	idem c.s. ...ponteggi c.s.: Sovrapprezzo per formazione incassettature e chiusure canne : (Percentuale del 30.50%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 35 A1.4D.037.a	Tavolato interno di tavole forate 4,5 x 15 x 30, spessore 4,5 cm., compresi ponteggi c.s.: Con malta come al 1.4D.34 euro (trentaquattro/70)	al mq.	34,70
Nr. 36 A1.4D.037.b	idem c.s. ...ponteggi c.s.: Sovrapprezzo per formazione incassettature e chiusure canne: (Percentuale del 40.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 37 A1.4D.037A. a	Tavolato o tamponamento eseguito in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato, legati con collante steso con apposita cazzuola dentata in senso orizzontale e verticale, da intonacare, compreso ponteggi fino a 3,5 m. avente le seguenti caratteristiche: Spessore cm. 8 REI 120 Rw=39 dB		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (ventiquattro/90)	al mq.	24,90
Nr. 38 A1.4D.037A.	idem c.s. ...Spessore cm. 10 REI 180 Rw=41 dB		
b	euro (ventiotto/60)	al mq.	28,60
Nr. 39 A1.4D.037A.	idem c.s. ...Spessore cm. 12 REI 180 Rw=41 dB		
c	euro (trentauno/50)	al mq.	31,50
Nr. 40 A1.4D.037A.	idem c.s. ...Spessore cm. 15 REI 180 Rw=43 dB		
d	euro (trentasei/50)	al mq.	36,50
Nr. 41 A1.4D.037A.	idem c.s. ...Spessore cm. 20 REI 180 Rw=48 dB		
e	euro (cinquanta/20)	al mq.	50,20
Nr. 42 A1.4H.063.a	Intonaco rustico su pareti verticali e orizzontali tirato in piano a frattazzo fino, per interni, compresi gli occorrenti ponteggi, fino a m. 3,50 di altezza dei locali: Con malta bastarda dosata a q.li 2,5 di calce idraulica e q.li 1 di cemento per mc. di sabbia		
	euro (tredici/65)	al mq.	13,65
Nr. 43 A1.4H.063.b	Intonaco rustico su pareti verticali e orizzontali tirato in piano a frattazzo fino, per interni, compresi gli occorrenti ponteggi, fino a m. 3,50 di altezza dei locali: Con malta dosata a q.li 4 di cemento 325 per mc. di sabbia		
	euro (quattordici/50)	al mq.	14,50
Nr. 44 A1.4H.064.a	Intonaco rustico tirato in piano per esterni su pareti verticali e orizzontali compreso il ponteggio preesistente: Con malta come alla voce A1.4H.63/a)		
	euro (quindici/80)	al mq.	15,80
Nr. 45 A1.4H.064.b	idem c.s. ...alla voce A1.4H.63/b)		
	euro (sedici/20)	al mq.	16,20
Nr. 46 A1.4H.065.a	Intonaco come alle voci A1.4H.63 e A1.4H.64: Per sottofondo di rivestimenti plastici: aumento (Percentuale del 50.00%)		
	euro (zero/00)		0,00
Nr. 47 A1.4H.065.b	Intonaco come alle voci A1.4H.63 e A1.4H.64: A frattazzo lungo e senza obbligo di piani, per cassavuota: riduzione (Percentuale del 18.00%)		
	euro (zero/00)		0,00
Nr. 48 A1.4H.066.a	Sola arricciatura, eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico, per interni su pareti verticali e orizzontali compresi gli occorrenti ponteggi, fino a m. 3,50 di altezza dei locali: Con malta confezionata a q.li 5 di calce idrata o cemento per mc. di sabbia fine		
	euro (dodici/50)	al mq.	12,50
Nr. 49 A1.4H.066.b	idem c.s. ...malta confezionata con polvere di marmo, colori correnti, calce idraulica, idrata o leganti speciali		
	euro (quindici/80)	al mq.	15,80
Nr. 50 A1.4H.067.a	Sola arricciatura eseguita a distanza di tempo, su preesistente intonaco rustico per esterni su pareti verticali in piano e orizzontali (escluso ponteggio): Con malta confezionata a q.li 5 di calce idrata o cemento o calce idraulica per mc. di sabbia fine o		
	euro (tredici/60)	al mq.	13,60
Nr. 51 A1.4H.067.b	idem c.s. ...malta confezionata con polvere di marmo, colori correnti, calce idraulica, idrata o leganti speciali		
	euro (quindici/40)	al mq.	15,40
Nr. 52 A1.4H.068.a	Intonaco completo a civile per interni su pareti verticali e orizzontali, compresi gli occorrenti ponteggi, fino a m. 3,50 di altezza dei locali: Con rustico in malta bastarda ed arricciatura in stabilitura di calce idrata		
	euro (ventiquattro/50)	al mq.	24,50
Nr. 53 A1.4H.068.b	idem c.s. ...in malta di cemento ed arricciatura in stabilitura di cemento		
	euro (ventitre/10)	al mq.	23,10
Nr. 54 A1.4H.069	Sovrapprezzo per l'intonaco rustico o civile eseguito in locali con superficie in pianta inferiore o uguale a mq. 8 : . (Percentuale del 35.00%)		
	euro (zero/00)		0,00
Nr. 55 A1.4H.070.a	Intonaco completo a civile per esterni su pareti verticali in piano e orizzontali compreso il ponteggio preesistente: Con rustico in malta bastarda ed arricciatura in stabilitura di calce idrata		
	euro (venticinque/40)	al mq.	25,40
Nr. 56 A1.4H.070.b	idem c.s. ...in malta di cemento ed arricciatura in stabilitura di calce idraulica o cemento		
