

COMUNE DI PERUGIA

COMMITTENTE

FONDAZIONE ACCADEMIA DI BELLE ARTI
"PIETRO VANNUCCI" PERUGIA

piazza San Francesco al Prato, 5
06123 Perugia
C.F. 80054290541

Il Presidente
Avv. Mario Rampini

INTERVENTI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO NEL COMPLESSO DI SAN FRANCESCO AL PRATO PER LA TRASFORMAZIONE DEL DEPOSITO DELLE OPERE DELL'ACCADEMIA DI BELLE ARTI "PIETRO VANNUCCI" DI PERUGIA IN AULA POLIVALENTE

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA

EPe

PROGETTO ARCHITETTONICO

ELENCO PREZZI (opere edili e di finitura)

COORDINAMENTO GENERALE

dott. ing. Matteo Scoccia

PROGETTO ARCHITETTONICO

dott. arch. Cristina Passeri

dott. ing. Matteo Scoccia

PROGETTO STRUTTURALE

dott. ing. Andrea Ficara

PROGETTO IMPIANTI TERMOFLUIDICI

dott. ing. Mario Lucarelli

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

dott. ing. Marco Valigi

DATA luglio 2018

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 02.03.0060.0 01	Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. euro (dodici/00)	mq	12,00
Nr. 2 02.03.0060.0 02	idem c.s. ...Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più. euro (zero/84)	mq	0,84
Nr. 3 02.03.0080.0 01	Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I tramezzi possono essere eseguiti in foglio o ad una testa, con mattoni pieni o forati, etc.; possono avere qualsiasi altezza e spessore. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per uno spessore compreso tra cm 6-11. euro (dieci/10)	mq	10,10
Nr. 4 02.03.0100.0 03	Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta; la malta di allettamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. euro (dodici/40)	mq	12,40
Nr. 5 02.03.0130.0 01	Taglio a sezione obbligata su murature esistenti di qualunque tipo e forma, eseguito a qualsiasi altezza, escluso il conglomerato cementizio, sia all'interno che all'esterno, per riprese di strutture, cavedi, taglio per porte e finestre, canalizzazioni (escluse quelle per gli alloggiamenti degli impianti elettrici, di riscaldamento, etc.). Sono compresi: il ripristino delle murature tagliate quando il taglio è eseguito su murature di mattoni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. La misurazione viene eseguita per l'effettivo vano demolito. Sono esclusi: la formazione delle spalle in mattoni multifori. Eseguito su muratura di pietrame. euro (seicentoottantadue/00)	mc	682,00
Nr. 6 02.04.0030	Rimozione di battiscopa in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (uno/26)	m	1,26
Nr. 7 02.04.0060	Rimozione di battiscopa in piastrelle di gres, di ceramica, di laterizio o di marmo, posto in opera a mezzo di malta o colla. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (due/10)	m	2,10
Nr. 8 02.04.0120	Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (ventiuno/10)	mq	21,10
Nr. 9 02.04.0130	Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei materiali; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (venticinque/50)	cad	25,50
Nr. 10 02.04.0160	Rimozione di opere di ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, travi di ferro, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (zero/30)	kg	0,30
Nr. 11 02.04.0200	Rimozione di soglie di porte, finestre, etc., di pedate ed alzate di gradini, in marmo o simile, predelle di altari, rivestimenti e simili. Sono compresi: la rimozione della sottostante malta di allettamento; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. La misurazione viene eseguita tenendo conto dell'effettivo sviluppo degli elementi rimossi. euro (venticinque/40)	mq	25,40
Nr. 12 03.01.0010.0 01	Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori fino a cm 7. euro (quindici/70)	mq	15,70
Nr. 13 03.01.0020.0 01	Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dato in opera rifinito con lisciatura o fratazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, per spessori fino a cm 7. euro (diciotto/80)	mq	18,80