	euro (venticinque/70)	al mq.	25,70
Nr. 57 A1.4H.071	Intonaco strollato per zoccolature in malta di cemento, escluso intonaco rustico di sottofondo		
	euro (venti/60)	al mq.	20,60
Nr. 58 A1.4H.072	Intonaco in cemento liscio alla cazzuola, completo di rustico di sottofondo in malta di cemento per pareti, condotti, canne, spessore cm. 2 circa		
	euro (venticinque/60)	al mq.	25,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 59 A1.4H.073	Intonaco di cemento lisciato alla cazzuola, spessore cm. 2 circa con aggiunta di idrofugo sul parametro esterno di pareti contro terra euro (ventisette/70)	al mq.	27,70
Nr. 60 A1.4H.074	Intonaco isolante, a q.li 1 di cemento 325 e q.li 2 di calce, idrata per mc. di impasto; spessore cm. 2 circa, compresi gli occorrenti ponteggi; con impasto di vermiculite o perlite, compreso sottofondo euro (trenta/60)	al mq.	30,60
Nr. 61 A1.4L.078.a	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Con impasto a q.li 3 di cemento 325 per mc. di sabbia e ghiaietto tirato a frattazzo lungo(spessore cm. 4) euro (tredici/10)	al mq.	13,10
Nr. 62 A1.4L.078.b	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Con impasto a q.li 3 di cemento 325 con strato superiore arricchito a q.li 4 di cemento, tirato a piano perfetto per sottofondi di pavimento in linoleum, piastrelle resilienti, moquette, piastrelle in genere e simili, tirato a frattazzo fine (spessore cm.4) euro (diciotto/70)	al mq.	18,70
Nr. 63 A1.4L.078.c	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Con impasto a q.li 3 di cemento 325 e granulato di argilla espansa o perlite (spessore cm.8) euro (venti/10)	al mq.	20,10
Nr. 64 A1.4L.078.d	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Con impasto di calcestruzzo cellulare leggero confezionato con q.li 3,5 di cemento per mc. ed idonei additivi (sp. cm. 8) euro (undici/20)	al mq.	11,20
Nr. 65 A1.4L.078.e	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Sovrapprezzo ai sottofondi di pavimenti per ogni cm. in più alle voci di cui sopra (Percentuale del 10.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 66 A1.4L.078.f	Sottofondo di pavimento, cappa di protezione e caldana in sabbia o sabbia e ghiaietto, con formazione del piano di posa : Con impasto premiscelato di inerti selezionati additivati, per realizzazione di sottofondi a rapido essiccamento (max 7 giorni dalla posa), per pavimenti in pvc e parquet. Spessore sino a cm. 4-6 euro (ventiotto/00)	al mq.	28,00
Nr. 67 A1.5A.013.a	Posa in opera di gradini per scale come al A3.3.19: Semplicemente appoggiati euro (ventiotto/60)	al m.	28,60
Nr. 68 A1.5A.013.b	Posa in opera di gradini per scale come al A3.3.19: A sbalzo euro (trentasei/80)	al m.	36,80
Nr. 69 A1.5F.065.a	Posa in opera di porta in legno senza falso telaio: Su tavolato euro (trentatre/80)	al mq.	33,80
Nr. 70 A2.2.014.a	Demolizione di tramezzatura interna verticale, compresi eventuali intonaci e rivestimenti in ceramica, eseguita con l'ausilio di mazza e punta o demolitore elettrico: laterizi forati spess. totale fino a cm. 12 euro (quindici/54)	al mq.	15,54
Nr. 71 A2.2.014.b	idem c.s. ...o demolitore elettrico: laterizi forati spess. totale fino a cm. 16 euro (diciassette/34)	al mq.	17,34
Nr. 72 A2.2.016.a	Demolizione di pavimento interno, compreso rimozione del sottofondo fino a cm. 4 di spessore eseguito con l'ausilio di demolitore elettrico: Misura minima: mq. 4.00: marmette di cemento o battuto di cemento, piastrelle di gres e piastrelle di monocottura euro (diciotto/49)	al mq.	18,49
Nr. 73 A2.2.016.f	Demolizione di pavimento interno, compreso rimozione del sottofondo fino a cm. 4 di spessore eseguito con l'ausilio di demolitore elettrico: Misura minima: mq. 4.00: gomma e similari euro (quattro/94)	al mq.	4,94
Nr. 74 A2.2.018.a	Demolizione di rivestimento interno, eseguita con l'ausilio di mazza e punta: piastrelle di ceramica posate su stabilitura euro (dieci/51)	al mq.	10,51
Nr. 75 A2.2.018.b	idem c.s. ...posate su colla euro (dieci/66)	al mq.	10,66
Nr. 76 A2.2.029.b	Rimozione di manto impermeabilizzante, compreso risvolti (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte): Criteri di misura: proiezione orizz.le o vert.le: guaina a base bituminosa euro (sei/00)	al mq.	6,00
Nr. 77 A3.3.014B.a	Intonaco con fondo a base di calce idrata, cemento, sabbia ed additivi chimici, applicato a macchina a spessore non inferiore a 10 mm. e successivamente rifinito : con malta fina, per esterni euro (diciotto/00)	al mq.	18,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 78 A3.3.014B.b	idem c.s. con finitura a scagliola o rasante a base gesso, per interni euro (quindici/50)	al mq.	15,50