Nr. 14 03.02.0351	Muratura in blocchi termici, con K termico non superiore a W/mq °C 0,75 (con certificato di origine), di qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro da tamponatura, legata con malta a prestazione garantita minimo M5, per murature sia in fondazione che in elevazione con uno o più fronti, rette o curve. Sono compresi: la formazione di spigoli e riseghe; le appesature. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (duecentoundici/00)	mc	211,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 03.02.0364.0 02	Muratura di mattoni forati in laterizio a 6 fori uniti con malta a resistenza garantita minimo M5. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posti in piano. euro (trentasei/00)	mq	36,00
Nr. 16 03.02.0410	Formazione di gradini grezzi sopra rampe di scale o simili compresa la fornitura e posa in opera del materiale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la profilatura finale in funzione euro (cinquantauno/00)	m	51,00
Nr. 17 04.10.0150	Trattamento decorativo e protettivo di opere in legno da eseguire a pennello, a spruzzo o a più mani onde ottenere l'uniformità del colore trasparente, impregnante a pori aperti disponibile in dieci colori quali: incolore, quercia, pino, mogano, frassino-olivo, castagno teak, noce, palissandro, ebano. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Valutazione a mq di superficie lignea effettivamente trattata. euro (trentadue/30)	mq	32,30
Nr. 18 05.01.0091.0 03	Pavimento aerato da eseguire con casseri modulari in polipropilene riciclato, fornito e posto in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfridi ed eventuale formazione di fori per il passaggio di tubazioni sia di impianti sia di aerazione; la rete metallica elettrosaldata da cm 20x20, del diametro di mm 6 per l'armatura della soletta; il calcestruzzo tipo RcK 300 per il riempimento fino alla sommità dei casseri modulari e per la formazione della soletta che deve avere uno spessore minimo di cm 4; la staggatura del piano. La posa in opera degli elementi modulari è eseguita su sottofondo piano già predisposto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: la predisposizione del sottofondo piano. Elementi modulari altezza cm 27. euro (quarantatre/80)	mq	43,80
Nr. 19 06.01.0010	Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Sono compresi: l'eventuale spicconatura e rimozione del vecchio intonaco; la raschiatura; la pulizia generale prima dopo l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (quarantacinque/20)	mq	45,20
Nr. 20 06.01.0200	Intonaco per interni e per esterni, a tre strati, da eseguire sia su superfici complanari e/o nuove, sia su superfici frastagliate e/o sconnesse per le quali è necessario un intervento preliminare (rinzaffo) da compensare a parte. L'intonaco è così realizzato: I strato (spessore mm 5 circa) eseguito con malta preconfezionata di grassello di calce, sabbia di cava e polvere di marmo, trattato in superficie con il fratazzo di legno; II strato (spessore mm 5 circa), applicato quando il I strato è parzialmente asciutto, eseguito con malta preconfezionata di grassello di calce, sabbia di cava e polvere di marmo, trattato in superficie con il fratazzo di legno; III strato (colletta), applicato previa asciugatura parziale degli strati precedenti, di spessore non superiore a mm 3 circa, eseguito con malta preconfezionata costituita da grassello di calce e polvere di marmo bianca o colorata, lisciato con fratazzo metallico o cazzuola (se dato all'esterno), e/o feltro (se dato all'interno). Sono compresi: la pulizia in profondità dei giunti; l'abbondante bagnatura delle murature da la sera prima dell'applicazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (ventisei/50)	mq	26,50
Nr. 21 06.04.0120.0 04	Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiaccia di puro cemento tipo "325", fornito e posto in opera. Sono compresi: il letto di malta con legante idraulico; la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle solo per interni, levigate, delle dimensioni di cm 30x30. euro (sessantauno/00)	mq	61,00
Nr. 22 06.04.0120.0 05	idem c.s. ...di cm 40x40. euro (novantasei/00)	mq	96,00