Nr. 79 A3.3.015	Intonaco completo premiscelato a base di vermiculite espansa ed anidride spruzzato a macchina tirato in piano a frattazzo, contemporanea rasatura in anidrene pura con finitura speculare a regola d'arte di spessore complessivo mm15 circa, compresa la form euro (quindici/40)	al mq.	15,40
Nr. 80 A3.3.015B	Intonaco completo premiscelato, spruzzato a macchina, a base di perlite, tirato in piano a staggia e lisciato, con finitura a regola d'arte, di spessore complessivo di mm. 15 circa, compresa la formazione di spigoli vivi, escluso i ponteggi euro (quattordici/80)	al mq.	14,80
Nr. 81 A3.3.016A	Intonaco di fondo minerale, colorato nella massa, per interni ed esterni, applicato a macchina a spessore non inferiore a 10 mm. e successiva grattatura con apposito grattone, 24 ore dopo la grattatura, lavaggio della facciata euro (ventisei/20)	al mq.	26,20
Nr. 82 A3.3.016B	Intonaco di fondo a base di cemento Portland e calce, con l'aggiunta di additivi, fibre rinforzanti ed inerti calcarei, per interni ed esterni, applicato a macchina a spessore non inferiore a 10 mm. e successivamente rifinito con malta fina e solo per in euro (sedici/10)	al mq.	16,10
Nr. 83 A3.3.019.a	Gradini in cemento e graniglia come ai A3.3.2 e A3.3.3, completi di pedata e di alzata: spessore cm. 5-6, lunghezza fino a m. 1,30, con alzata di cm. 16 o 20 pedata di cm. 30-33: Levigati nelle parti viste (gradini appoggiati) euro (sessantaotto/96)	al m.	68,96
Nr. 84 A3.3.019.b	idem c.s.30-33: Levigati su tutte le parti viste superiori e inferiori (gradini a sbalzo) euro (novantatre/37)	al m.	93,37
Nr. 85 B1.2.013.e	Membrana prefabbricata a base bituminosa armata con non tessuto di velovetro (flessibilità a freddo - Membrana prefabbricata a base bituminosa armata con non tessuto di velovetro (flessibilità a freddo - 10°C) : membrana di 3,5 kg/mq. armata con feltro di vetro e ricoperta nella parte superiore da scaglie di ardesia tipo francese euro (undici/67)	al mq.	11,67
Nr. 86 B1.3.005.a	Manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata del tipo come al 3.2.13 applicata a fiamma, previa spalmatura di vernice primer bituminosa sul perimetro, con giunti sovrapposti di almeno cm. 10, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie): Con peso complessivo non inferiore a 6 kg./mq. (B1.2.13 b+b) euro (ventidue/57)	al mq.	22,57
Nr. 87 B1.3.005.b	idem c.s. ...inferiore a 7 kg./mq. (B1.2.13 b+c) euro (ventitre/78)	al mq.	23,78
Nr. 88 B1.3.005.c	idem c.s. ...inferiore a 8 kg./mq (B1.2.13 b+d) euro (venticinque/93)	al mq.	25,93
Nr. 89 B1.3.006.a	Manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata di cui la prima del tipo come al B1.2.13.c, applicate a fiamma, previa spalmatura di vernice primer bituminosa lungo il perimetro del piano di posa, con giunti sovrapposti di almeno 10 cm. compresa la formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie): 2° strato come al punto (B1.2.14.a) euro (ventisei/15)	al mq.	26,15
Nr. 90 B1.3.006.b	idem c.s. ...al punto B1.2.14.b euro (ventiotto/45)	al mq.	28,45
Nr. 91 B1.3.006.c	idem c.s. ...al punto B1.2.14.e euro (trentauno/39)	al mq.	31,39
Nr. 92 B1.3.007.a	Manto impermeabile a due strati di membrana prefabbricata di cui la prima del tipo come al 3.2.14.b, applicate a fiamma, previa spalmatura di vernice primer bituminosa lungo il perimetro del piano di posa, con giunti sovrapposti di almeno cm. 10, compreso formazione dei colli di raccordo (valutati in sviluppo di superficie): 2° strato come al punto (B1.2.14.b) euro (trenta/87)	al mq.	30,87
Nr. 93 B1.3.007.b	idem c.s. ...al punto (B1.2.14.c) euro (trentauno/08)	al mq.	31,08
Nr. 94 B1.3.007.c	idem c.s. ...al punto B1.2.14.e euro (trentatre/81)	al mq.	33,81
Nr. 95 B1.3.008.a	Manto impermeabile a due strati di membrana, di cui la prima come al punto B1.2.14.b, e la seconda anti radici come al punto B1.2.12.a/2 o B1.2.12.b/2: 2° strato come al punto B1.2.12.a/2 euro (trentadue/44)	al mq.	32,44
Nr. 96 B1.3.008.b	idem c.s. ...al punto B1.2.12.b/2 euro (trentaquattro/59)	al mq.	34,59
Nr. 97 B1.3.009.a	Manto impermeabile a due strati di membrana, di cui la prima come al punto B1.2.13.c, e la seconda laminata come al punto B1.2.15.b o B1.2.15.d: 2° strato come al punto B1.2.15.b euro (trentatre/48)	al mq.	33,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 98 B1.3.009.b	idem c.s. ...al punto B1.2.15.d euro (sessantaotto/14)	al mq.	68,14
Nr. 99 B4.3.004.01. b	Pavimento in piastrelle di gres, posato a colla su pavimento esistente. euro (trentasette/00)	al mq.	37,00
Nr. 100 B4.3A.013.a	Posa di ceramica normale Per pavimento euro (sedici/50)	al mq.	16,50
Nr. 101 B4.3A.013.b	Posa di ceramica normale per rivestimento e pavimento bagno euro (diciotto/00)	al mq.	18,00
Nr. 102 C1.3.021.a	Masselli in cls. Vibrocompresso, autobloccanti e non, a tutto impasto, colore grigio (UNI EN 1338 - 1339) : Spessore cm.6 euro (dodici/00)	al mq.	12,00
Nr. 103 C1.3.021.b	idem c.s. ...1339) : Spessore cm.8 euro (quattordici/00)	al mq.	14,00
Nr. 104 C1.3.021.c	idem c.s. ...1339) : Spessore cm.10 euro (quindici/50)	al mq.	15,50
Nr. 105 C1.3.021.d	idem c.s. ...1339) : Alle voci di cui sopra, per impasti colorati, maggiorazione del (Percentuale del 20.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 106 C1.3.021.e	Masselli in cls. Vibrocompresso, autobloccanti e non, a tutto impasto, colore grigio (UNI EN 1338 - 1339) : Alle voci di cui sopra: per burattatura (anticato) maggiorazione del (Percentuale del 15.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 107 C1.3.021.f	Masselli in cls. Vibrocompresso, autobloccanti e non, a tutto impasto, colore grigio (UNI EN 1338 - 1339) : Alle voci di cui sopra : per pallinatura o sabbiatura maggiorazione del (Percentuale del 20.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 108 C1.3.022.a	Masselli in cls. vibrocompresso, autobloccanti e non, aventi strato antiusura al quarzo conglobato per uno spessore variabile da 4 e 6 mm. di colore grigio (UNI EN 1338 - 1339) : Spessore cm.6 euro (quindici/00)	al mq.	15,00
Nr. 109 C1.3.022.b	idem c.s. ...): Spessore cm.7 euro (sedici/00)	al mq.	16,00
Nr. 110 C1.3.022.c	idem c.s. ...): Spessore cm. 8 euro (sedici/50)	al mq.	16,50
Nr. 111 C1.3.022.d	idem c.s. ...): Spessore cm. 10 euro (diciotto/00)	al mq.	18,00
Nr. 112 C1.3.022.e	idem c.s. ...): Alle voci di cui sopra : per strato antiusura colorato maggiorazione del 20% (Percentuale del 20.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 113 C1.3.022.f	idem c.s. ...): Alle voci di cui sopra: per burattatura (anticato) maggiorazione del (Percentuale del 15.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 114 C1.3.022.g	idem c.s. ...): Alle voci di cui sopra : per pallinatura o sabbiatura maggiorazione del (Percentuale del 20.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 115 C1.3.022.h	Masselli in cls. vibrocompresso, autobloccanti e non, aventi strato antiusura al quarzo conglobato per uno spessore variabile da 4 e 6 mm. di colore grigio (UNI EN 1338 - 1339) : alle voci di cui sopra: per strato superficiale realizzato con cemento foto catalitico per abbattimento inquinanti (Percentuale del 50.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 116 C1.4.026	Solo posa di masselli di cls. vibrocompattato autobloccanti e non, di spessore variabile, posati a secco su letto di sabbia di cm. 4-5 (esclusi inerti) euro (undici/00)	al mq.	11,00
Nr. 117 C1.4.028.a	Pavimentazione stradale in cubetti di porfido o porfiroide (escluso marciapiedi, vialetti e piccoli lavori) posati su letto di sabbia, spessore medio soffice cm.10, con assistenza muraria, esclusa sabbia: Pezzatura 6/8 euro (ottantaquattro/13)	al mq.	84,13
Nr. 118 C1.4.028.b	idem c.s. ...esclusa sabbia: Pezzatura 8/10 euro (ottantacinque/73)	al mq.	85,73
Nr. 119 C1.4.028.c	idem c.s. ...esclusa sabbia: Per vialetti, marciapiedi e piccoli lavori, maggiorazione alle voci di cui sopra fino al (Percentuale del 35.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 120 C1.4.029.a	Fornitura e posa in opera di binderi di porfido su sottofondo in calcestruzzo, questo e lo scavo esclusi: Sezione 10x15x5 cm. euro (trentanove/00)	al m.	39,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 121 C1.4.029.b	idem c.s. ...esclusi: Sezione 12x15x5 cm. euro (quarantauno/00)	al m.	41,00
Nr. 122 C1.4.029A.a	Fornitura e posa di cubetto a "tutto impasto" in pietra ricostruita mediante procedimento di vibrocompressione e conforme alle normative UNI EN 1338, avente al suo interno un composto cementizio e graniglie di cava, lavate attraverso opportuni procedimenti. Cubetto avente una o al massimo due sfaccettature a spacco contrapposte, con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida e antiscivolo e con le facce laterali lisce, realizzata ad archi contrastanti con metodo "a martello", su letto di sabbia non rigonata tipo 0/4 lavata, con sigillatura dei giunti realizzata con miscela di sabbia e cemento e battitura a mezzo piastra vibrante. con colorazioni normali euro (quarantadue/50)	al mq.	42,50