Nr. 23 06.04.0500	Formazione di soglie per le finestre con piastrelle nuove di cotto, compreso l'onere della faccia a vista e quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (centoottantauno/00)	mq	181,00
Nr. 24 07.01.0011	Membrana impermeabile traspirante [UNI EN 13859-1/2:2010 - UNI 11470:2013], resistente al calpestio ed allo strappo, adatta per applicazione sottomanto e per posa direttamente su soletta in C.A. dal fondo irregolare (tetto a falde con inclinazione a partire da 5°). Saldabile. Completa di accessori per la tenuta all'aria. Classe A Massa areica non inferiore a 340 gr/mq Spessore d'aria equivalente [m]: SD < 0.1 Resistenza a trazione [N] = 350 - 50 mm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (quattordici/20)	mq	14,20
Nr. 25 07.04.0010.0 04	Struttura metallica per pareti divisorie, contropareti e tamponature a secco, fornita e posta in opera, di spessore variabile di cm. 5/7,5/10/15 (oltre lo spessore delle lastre) costituita da profilati metallici a C zincati dello spessore di 0,6 o 0,8 mm. posti in verticale con un interasse variabile di cm. 30/40/60 in funzione dell'altezza della parete e delle caratteristiche di resistenza richieste e posti in orizzontale a pavimento e soffitto ancorati con fissaggi meccanici, completi dell'applicazione su tutto il perimetro di nastri adesivi di idoneo materiale atto ad eliminare eventuali ponti acustici. E' compreso il taglio e lo sfrido, il materiale di fissaggio, il trasporto in cantiere, lo smistamento al piano, l'onere per la sagomatura delle aperture, la fornitura e posa in opera di moraletti in legno posti sui lati dell'apertura per garantire il fissaggio dei serramenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Struttura metallica dello spessore di cm. 7,5 costituita da profilati a C delle dimensioni assimilabili a mm 50x75x50 spessore 0,6 mm. interasse 60 cm. euro (ventiquattro/70)	mq	24,70
Nr. 26 07.04.0030.0 02	Struttura metallica per controsoffitti, realizzata con profilati zincati dello spessore di 0,6 mm, costituita da: 1) orditura perimetrale con profilati guida a U 28/27/28; 2) orditura primaria con profilati a C 27/50/27 posta ad interasse variabile; 3) Orditura secondaria con profilati a C 27/50/27 posta ad interasse variabile tra cm. 40 e cm 60. Sono compresi gli appositi ancoraggi meccanici (pendini) al soffitto esistente, il taglio e sfrido dei profilati, il materiale di fissaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Struttura con orditura primaria posta ad interasse di cm. 60 o 80. euro (trentatre/90)	mq	33,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 27 07.04.0050.0 05	Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all' interno degli edifici. Sono compresi: il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'orditura metallica mediante viti autoperforanti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di scarica); il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm. euro (undici/00)	mq	11,00
Nr. 28 07.04.0050.0 06	LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO. Compenso per lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm per l'impiego di una lastra in più, da interporre tra l'orditura metallica e la lastra a vista, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti da eseguirsi a più lastre per lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. euro (sette/20)	mq	7,20
Nr. 29 07.04.0080.0 08	LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO RESISTENTE AL FUOCO. Compenso per lastra prefabbricata in gesso cartonato resistente al fuoco, spessore 25,00 mm per l'impiego di una lastra in più, da interporre tra l'orditura metallica e la lastra a vista, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti da eseguirsi a più lastre per lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. euro (quattordici/60)	mq	14,60