Nr. 123 C1.4.029A.b	idem c.s. ...vibrante. con colori bianco, rosso e tinte pastello euro (quarantasette/30)	al mq.	47,30
Nr. 124 D1.2D.047	Cinghia di nylon di manovra per persiane avvolgibili euro (zero/65)	al m.	0,65
Nr. 125 D1.2D.048.a	Avvolgitore automatico per cinghia incassato con piastra frontale: Tipo normale da m. 6 euro (cinque/15)	cad.	5,15
Nr. 126 D1.2D.048.b	idem c.s. ...piastra frontale: Per riduttori da m. 12 euro (sette/40)	cad.	7,40
Nr. 127 D1.2D.049	Cassetta da incassare per avvolgitore normale euro (due/00)	cad.	2,00
Nr. 128 D1.3.010.01. a	Porta interna con pannello tamburato e rivestito in laminato melaminico spessore mm. 44 ca.; stipite (tondo o semitondo) con guarnizioni di tenuta in battuta e coprifili (piatti o stondati); ferramenta costituita da cerniere tipo anuba e serratura tipo patent. Maniglia con sottorosetta e bocchetta in alluminio (finitura argento/oro/bronzo). Dimensioni per aperture standard: mm: 700/800 x h 2.100, con spessore parete finita mm.105; pannello liscio e cieco a battente euro (centonovanta/00)	cad.	190,00
Nr. 129 D1.3.010.01. b	idem c.s. ...finita mm.105; pannello liscio e cieco scorrevole interno muro (controtelaio escluso) euro (duecentoquaranta/00)	cad.	240,00
Nr. 130 D1.3.010.01. c	idem c.s. ...finita mm.105; pannello liscio e cieco scorrevole esterno muro (compreso sistema di scorrimento con battuta) euro (trecentosessanta/00)	cad.	360,00
Nr. 131 D1.3.010.01. d	idem c.s. ...finita mm.105; pannello liscio e cieco a libro euro (cinquecentocinque/00)	cad.	505,00
Nr. 132 D1.3.010.02. a	idem c.s. ...finita mm.105; Maggiorazione: per bugna inferiore e superiore euro (centoventi/00)	cad.	120,00
Nr. 133 D1.3.010.02. b	idem c.s. ...finita mm.105; Maggiorazione: per bugna inferiore e vetratura superiore (vetro escluso) euro (novanta/00)	cad.	90,00
Nr. 134 D1.3.012.a	Falso telaio per porta interna in abete spessore mm. 20/22, comprese zanche per ancoraggio alla muratura (per spessori fino a mm. 155) euro (quattro/00)	al ml	4,00
Nr. 135 D2.3.005.a	Serramenti in alluminio anodizzato eseguiti con profilati satinati naturali 15 microns, su superficie pulita chimicamente (lega primaria 6060, UNI 3569 TA/16), con giunto aperto e predisposti per vetro camera, comprensivi di ferma vetro a scatto con telaio metallico da premurare, guarnizioni EPDM o neoprene, ed aventi le seguenti caratteristiche: permeabilità all'aria classe A 3, tenuta all'acqua classe E4, resistenza al vento classe V 3. Profilassi base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): Finestre ad un battente minimo mq. 1,4 euro (duecentosettantasei/50)	al mq.	276,50
Nr. 136 D2.3.005.b	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): Finestre a due battenti minimo mq. 1,8 euro (duecentonovantadue/30)	al mq.	292,30
Nr. 137 D2.3.005.c	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): Porta balcone ad un battente minimo mq. 2,00 euro (duecentonovantadue/30)	al mq.	292,30
Nr. 138 D2.3.005.d.1	idem c.s. ...base da 65 mm. per le parti fisse o da 65 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): Porta vetrina a due battenti di cui una fissa, minimo mq. 2,80 euro (quattrocentoottantasette/00)	al mq.	487,00
Nr. 139 D2.3.005.e	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): finestre scorrevoli orizzontali minimo mq. 1,80 euro (trecentosei/60)	al mq.	306,60
Nr. 140 D2.3.005.f	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): porta balcone scorrevole orizzontale minimo mq.2,80 euro (duecentonovantauno/60)	al mq.	291,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 141 D2.3.005.g	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): maggiorazione per meccanismo ad anta ribalta euro (centoquarantauno/65)	cad.	141,65
Nr. 142 D2.3.005.h	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): finestra a bilico orizzontale o verticale , minimo mq.2,00 euro (quattrocentododici/95)	al mq.	412,95
Nr. 143 D2.3.005.i	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): porta balcone a bilico verticale minimo mq. 2,90 euro (quattrocentonove/90)	al mq.	409,90
Nr. 144 D2.3.005.l	idem c.s. ...base da 45 mm. per le parti fisse o da 53 mm. per le parti mobili. (Quotazioni per misure intermedie dovranno essere estrapolate): maggiorazione per le voci di cui sopra per elettro colore o verniciatura (Percentuale del 8.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 145 D2.3.005B.a	Serramenti in alluminio anodizzato eseguiti con profilati satinati naturali 15 microns, su superficie pulita chimicamente predisposto per vetro camera (lega primaria 6060, UNI 9006.1), a taglio termico completi di controtelai da premurare, aventi le seguenti caratteristiche: permeabilità all'aria classe A4, tenuta all'acqua classe 9A, resistenza al vento classe C3. Il sistema deve rientrare nel gruppo 2.0 secondo UNI EN ISO 12567.1. Profilati base da 55 mm. per parti fisse e da 65 mm. per parti mobili (Quotazioni per le misure intermedie dovranno essere estrapolate). finestre ad un battente minimo mq. 1,4 euro (quattrocentoquattro/25)	al mq.	404,25
Nr. 146 D2.3.005B.b	idem c.s. ...essere estrapolate). finestre a due battenti minimo mq. 1,8 euro (quattrocentoquattro/25)	al mq.	404,25
Nr. 147 D2.3.005B.c	idem c.s. ...essere estrapolate). porta balcone ad un battente minimo mq. 2,00 euro (quattrocentoquattro/25)	al mq.	404,25
Nr. 148 D2.3.005B.d	idem c.s. ...essere estrapolate). porta balcone a due battenti minimo mq. 2,80 euro (quattrocentoquattro/25)	al mq.	404,25
Nr. 149 D2.3.005B.e	idem c.s. ...essere estrapolate). finestre scorrevoli orizzontali minimo mq. 1,80 euro (quattrocentoquattro/25)	al mq.	404,25
Nr. 150 D2.3.005B.f	idem c.s. ...essere estrapolate). porta balcone scorrevole orizzontale minimo mq. 2,80 euro (trecentonovantaotto/50)	al mq.	398,50
Nr. 151 D2.3.005B.g	idem c.s. ...essere estrapolate). maggiorazione per meccanismo anta/ribalta euro (centocinquantatre/60)	cad.	153,60
Nr. 152 D2.3.005B.h	idem c.s. ...essere estrapolate). finestre a bilico orizzontale o verticale minimo mq. 2,00 euro (quattrocentonovanta/90)	al mq.	490,90
Nr. 153 D2.3.005B.i	idem c.s. ...essere estrapolate). porte balcone a bilico verticale minimo mq. 2,90 euro (quattrocentosettantacinque/90)	al mq.	475,90
Nr. 154 D2.3.005B.l	idem c.s. ...essere estrapolate). Magg.ne per le voci di cui sopra per elettro colore o verniciatura del (Percentuale del 5.00%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 155 D2.3.005B.m	idem c.s. ...essere estrapolate). Magg.ne per le voci di cui sopra per istallazione di vetro camera da mm. 4/12 argon /4 basso emissivo euro (quarantacinque/00)	al mq.	45,00
Nr. 156 D2.3.005B.n	idem c.s. ...essere estrapolate). Magg.ne per le voci di cui sopra per installazione di vetro camera stratificato da mm. 3+3/ basso emissivo 12/4+4 euro (sessantaotto/00)	al mq.	68,00
Nr. 157 D2.3.005C.a	Serramenti in alluminio anodizzato tipo Monoblocco predisposto per vetro camera compreso di tapparella in PVC antigraffio (Kg/mq. 5,5) cassonetto ed accessori per tapparella eseguiti con profilati satinati naturali 15 microns, su superficie pulita chimicamente (lega primaria 6060 – UNI 9006.1), telaio meccanico da premurare, guarnizioni EPDM o Neoprene, ed aventi le seguenti caratteristiche: permeabilità all'aria classe A4, tenuta all'acqua classe 9A , resistenza al vento classe C3. Profilati base da 55 mm. per parti fisse e da 65 mm. per la parti mobili. Misurazioni larghezza più di 20 cm. altezza più di 30 cm. Misura ad 1 anta mq 1,80 a 2 ante misura minima mq 2. a giunto aperto euro (quattrocentoottanta/70)	al mq.	408,70
Nr. 158 D2.3.005C.b	idem c.s. ...mq 2. Magg.ne per le voci di cui sopra per istallazione di vetro camera da mm. 4/12 argon /4 basso emissivo euro (quarantacinque/00)	al mq.	45,00
Nr. 159 D2.3.005C.c	idem c.s. ...mq 2. Magg.ne per le voci di cui sopra per istallazione di vetro camera stratificato da mm. 3+3 basso emissivo 12/4+4 euro (sessantaotto/00)	al mq.	68,00
Nr. 160 D4.4A.008.a	Applicazione di uno strato di isolante inibente, su superfici, prima di procedere alle pitturazioni, rasature o stuccature: A base di resine emulsionate vinilacriliche euro (uno/95)	al mq.	1,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 161 D4.4B.017.a	Pitturazione a due riprese in tinta unica chiara con pittura emulsionata (idropittura), su superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco, già preparato e isolato: Con pitture a base di resine viniliche CLASSE 4 euro (cinque/10)	al mq.	5,10
Nr. 162 D4.4B.017.d	idem c.s. ...e isolato: Pittura murale lucida - satinata idrorepellente CLASSE 1 euro (nove/70)	al mq.	9,70
Nr. 163 D4.4B.017.e	idem c.s. ...e isolato: Due strati di pittura lavabile fotocatalitiche con tecnologia Proactive Photocatalytic System euro (otto/15)	al mq.	8,15