Nr. 30 07.04.0100.0 02	Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento di scarichi, colonne montanti, canne fumarie ecc... con lastre prefabbricate in cartongesso di qualsiasi tipologia e spessore, su pareti, contropareti, controsoffitti e compartimentazioni. La contabilizzazione avverrà al ml. per ogni spigolo realizzato, ovvero verrà contabilizzata separatamente la struttura metallica e le lastre prefabbricate al mq. a seconda della tipologia, mentre si contabilizzeranno i metri lineari di spigolo realizzati. Sono compresi: i profili metallici per la formazione dello spigolo; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di scarica); le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Realizzazione di velette, riseghe e spigoli su controsoffitti. euro (trentauno/50)	m	31,50
Nr. 31 09.01.0051.0 01	Porte tamburate, tipo standard e fuori standard, realizzate con intelaiatura perimetrale in legno di Abete e struttura cellulare interna a nido d'ape con maglia esagonale e pannelli fibrolegnosi, con laminato su ambo le facce, battente con spalla, telaio ad imbotte fino a mm 110, complete di mostre e contromostre da mm 10x60, fornite e poste in opera. Sono comprese: le cerniere anuba in acciaio bronzato da mm 13; la maniglia di alluminio anodizzato colore bronzo; la serratura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio. Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 75-80-90 x 210). euro (trecentocinque/00)	cad	305,00
Nr. 32 09.01.0151.0 01	Infissi esterni per finestre e porte finestra in legno, apribili ad una o più ante, con o senza parti fisse, predisposti per vetro camera, forniti e posti in opera. Sono compresi: la necessaria ferramenta di attacco e sostegno; la chiusura con cremonese; le maniglie; i ganci e le catenelle in ottone o alluminio anodizzato; la verniciatura RAL o trasparente al naturale, a due mani, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera dei vetri e la fornitura e posa in opera del controtelaio. Infisso in legno massello di pino di Svezia, verniciato RAL, con telaio sezione assimilabile a mm. 58x71 e ante di sezione assimilabile a mm. 68x81. euro (duecentoundici/00)	mq	211,00
Nr. 33 09.02.0020	Infisso in profilato tubolare in lamiera di acciaio zincato da 15/10 per finestra ad uno o più battenti, fissi od apribili, con o senza sopra-luce fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sezione non inferiore a mm 50, listoni dei battenti e delle traverse di sezione adeguata, fornito e posto in opera. Sono compresi: i fermavetro; il gocciolatoio; le staffe; le cerniere in acciaio con rondelle; le cremonesi in ottone cromato, tutti gli accessori necessari; le opere murarie; una mano di aggrappante antiruggine e due mani di vernice. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro. euro (novantacinque/00)	mq	95,00
Nr. 34 09.06.0040.0 01	Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per larghezza del controtelaio fino a cm 8,5. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 35 09.06.0045	Controtelai a semplice battuta in acciaio per portefinestre e porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (trentacinque/50)	mq	35,50
Nr. 36 12.01.0040.0 01	Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. euro (otto/20)	mq	8,20
Nr. 37 12.01.0040.0 01	Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. euro (otto/20)	mq	8,20
Nr. 38 12.01.0050.0 02	Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su intonaco civile esterno. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura acrilica pigmentata o al quarzo, costituito da strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo. euro (dieci/50)	mq	10,50
Nr. 39 12.01.0063	Tinteggiatura con idropittura opaca a calce per interni, assolutamente naturale, altamente traspirante, adatta per ambienti molto umidi, su intonaci misti con calce naturale, sabbia e poco cemento, composta da grassello di calce filtrato e macinato, albume, latte, carbonati di calcio e altre polveri naturali. Preparazione del supporto mediante spazzolatura e pulizia della superficie. Applicazione, su muri anche umidi ma senza ristagno d'acqua, minimo due mani, a pennello o rullo, diluendo con circa il 15% di acqua per la prima mano e circa il 10% di acqua per la seconda mano, applicata dopo 4-6 ore dalla prima. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (tre/93)	mq	3,93