Nr. 164 D4.4B.017B	Pitturazione a due riprese in tinta unica chiara con pittura emulsionata (idropittura), su superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco, già preparato e isolato: Pittura murale all'acqua a base di silicati minerali: con 2 mani a finire escluso fondo euro (dieci/70)	al mq.	10,70
Nr. 165 D4.4B.017T	Pitturazione a due riprese in tinta unica chiara con pittura emulsionata (idropittura), su superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco, già preparato e isolato: Pitturazione esterna con resina acrilica al quarzo euro (otto/70)	al mq.	8,70
Nr. 166 D4.4B.017V	idem c.s. ...e isolato: Pittura murale all'acqua a base di resine silossaniche con due mani a finire, compreso la preparazione del fondo euro (dodici/75)	al mq.	12,75
Nr. 167 D4.4B.017Z	Pitturazione a due riprese in tinta unica chiara con pittura emulsionata (idropittura), su superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco, già preparato e isolato: Velatura silossanica alla voce di cui sopra, per ogni strato euro (quattro/30)	al mq.	4,30
Nr. 168 D4.4B.018B. a	Impermeabilizzante elastomerico da eseguire a pennello o rullo, su superfici pronte alle pitturazioni, a due riprese, di rivestimento elastico pigmentato a base di resine acriliche autoreticolanti, con una mano intermedia di primer su blocchi cementizi euro (quindici/37)	al mq.	15,37
Nr. 169 D4.4B.018B. b	idem c.s. ...primer su calcestruzzo o intonaco euro (tredici/18)	al mq.	13,18
Nr. 170 D4.4B.019.f	Pitturazione di superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco o a gesso, già preparate ed isolate, con una mano di pittura di fondo ed una mano di pittura a finire in tinta unica corrente chiara di tipo: Acrilica inodore lucida o opaca all'acqua euro (nove/70)	al mq.	9,70
Nr. 171 D4.4B.019.g	idem c.s. ...di tipo: Epossidica a due componenti all'acqua euro (dieci/20)	al mq.	10,20
Nr. 172 D4.4B.019A	idem c.s. ...di tipo: Stucco decorativo per interni eseguito con doppia rasatura di fondo e doppia rasatura con stucco lucido a finire, mediante una spatola con larghezza massima di cm.8 euro (settantacinque/50)	al mq.	75,50
Nr. 173 D4.4B.019C	Pitturazione di superfici interne intonacate a civile o lisciate a stucco o a gesso, già preparate ed isolate, con una mano di pittura di fondo ed una mano di pittura a finire in tinta unica corrente chiara di tipo: Maggiorazione alla voce di cui sopra per ceratura euro (otto/25)	al mq.	8,25
Nr. 174 D4.4B.019D	idem c.s. ...di tipo: Rasatura lucida ad effetto encausto ciclo completo euro (cinquantacinque/10)	al mq.	55,10
Nr. 175 E1.2.045.b	Caldaia murale a condensazione con scambiatore termico in alluminio-silicio, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione e modulazione della potenza da 20% a 100%; funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione; pannello di comando della caldaia integrato; dispositivo di sicurezza a microprocessore, valvola gas combinata composta da due valvole principali, rivestimento colorato verniciato a polvere e termo isolamento, collegamento elettrico 230 V, 50 Hz: potenza resa 20 kW euro (duemilatrecentotrentanove/40)	cad.	2'339,40
Nr. 176 E1.2.045.c	idem c.s. ...potenza resa 30 kW euro (duemilaottocottotrentauno/64)	cad.	2'831,64
Nr. 177 E1.2.046.a	Caldaia murale a condensazione con produzione rapida con scambiatore termico in acciaio inox, bruciatore in acciaio inox, con superficie in fibra metallica per la combustione del metano a bassa emissione di sostanze nocive, ventilatore alimentato a corrente continua con velocità variabile, regolazione gas/aria per ottimizzare la combustione, valvola del gas combinata, modulazione della potenza da 24% a 100%, funzionamento del bruciatore completamente automatico, con accensione ad alta tensione e controllo della fiamma di ionizzazione, pannello di comando della caldaia integrato, dispositivo di sicurezza a microprocessore: potenza resa 24 kW euro (milleseicentotrentotto/00)	cad.	1'628,00
Nr. 178 E1.2.046.b	idem c.s. ...potenza resa 28 kW euro (milleseicentotrentotto/00)	cad.	1'628,00
Nr. 179	Impianto elettrico in stabile di nuova costruzione di tipo standard medio o lusso, fornito completo con materiali dalle seguenti		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