Nr. 40 12.03.0010.0 01	Pittura antiruggine per esterno ed interno, su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte, ed applicazione a pennello di uno o più strati di pittura antiruggine. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ad uno strato con minio di piombo all'olio di lino od oleofenolico. euro (otto/40)	mq	8,40
Nr. 41 12.03.0030.0 01	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrispondenti articoli e successiva applicazione a più strati dei vari tipi di smalto colorato. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. euro (diciotto/50)	mq	18,50
Nr. 42 12.04.0050.0 03	Lavatura, sgrassaggio, con idoneo detersivo, e rimozione di vecchia verniciatura su legno, esterna ed interna, anche in locali abitati. Sono compresi: la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. superficie verniciata. euro (sette/80)	mq	7,80
Nr. 43 12.04.0060.0 01	Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare. Spazzolatura e carteggiatura manuale per la rimozione di ossidi incoerenti e materiali polverulenti. euro (tre/88)	mq	3,88
Nr. 44 12.04.0060.0 03	Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare. Sverniciatura da eseguire con prodotti atti alla rimozione di pitture esistenti compresa la normalizzazione dei valori di pH finale. euro (undici/00)	mq	11,00
Nr. 45 12.04.0180	Verniciatura idrorepellente, con prodotto ai siliconi disciolti in diluente, trasparente, per pareti di calcestruzzo o di muratura, non formante pellicola, ma incorporata dal supporto. Applicata a pennello e/o a spruzzo in piu' mani, non meno di tre, con abbondante quantità di prodotto, al fine di assicurare una buona penetrazione nel supporto, ad essiccazione istantanea, resa circa mq 4 al litro di prodotto (peso specifico prodotto 0,790). Sono compresi: la fornitura del prodotto; la preventiva accurata pulizia del supporto; l'applicazione. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per ogni trattamento. euro (diciassette/00)	mq	17,00
Nr. 46 NP.01	Maggiorazione per lavorazione da svolgere nei centri storici. (voce 05.01.0091.003) euro (quattro/38)	mq	4,38
Nr. 47 NP.02	idem c.s. ...storici. (voce 03.01.0010.001) euro (uno/57)	mq	1,57
Nr. 48 NP.03	idem c.s. ...storici. (voce 03.01.0020.001) euro (uno/88)	mq	1,88
Nr. 49 NP.04	idem c.s. ...storici. (voce 03.02.0410) euro (cinque/10)	m	5,10
Nr. 50 NP.05	Opere murarie per chiusura tracce impianti. euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Nr. 51 NP.06	Maggiorazione per lavorazione da svolgere nei centri storici. (voce 06.01.0200) euro (due/65)	mq	2,65
Nr. 52 NP.07	idem c.s. ...storici. (voce 06.01.0010) euro (quattro/52)	mq	4,52
Nr. 53 NP.08	idem c.s. ...storici. (voce 03.02.0351) euro (ventiuno/10)	mc	21,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 54 NP.09	idem c.s. ...storici. (voce 03.02.0364.002) euro (tre/60)	mq	3,60
Nr. 55 NP.10	Fornitura e posa in opera di lamiera nera naturale per pavimentazioni e rivestimenti verticali. Sono compresi il taglio, la pressopiegatura, l'incollaggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita. spessore 2,0 mm. euro (cinquantaquattro/00)	mq	54,00
Nr. 56 NP.11	idem c.s. ...finita. spessore 1,5 mm. euro (cinquanta/00)	mq	50,00
Nr. 57 NP.12	Rampa in acciaio rivestita con pannelli di lamiera nera naturale. Fornitura e posa in opera di rampa realizzata con sottostruttura in acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare ecc., rivestita con pannelli di lamiera nera naturale (sp. 2 mm). Sono compresi: una mano di minio e tutti i lavori di muratura occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (seicento/00)	a corpo	600,00
Nr. 58 NP.13	Modifica basamento statua Ercole farnese. Modifica del basamento della statua di Ercole Farnese alle dimensioni di progetto. euro (mille/00)	a corpo	1'000,00
Nr. 59 NP.14	Fornitura e posa in opera di lastre di gres porcellanato laminato Cotto d'Este Kerlite 5plus, formato 3000x1000m, spessore 5,5 mm, rinforzate con rete in fibra di vetro. Sono compresi la preparazione della superficie di posa, il taglio, la stuccatura delle committiture e quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (centoottanta/00)	mq	180,00
Nr. 60 NP.15	Fornitura e posa in opera di infissi per finestre in legno di pino di svezia con vetrocamera 6/7 mm+ 15 mm argon + 6/7 mm. Sono compresi il trasporto, il montaggio, i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Prezzo a corpo euro (cinquemila/00)	a corpo	5'000,00
Nr. 61 NP.16	Fornitura e posa in opera di parete vetrata, ditta VETROIN, serie TRUELIGHT 60. Parete con vetro singolo stratificato 5+5+1 PVB trasparente, porta battente filo lucido, vetro temprato spessore 10 mm, cerniere biloba, apertura 180° con blocco A0, +90,-90. Maniglione H50 acciaio Inox satinato, struttura profili estrusi in alluminio con finitura verniciata Ral 9006 semilucido. Sono esclusi gli eventuali maggiori costi per il tiro al piano da valutare separatamente. euro (diciassettemilanovecentoquattro/81)	a corpo	17'904,81
Nr. 62 NP.17	Infisso in legno di pino di Svezia a due ante piene, con telaio e pannello in massello, a facce lisce, fornito e posto in opera. Sono comprese le cerniere, i dispositivi di chiusura, la verniciatura a colore o trasparente. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (centotre/00)	mq	103,00
Nr. 63 NP.18	Parete sanitaria modulare in laminato plasticostratificato (HPL) - Pannello frontale con porta. Fornitura e posa in opera di parete sanitaria modulare in laminato plastico stratificato (HPL), pannello frontale, sp. 14 mm, dim. 110x205 più piedino 15 cm, con porta, dim. 80x200 cm, bordi smussati e angoli arrotondati, colore bianco, completi di profili di battuta, ammortizzanti in coestruso di PVC rigido (lato battuta) e morbido antinfortuno (lato cerniere), che consentono l'assoluta complanarità, frontale della struttura. Cerniere auto-chiudenti in alluminio anodizzato argento (nr. 3 per porta) che permettono la chiusura automatica della porta. Esternamente visibile solo il perno di rotazione. Sistema d'apertura con serratura in nylon stampato con blocco di segnalatore libero/occupato, munito di blocco porta di sicurezza ed apertura d'emergenza dall'esterno. Fissaggio a pavimento tramite piedini di sollevamento in nylon 6 caricato a vetro e alluminio, colore grigio, diametro 35 mm con vite di regolazione da mm 12, altezza 150 mm, regolabili +/- 30 mm per compensare eventuali dislivelli. Collegamento superiore mediante profilo in alluminio anodizzato argento a "C" a incastro sui frontolini, dim. L. mm 48, H. mm 42. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (quattrocentosessantauno/50)	cad	461,50
Nr. 64 NP.19	Parete sanitaria modulare in laminato plastico stratificato (HPL) - Pannello divisorio. Fornitura e posa in opera di parete sanitaria modulare in laminato plastico stratificato (HPL), pannello divisorio, sp. 14 mm, dim. 135x205, più piedino, 15 cm, bordi smussati e angoli arrotondati, colore bianco. Fissaggio della parete divisoria alla parete frontale e a muro tramite profilo d'alluminio anodizzato lega primaria T 60/60. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (cinquecentocinquantacinque/00)	cad	555,00
Nr. 65 NP.20	Tavolo oratori. Tavolo oratori, ditta Milani, linea Rym, dim. 400x120x75h cm, struttura in alluminio, piano in laminato sp. 50 mm. Finitura e colore a scelta della DL. euro (tremila/00)	a corpo	3'000,00
Nr. 66 NP.21	Sedute oratori. Poltroncina per tavolo oratori, ditta Milani, modello Patch work, con braccioli rivestiti. Imbottitura in schiumato a freddo ad alta densità con meccanismo oscillante. Base in alluminio a 5 razze con ruote. Seduta e schienale rivestiti in pelle. Colore a scelta della DL. euro (cinquecento/00)	a corpo	500,00
Nr. 67 NP.22	Fornitura di poltroncina pieghevole, ditta STF, mod. REGISTA EVO, con struttura in acciaio tondo diam. 20mm x 1,5mm sp., terminali in ottone, verniciatura a polveri termoindurenti, sedile e schienale in tessuto trevira CS ignifugo classe 1 con cuciture ad alta resistenza. Dimensioni in cm: L50/11, P52, HT85. Peso 6 kg. euro (centoquarantasei/74)	cad	146,74
Nr. 68 NP.23	Fornitura di gancio in trafilato metallico amovibile per unione poltroncine euro (sei/32)	cad	6,32