F1.3.001.a	caratteristiche: - cassette di derivazione in materiale isolante con relativo coperchio che copra abbondantemente il giunto cassetta muratura e complete di morsettiere di derivazione; - tubazioni in p.v.c. serie pesante con diametro interno non inferiore a mm. 11; - conduttori unipolari in rame cavo flessibile ad isolamento p.v.c. grado a 3 nei colori a norme con sezioni: per illuminazione minimo mmq. 1,5; per prese minimo mmq.2,5 per campanelli minimo mmq. 1; - apparecchi di utilizzazione del tipo da incasso per montaggio a vite su scatola incassata con placca in urea o metallica. Gli impianti comprendono: - quadro generale del fabbricato ; - rete dei dispersori di terra connessa ai ferri delle strutture c.a; - impianto di terra distribuito nell'edificio a tutti gli utilizzatori, compresi i collegamenti equipotenziali nei servizi idrici e nell'impianto di riscaldamento; - impianto di illuminazione servizi generali (atrio - pianerotoli - scale – ascensori -- corridoi cantine - locali immondizie - locale contatori - centrale termica – androne – autorimessa - giardino) esclusi corpi illuminanti; - impianto citofoni ad ogni appartamento con portiere elettrico ed apricancello; - impianto di tubazione vuota per cavetti telefonici con montanti dal locale contatori alla rete di distribuzione di ogni appartamento eseguita in derivata dalla scatola principale per una presa in ogni vano utile (cucina compresa); - impianto di antenna centralizzata TV (comprensiva di predisposizione di una presa satellitare solo tubo e scatole) con apparecchiature di ricezione e amplificazione per programmi nazionali e privati ricevibili, rete di distribuzione in cavo a bassissima attenuazione di segnale, con e con prese poste nel soggiorno, cucina e camere da letto; - impianto di colonne montanti dai contatori alle singole utenze realizzate con 2 conduttori da mmq. 4/6 tale da consentire l'alimentazione; - interruttore differenziale da montare a monte di ogni linea di alimentazione delle varie utenze nelle immediate adiacenze del proprio contatore; - quadretto di protezione da montare nell'ingresso dell'abitazione corredato di: - interruttore c.s. per il circuito delle prese ; - trasformatore B.T. per campanelli. - Utilizzazioni nelle varie utenze costituite da: - cucina: 1 punto luce semplice (senza comando) ; - 1 punto luce interrotto; - 4 prese 2 x 10 A + T; - 2 attacchi con prese 2 x 15; - A+T con eventuale interruttore di sezionamento e protezione - bagni: 1 punto luce semplice (senza comando) ; - 1 punto luce interrotto; - 2 prese 2x10 A+T; - 1 attacco lavabiancheria con prese 2 x 15 A + T; - con interruttore di sezionamento e protezione; - 1 pulsante campanello a tirante - soggiorno: 2 punti luce interrotti; - 6 prese 2 x 10 A + T - camere: 1 punto luce invertito; - 4 prese 2 x 10 A + T 2 pulsanti campanello - corridoi: 1 punto luce deviato; - 1 presa 2 x 10 A + T - ingresso: 1 punto luce invertito; - 1 presa 2 x 10 A + T. - ripostiglio: 1 punto luce interrotto; Prezzo medio di massima informativo al metro cubo di costruzione valutato vuoto per pieno: Sull'intero edificio comprendente: abitazione - cantine - autorimesse - scale - servizi tecnici (caldaia - ascensore) euro (nove/04)	al mc.	9,04
Nr. 180 F2.3.001C.01	Rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm sorretta da piantini in metallo o legno uno ogni 180 cm, h 2,00 m. per il primo mese euro (quattro/80)	mq.	4,80
Nr. 181 F2.3.023A	estintore a polvere portatile tipo A, B, C, carica nominale 4 kg, per ogni mese euro (tre/70)	cad	3,70
Nr. 182 H1	EX PARKINSONIANI euro (zero/00)		0,00
Nr. 183 H10	ONERI DI SICUREZZA euro (zero/00)		0,00
Nr. 184 H11	Manutenzione straordinaria della scalinata esterna mediante ripristino del cemento strutturale degli scalini, utilizzando malta geolegante a cristallizzazione geopolimerica euro (settantatre/76)	m2	73,76
Nr. 185 H12	Ripristino degli intocaci esterni dei muri di sostegno della scalinata, mediante rimozione dell'intonaco ammalorato e rifacimento di nuovo intonaco euro (trentanove/00)	m2	39,00
Nr. 186 H13	Rimozione di masselli autobloccanti esistenti, compreso ripristino del fondo di posa euro (cinque/45)	m2	5,45
Nr. 187 H2	Formazione di nuovo servizio igienico per disabili, costituito da antibagno di dimensioni mt. 1,65 x 2,40, e wc di mt. 1,65 x 2,40, completo di tutti gli accessori necessari, formazione di rete di distribuzione acqua calda e fredda (con boiler elettrico), completo di impianto elettrico, sanitari, rubinetterie, compreso porte interne a scrigno, intonaci, tinteggiatura e pulizia finale. euro (novecento/00)	m2	900,00
Nr. 188 H3	CENTRO COMES euro (zero/00)		0,00
Nr. 189 H31	Adeguamento impianto elettrico esistente. euro (nove/04)	m3	9,04
Nr. 190 H4	NUVOLE A SOQQUADRO euro (zero/00)		0,00

COMMITTENTE:

