



Regione Piemonte



Comune di Buttigliera Alta



Fondazione Ordine Mauriziano

PRECETTORIA DI SANT'ANTONIO DI RANVERSO

*Restauro e riqualificazione funzionale degli edifici
dell'Ospedaletto antoniano*

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Committente:

Consulta Valorizzazione Beni Artistici e Culturali di Torino

Via Fanti, 17 - 10128 Torino

Tel. 011-7741153 mail: info@consultaditorino.it



Progettazione architettonica:

Studio Architetto Gianfranco Gritella & Associati

Via Pianezza, 17 - 10149 Torino Tel. 011-75718226



Progettazione impianti meccanici e elettrici:

PROECO s.s.

Via Pigafetta, 3 - 10129 Torino Tel. 011-591647

PROECO

Consulenza per energia e acustica:

Onleco s.r.l.

Via Pigafetta, 3 - 10129 Torino Tel. 011-503054



ELENCO PREZZI

Scala: _____

Data: **Novembre 2015**

Elaborazione tavola: Studio Arch. Gianfranco Gritella & Associati

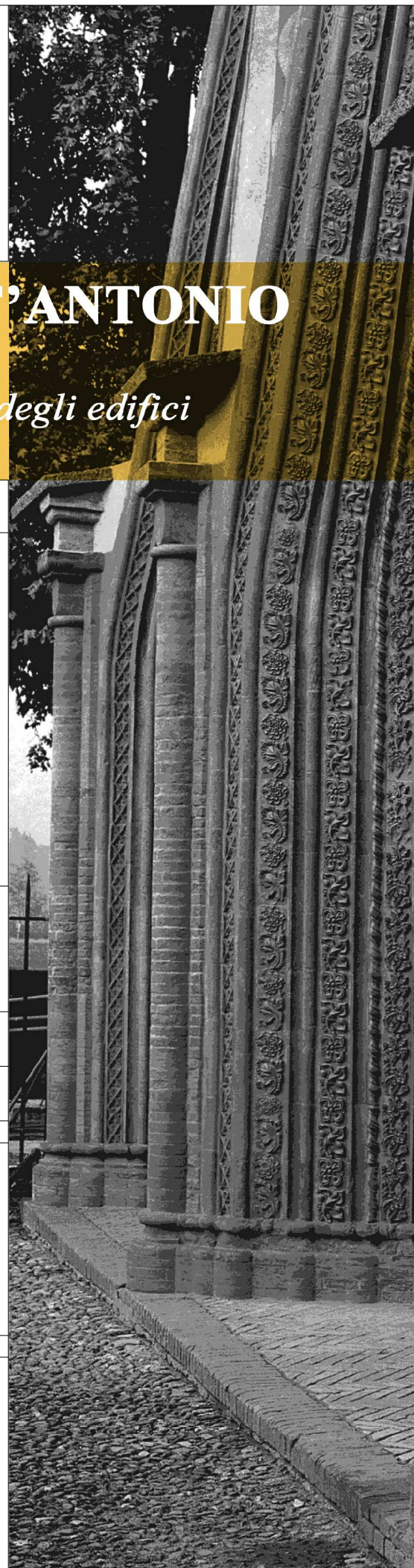
Arch. Stefania Giulio - Dott.ssa Roberta Tosetto - Arch. Vincenzo Scuderi

IL COMMITTENTE

LA SOPRINTENDENZA

IL PROGETTISTA

IL CONSULENTE



ELENCO PREZZI

OGGETTO: PRECETTORIA DI SANT'ANTONIO DI RANVERSO: Restauro e
riqualificazione funzionale degli edifici dell'Ospedaletto antoniano

COMMITTENTE: Consulta Beni Artistici e Culturali di Torino

Torino, 30/11/2015

IL TECNICO

Studio Arch. Gritella & Associati - Arch. Gianfranco
Gritella

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	euro (zero/00)		0,00
Nr. 4 01.A01.A55. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento euro (dieci/47)	m³	10,47
Nr. 5 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico euro (sette/74)	m³	7,74
Nr. 6 01.A02.A10. 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. euro (novantaotto/26)	m³	98,26
Nr. 7 01.A02.A80. 010	Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, computando le superfici prima della demolizione, escluse le opere provvisorie In coppi euro (undici/82)	m²	11,82
Nr. 8 01.A02.A90. 005	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche, per superfici di m² 0,50 ed oltre. Della piccola e della grossa orditura di tetti. euro (sedici/20)	m²	16,20
Nr. 9 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica euro (nove/70)	m²	9,70
Nr. 10 01.A02.B20. 005	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25 euro (quattrocentotrentacinque/72)	m³	435,72
Nr. 11 01.A02.B60. 005	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Per superfici di m² 0,50 ed oltre euro (sei/31)	m²	6,31
Nr. 12 01.A02.B80. 010	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Doccioni di gronda o tubi di discesa euro (tre/47)	m	3,47
Nr. 13 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 euro (dodici/14)	m²	12,14
Nr. 14 01.A02.E10. 005	Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unità di decontaminazione provvista di almeno tre aree quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredda, locale equipaggiamento e di una unità di filtraggio acqua oltre a tutto quanto richiesto dalla legislazione vigente in materia Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori euro (milleseicentoquarantacinque/35)	cad	1'645,35
Nr. 15 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. euro (centootto/30)	m³	108,30
Nr. 16 01.A04.C30. 015	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il noleggio della stessa In strutture armate euro (ventiquattro/72)	m³	24,72
Nr. 17 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato euro (otto/15)	m³	8,15
Nr. 18 01.A04.F20. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, trafilato a freddo, classe tecnica B450A, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. Compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre raddrizzate ottenute da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm euro (uno/33)	kg	1,33

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 19 01.A04.H30. 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, platee ecc compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma euro (quaranta/67)	m ²	40,67
Nr. 20 01.A05.A20. 270	Muratura a cassa vuota dello spessore di almeno cm 45, formata da due tramezzi longitudinali in mattoni collegati da gambette anche esse in mattoni posti a distanza non superiore a cm 75 e con materiale isolante interno per il raggiungimento complessivo dei limiti termici ed acustici prescritti dalla normativa; compreso l'eventuale rivestimento in cotto da piano a piano dei pilastri e dei travi in cemento armato, la risoluzione dei ponti termici, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi degli armadi ecc, misurata in superficie su di un piano verticale parallelo alla faccia della muratura, vuoto per pieno, da pavimento a pavimento, con la deduzione dei vuoti aventi superficie superiore a m ² 2. Esclusa la sola fornitura del materiale isolante, da scegliersi in funzione dei requisiti termici ed acustici richiesti. Tramezzi in mattoni forati dello spessore di cm 12, legati con malta di cemento per una superficie di almeno m ² 1 euro (centoventi/00)	m ²	120,00
Nr. 21 01.A05.A72. 015	Muro a cassa vuota formata da due tramezze longitudinali in blocchetti di laterizio alveolato termoacustico unite con gambette e con materiale isolante interno per il raggiungimento complessivo dei limiti termici ed acustici prescritti dalla normativa; compreso l'eventuale rivestimento con tavelle in laterizio alveolato da piano a piano dei pilastri e dei travi in cemento armato, la risoluzione dei ponti termici, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi, degli armadi, etc. il tutto realizzato con malta di calce e cemento per una superficie di almeno m ² 1 e avente resistenza al fuoco; classe f 180 - re 180 misurata in superficie su di un piano verticale parallelo alla facciata della muratura, vuoto per pieno, da pavimento a pavimento, con la deduzione dei vuoti aventi superficie superiore a m ² 2. Esclusa la sola fornitura del materiale isolante, da scegliersi in funzione dei requisiti termici ed acustici richiesti. Dello spessore di almeno cm 35, tramezze in blocchetti di laterizio alveolato (esterna in blocchetti di cm 10x22,5x30, interna cm 18x22,5x25) collegate ad incrocio delle file euro (ottantanove/04)	m ²	89,04
Nr. 22 01.A05.A80. 005	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12 In mattoni pieni, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m ³ 0,10 euro (trecentonovantatre/21)	m ³	393,21
Nr. 23 01.A05.B20. 005	Muratura di mattoni pieni in piano od in curva per qualsiasi genere di lavoro, eseguita con malta di cemento, compresa la profilatura dei giunti e le eventuali centine e puntelli, compreso le murature formate con più anelli di spessore pari od inferiore a cm 12 Dello spessore complessivo superiore a cm 12 euro (quattrocentosessantasette/17)	m ³	467,17
Nr. 24 01.A05.B75. 010	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura del tipo M2. la misurazione è effettuata per una superficie di almeno m ² 1 Con blocchi dello spessore di cm 12 euro (quarantaotto/57)	m ²	48,57
Nr. 25 01.A05.B78. 010	Muratura portante eseguita mediante blocchi in laterizio alleggerito porizzato e resistenza al fuoco classe REI 180, legati con giunti di malta per murature del tipo M2. la misurazione è effettuata per una superficie di almeno m ² 1 Con blocchi dello spessore di cm 12 euro (cinquantasette/95)	m ²	57,95
Nr. 26 01.A05.E30. 010	Esecuzione di cuciture in murature miste di ciottoli e mattoni, eseguita mediante inserimento di barre metalliche del diam. di mm 16-18, secondo gli schemi e con le inclinazioni stabilite dal progetto esecutivo; compresa la successiva accurata pulitura dei fori dai detriti, l'inserimento delle barre di armatura, il riempimento fino a rifiuto con malta cementizia eoplastica antiritiro approvata dalla D.L., il nolo dei piani di lavoro ed ogni opera accessoria, da misurarsi al m di perforazione eseguita Inserimento delle barre in fori ottenuti con carotaggio con recupero di acqua o a secco euro (centotrentaotto/87)	m	138,87
Nr. 27 01.A06.A20. 045	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (quarantasette/36)	m ²	47,36
Nr. 28 01.A06.C40. 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e soffitti, compresa la piccola orditura il collegamento delle lastre con coprigiunti in tela o con cuciture in filo di ferro, i chiodi ed ogni altra opera occorrente, esclusa la fornitura delle lastre, la struttura portante, l'eventuale rinzafo e intonaco Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 euro (ventiquattro/66)	m ²	24,66
Nr. 29 01.A07.F60. 005	Realizzazione di solaio piano in struttura mista legno e calcestruzzo collaboranti tra loro tramite connettori a piolo e ramponi in acciaio. Il solaio sarà realizzato con legno di larice massiccio (classe S10) con protezione antiparassitaria ed antitarlo, di sezione 17x25 cm ad interasse di 50 cm, con assito sovrastante di spessore 2.5 cm, stesa di telo in materiale impermeabile e traspirante, con getto complementare in calcestruzzo (Rck >= 25 N/mm ²) di 8 cm di spessore, armato con rete elettrosaldata Ø 5 maglia 150x150 mm Compreso i puntelli di sostegno provvisorio fino ad un'altezza di cm 350 e a completa stagionatura del calcestruzzo ed ogni altra opera accessoria per la corretta posa in opera A singola orditura euro (novantasei/48)	m ²	96,48
Nr. 30 01.A09.A16. 010	Realizzazione di tetto a tegole curve, esclusa la grossa travatura, compresa ogni altra provvista formata tavolato di spessore 2,5 cm, da listellatura di sezione 6x4 costituita dalla sovrapposizione orizzontale di correnti in abete con distanza interassiale di cm 33-35 cm e inchiodate alla sottostante travatura uso Trieste la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni sui colmi, sugli spigoli di dislivello e contro i muri. Con coppocanale con nasello antiscivolo agganciato alla listellatura orizzontale, coppo di copertura bloccato al coppo canale con gancio zincato tavolato in larice (Larix decidua) e coppo di copertura di colore normale euro (sessantacinque/85)	m ³	65,85
Nr. 31 01.A09.A39. 005	Fornitura e posa in opera di gancio ferma neve da applicarsi a tetto a tegole curve con listellatura orizzontale In rame euro (tre/07)	cad	3,07
Nr. 32 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili euro (sei/30)	m ²	6,30

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 33 01.A10.A20. 025	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3. euro (ventinove/96)	m²	29,96
Nr. 34 01.A10.B10. 005	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione di gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 euro (sei/65)	m²	6,65
Nr. 35 01.A10.B10. 065	idem c.s. ...gesso Eseguito ad un'altezza superiore a m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 euro (undici/52)	m²	11,52
Nr. 36 01.A11.A40. 015	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 euro (tre/53)	m²	3,53
Nr. 37 01.A11.A50. 020	Realizzazione di soletta areata con casseri a perdere modulari in polipropilene riciclato (igloo) comprensiva di sottofondo in calcestruzzo magro dello spessore minimo di 5 cm per la formazione del piano di posa, getto di calcestruzzo per il riempimento dei vuoti, successiva soletta superiore in calcestruzzo classe di resistenza minima 28/35 spessore minimo 8 cm armata con rete elettrosaldata 6/10x10. per l'impiego di casseri modulari (Igloo) con altezze oltre i 30 cm e fino a 40 cm euro (sessantatre/49)	m²	63,49
Nr. 38 01.A12.B50. 005	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m² 1 Compresa la lucidatura a piombo euro (quarantanove/89)	m²	49,89
Nr. 39 01.A12.B60. 005	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore Per una lunghezza di almeno m 2 euro (sei/42)	m	6,42
Nr. 40 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 euro (trenta/20)	m²	30,20
Nr. 41 01.A12.B80. 005	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrellespeciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta Di almeno m 0,50 euro (sei/61)	m	6,61
Nr. 42 01.A12.C10. 025	Palchetto a testa avanti con listello e fascia perimetrale, dato in opera compresa la provvista e l'assistenza alla posa delle radici la raschiatura e laverniciatura Listoni massicci maschio e femmina, spessore mm 22, in rovere (Quercus robur)prima larghezza mm 65/90, lunghezza mm 500/1000 euro (centoventitre/05)	m²	123,05
Nr. 43 01.A12.G00. 005	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con malta cementizia, con giunti sigillati a cemento bianco; escluso il rinzafo In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20 euro (trentatre/02)	m²	33,02
Nr. 44 01.A12.H10. 005	Posa in opera di pietra e di marmi nonche' di pietra artificiale, la cui provvista sia compensata a metri cubi, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, rivestimenti, gradini, ecc, di qualunque dimensione e spessore; incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Per un volume di almeno m³ 0,10 euro (novecentoquarantasei/69)	m³	946,69
Nr. 45 01.A15.A10. 015	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale Isolanti termoacustici tipo vetrocamera euro (quarantaquattro/77)	m²	44,77
Nr. 46 01.A17.A30. 035	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In douglas (Pseudotsuga menziesii) euro (milletrecentosessantaquattro/35)	m³	1'364,35
Nr. 47 01.A17.A40. 040	Legname lavorato su misura sulle diverse facce, con incastri e sagome semplici con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, per davanzali, tavolati, imbottiture, montanti, traverse, listelli,zoccolini piani d'armadio ecc. In douglas (Pseudotsuga menziesii) fir e per quantitativi superiori a m³ 0,1 euro (millesettecentosedici/65)	m³	1'716,65
Nr. 48 01.A17.A40. 046	idem c.s. ...ecc. In faggio (Fagus sylavatica) con certificazione di gestione forestale sostenibile e per quantitativi superiori a m³ 0,1 euro (milleottocentoquarantasette/87)	m³	1'847,87
Nr. 49 01.A17.A60. 005	Posa in opera di legname di qualsiasi natura la-vorato sulle diverse facce, comprese le opere accessorie Per davanzali, tavolati, imbottitura, montanti, traverse, listelli, zoccolini, piani d'armadio ecc. e per quantitativi superiori a m³ 0,1 euro (settecentotrenta/66)	m³	730,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 50 01.A17.A80. 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete (Picea abies, Abies alba) euro (quarantauno/17)	m ²	41,17
Nr. 51 01.A17.B00. 552	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio In rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) dello spessore maggiore di mm 60 euro (trecentoventicinque/32)	m ²	325,32
Nr. 52 01.A17.B00. 553	idem c.s. ...ad olio incremento per uso di rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) con certificazione di gestione forestale sostenibile per voci 01.A17.B00.551; 01.A17.B00.552 (percentuale del 5 %) euro (sedici/26)	m ²	16,26
Nr. 53 01.A17.B30. 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti In qualsiasi legname euro (trentaotto/51)	m ²	38,51
Nr. 54 01.A17.B60. 085	Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a mm 4, e ossatura in abete, provvista di regoli fissa vetri in legno forte applicati con viti, compresa la ferramenta robusta, gli ottonami e la imprimitura ad olio (esclusi i vetri) Dello spessore finito di mm 53, di cui mm 45 di ossatura in abete (Picea abies, Abies alba) e mm 8 di rivestimento in compensato di rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) euro (trecentosessantauno/46)	m ²	361,46
Nr. 55 01.A17.B60. 090	Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a mm 4, e ossatura in abete, provvista di regoli fissa vetri in legno forte applicati con viti, compresa la ferramenta robusta, gli ottonami e la imprimitura ad olio (esclusi i vetri) Dello spessore finito di mm 58, di cui mm 50 di ossatura in abete (Picea abies, Abies alba) e mm 8 di rivestimento in compensato di rovere o farnia (Quercus robur; Quercus petraea) euro (trecentoottantadue/27)	m ²	382,27
Nr. 56 01.A17.B70. 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chianbrane o telarone In qualsiasi tipo di legname euro (quarantauno/48)	m ²	41,48
Nr. 57 01.A17.C10. 005	Posa in opera porte esterne blindate, con marcatura CE ,con telaio in lamiera di acciaio di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, con isolamento termoacustico idoneo alla normativa, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o alluminio; completa di accessori, falsotelaio, serratura di sicurezza, maniglieria interna ed esterna Per qualsiasi tipo di legname euro (quarantacinque/21)	m ²	45,21
Nr. 58 01.A17.F60. 020	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa In noce (junglas regia) euro (trentadue/10)	m	32,10
Nr. 59 01.A18.A20. 005	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata euro (due/65)	kg	2,65
Nr. 60 01.A18.A25. 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata euro (quattro/48)	kg	4,48
Nr. 61 01.A18.B00. 005	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) esclusa la fornitura al piano In acciaio, fissi, aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (trecentocinquantauno/17)	m ²	351,17
Nr. 62 01.A18.B00. 020	idem c.s. ...In acciaio, ad ante aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (settecentosettantatre/79)	m ²	773,79
Nr. 63 01.A18.B00. 025	idem c.s. ...In acciaio, ad ante aventi superficie compresa tra m² 2,00 e m² 3,5 euro (settecentotrentasette/74)	m ²	737,74
Nr. 64 01.A18.B50. 005	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori di assicurazione e chiusura, serratura a due giri e mezzo con due chiavi e una ripresa di antiruggine In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee diritte euro (sette/82)	kg	7,82
Nr. 65 01.A18.B90. 005	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rivestimenti, foderature, pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura In ferro, compresa una ripresa di antiruggine euro (sei/79)	kg	6,79
Nr. 66 01.A18.C00. 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili euro (uno/66)	kg	1,66
Nr. 67 01.A18.G10. 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno euro (sessantacinque/99)	cad	65,99
Nr. 68	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni accessorio per il fissaggio Del diametro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A19.A20. 020	di cm 12 euro (ventidue/42)	m	22,42
Nr. 69 01.A19.A40. 030	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature In lamiera di rame del n.28 e di diametro cm 9 euro (quarantaotto/10)	m	48,10
Nr. 70 01.A19.C10. 005	Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26 euro (quarantacinque/58)	m²	45,58
Nr. 71 01.A19.G10. 005	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico euro (centodieci/94)	cad	110,94
Nr. 72 01.A19.G10. 045	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico,curva tecnica di raccordo al muro e mensole euro (settantatre/09)	cad	73,09
Nr. 73 01.A19.G10. 070	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Bidet senza doccetta completo di accessori, compresa la posa di gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e tasselli di fissaggio euro (settantauno/10)	cad	71,10
Nr. 74 01.A19.G10. 110	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Piatto doccia completo di accessori, compreso gruppo miscelatore meccanico, rubinetti, braccio fisso e soffione, piletta di scarico e sifone scarico euro (centotredici/06)	cad	113,06
Nr. 75 01.A19.G10. 115	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Braccio fisso a parete con soffione per doccia collettiva euro (ventiotto/80)	cad	28,80
Nr. 76 01.A19.G10. 155	idem c.s. ...lo scarico Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 3" euro (venti/57)	cad	20,57
Nr. 77 01.A19.G10. 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo,con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico euro (ottantatre/20)	cad	83,20
Nr. 78 01.A19.G10. 170	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Flusso rapido per latrina completo di accessori,alimentazione e scarico euro (trentasette/71)	cad	37,71
Nr. 79 01.A19.G10. 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico euro (sessantatre/03)	cad	63,03
Nr. 80 01.A19.G10. 195	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Sedili in plastica per vasi all'inglese euro (nove/56)	cad	9,56
Nr. 81 01.A19.G10. 220	idem c.s. ...lo scarico Combinazione w.c./ bidet per disabili in ceramica per installazione a pavimento, compresa la posa degli accessori ed effetti acqua della vaschetta di cacciata, batteria, comando di scarico a muro laterale, miscelatore termoscopico, comando a leva, doccia a telefono e regolatore automatico di portata euro (centosessantasei/89)	cad	166,89
Nr. 82 01.A19.G10. 230	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Specchio reclinabile per disabili euro (trentaquattro/67)	cad	34,67
Nr. 83 01.A20.C40. 005	Pulizia di superfici particolarmente delicate quale cotto, arenarie, intonaci, e/o di interesse artistico con sistema chimicamente neutro Eseguita mediante l'eiezione a bassissima pressione (circa 0.5 atm) di una emulsione mista aria-acqua e finissimi inerti con apposita macchina pulitrice alimentata ad aria compressa,compreso tubi, raccordi, lancia al tungsteno,centrale di regolazione e apparecchiatura interfono per due operatori euro (trentanove/24)	m²	39,24
Nr. 84 01.A20.E30. 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni euro (quattro/37)	m²	4,37
Nr. 85 01.A20.E30. 010	idem c.s. ...Su intonaci esterni euro (nove/03)	m²	9,03
Nr. 86 01.A20.E35. 005	Applicazione di pittura murale opacizzata a base di polimeri acrilici in soluzione, pigmenti coloranti selezionati e cariche silicee finissime,applicata con una prima mano di fissativo di preparazione e con almeno due riprese successive di pittura distanziate nel tempo, anche a pennellate incrociate con finiture a velatura, compresa ogni opera accessoria, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne euro (tredici/99)	m²	13,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 87 01.A20.E38. 005	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non filmogena ma permeabile all'acqua ed al vapore acqueo, perfettamente reagente con il supporto preventivamente pulito, applicata con una mano di fondo diluita al 30% come imprimitura e con due riprese successive distanziate nel tempo diluite al 10% la prima e 25% la seconda, esclusa la preparazione del supporto, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne, vani scala, androni euro (quindici/93)	m ²	15,93
Nr. 88 01.A20.F00. 005	Verniciatura su manufatti in legno con vernice protettiva stemperata con olio di lino Ad una ripresa per interni euro (sei/33)	m ²	6,33
Nr. 89 01.A20.F70. 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese euro (quattordici/25)	m ²	14,25
Nr. 90 01.A20.G20. 005	Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati in solvente a forte penetrazione, fino a rifiuto, compreso ogni onere per l'applicazione, esclusa la pulizia del fondo egli eventuali ponteggi Di superfici in cemento armato, pietra, mattoni pieni, intonaci euro (dodici/35)	m ²	12,35
Nr. 91 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (sei/18)	m ³	6,18
Nr. 92 01.A21.A50. 005	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindatura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito superiore a 30 cm euro (uno/72)	m ²	1,72
Nr. 93 01.A22.A80. 020	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindatura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8 euro (dieci/55)	m ²	10,55
Nr. 94 01.A22.B00. 040	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compactazione con rullostatico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera a mano per uno spessore finito di cm 6 compressi euro (dodici/16)	m ²	12,16
Nr. 95 01.A22.G10. 005	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura a spessore ridotto confezionato con granulometria e percentuale di legante conforme alle vigenti prescrizioni tecniche della città ed alle eventuali disposizioni della D.L., steso in opera con vibrofinitrice perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compactazione con rullostatico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice per uno spessore finito compresso pari a cm 2 euro (tre/98)	m ²	3,98
Nr. 96 01.A23.B00. 005	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massicciata o disfaccimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea Con scavo eseguito a mano euro (ventinove/19)	m	29,19
Nr. 97 01.A23.C20. 005	Acciottolato per strade, cortili, cunettoni etc, formato da ciottoli di forma ovale di circa cm 12x8, fissato su fondo di sabbia di cm 8 di altezza e coperto con uno strato di cm 1 di sabbia, innaffiato e battuto con mazzaranghe di almeno kg 15 di peso, per superfici di almeno m ² 0.20, compreso ogni opera, trasporto, escluso eventuale sottofondo Con ciottoli forniti dalla ditta euro (settantanove/53)	m ²	79,53
Nr. 98 01.A23.C40. 005	Posa di lastricato in pietra di luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre. euro (centouno/59)	m ²	101,59
Nr. 99 01.A23.C80. 010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compactazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8 euro (dodici/86)	m ²	12,86
Nr. 100 01.P03.B00.0 05	Ghiaia naturale scevra di materie terrose di cava euro (dodici/34)	m ³	12,34
Nr. 101 01.P03.C60.0 05	Misto granulare di cava o di fiume, anidro, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori a cm12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche con minime quantità di materie limose o argillose sfuso euro (sedici/02)	m ³	16,02
Nr. 102	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.P07.B48.0 05	privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 euro (nove/32)	m	9,32
Nr. 103 01.P08.N55. 005	Fornitura di canale grigliato carrabile in PVC rigido antiurto composto da un profilo e da giunti di collegamento da annegare nel cemento e da griglie carrabili fino a 6000 kg/m per la raccolta e lo scarico di acque piovane da passi carrai, piazze, locali interrati, impianti sportivi della larghezza di cm 13 - portata utile cm 11 euro (ventisette/74)	m	27,74
Nr. 104 01.P09.A00. 025	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e densità compresa tra 10-13 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 50 mm euro (uno/69)	m²	1,69
Nr. 105 01.P09.A00. 040	idem c.s. ...solai spessore 80 mm euro (due/71)	m²	2,71
Nr. 106 01.P09.A00. 055	idem c.s. ...solai spessore 140 mm euro (quattro/75)	m²	4,75
Nr. 107 01.P09.A04. 035	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,033 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 140 mm euro (nove/92)	m²	9,92
Nr. 108 01.P09.E36.0 05	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine sintetiche, ricoperti nella parte a vista da uno strato polimerico resistente ai grassi, compresa l'orditura di sostegno dim. mm 610x1220x15 e orditura apparente euro (ventitre/70)	m²	23,70
Nr. 109 01.P09.E60.0 15	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per intonaco a secco, rivestimenti o pareti divisorie componibili su strutture metalliche o in legno dello spessore di mm 15 euro (quattro/18)	m²	4,18
Nr. 110 01.P09.M35. 005	Orditura di sostegno per rivestimenti fonoassorbenti in acciaio preverniciato spessore minimo mm1.5, in grado di ospitare le pannellature fonoisolanti e completa di regoli, viti, bulloni tasselli di espansione, distanziali e faldalerie da installare su superfici in muratura euro (nove/01)	m	9,01
Nr. 111 01.P10.H50. 005	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di politene, per impermeabilizzazioni Spessore mm 2 euro (diciotto/57)	m²	18,57
Nr. 112 01.P11.B42.0 45	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 7-8 colore bianco euro (diciotto/91)	m²	18,91
Nr. 113 01.P13.N50. 050	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 80x210 euro (duecentocinquantaquattro/75)	cad	254,75
Nr. 114 01.P13.N50. 060	idem c.s. ...battente cm 100x200 euro (trecentoundici/68)	cad	311,68
Nr. 115 01.P16.B50.0 05	Zoccolino battiscopa in legno verniciato lucido,dello spessore di mm 8 con bordo raccordato Prezzo per ogni cm di altezza euro (zero/76)	m	0,76
Nr. 116 01.P16.F30.0 20	Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuto dal riciclaggio e dalla pressatura di lamelle in legno sovrapposte in strati con l'orientamento delle scaglie lunghe alternato. Per sotto parquet, coperture dei tetti, pavimentazione, scaffalature, pai di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 18 mm euro (sei/77)	m²	6,77
Nr. 117 01.P16.F40.0 10	Pannelli di tipo listellare costituiti da un anima di listelli di pioppo tra di loro incollati e rivestiti con legno tranciato di spessore originale non inferiore a 0,5 mm. in rovere, spessore 3,0 cm (Quercus spp.) euro (quarantatre/01)	m²	43,01
Nr. 118 01.P18.A60. 025	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 4 euro (centosettantadue/55)	m²	172,55
Nr. 119 01.P18.M00. 015	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni oltre 80x40 euro (cinquantasette/48)	m²	57,48
Nr. 120 01.P20.A55. 005	Cristallo temperato Spessore mm 5 euro (trentadue/72)	m²	32,72
Nr. 121 01.P20.B00.0 10	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro, normale o antisfondamento, e interposta intercapedine di mm 6-9-12 complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc. i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposto pellicola di polivinibutirrreale vetro mm 4 + cristallo vetro mm 4; Ug= da 3,3 a 2,9 w/m2k e Rw= c.a 29dB		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (trentasette/55)	m ²	37,55
Nr. 122 01.P20.B01.0 15	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra vetro mm 5 + vetro mm 5; Ug= 2,7 w/m2k e Rw= c.a 31dB euro (quarantasei/29)	m ²	46,29
Nr. 123 01.P20.B01.0 20	idem c.s. ...e lastra Due vetri temperati mm 6; Ug= 2,7 w/m2k euro (sessantauno/62)	m ²	61,62
Nr. 124 01.P20.C20.0 05	Molatura a filo greggio sui bordi di vetri e cristalli Spessore mm 4-6 euro (zero/97)	m	0,97
Nr. 125 01.P20.F00.0 05	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrature per ottenere assorbimento (minimo 97 percento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti Non riflettente euro (ventiquattro/76)	m ²	24,76
Nr. 126 01.P24.E65.0 15	Nolo di gru a torre compreso l'onere del manovratore addetto per il tempo di effettivo impiego Con sbraccio oltre m 30 euro (cinquantanove/58)	h	59,58
Nr. 127 01.P25.A35. 005	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1, 00x2, 00, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base Per m di altezza-al mese euro (sette/88)	m	7,88
Nr. 128 01.P25.A40. 005	Nolo di base per castello leggero - al mese euro (diciotto/23)	cad	18,23
Nr. 129 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessari per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per primi 30 giorni euro (nove/31)	m ²	9,31
Nr. 130 01.P25.A60. 010	idem c.s. ...verticale). Per ogni mese oltre al primo euro (uno/59)	m ²	1,59
Nr. 131 01.P25.B00.0 05	Affitto di paranco di qualsiasi portata euro (zero/99)	d	0,99
Nr. 132 01.P25.B30.0 05	Affitto di telone impermeabile al m ² euro (zero/20)	m ²	0,20
Nr. 133 01.P26.A30. 005	Trasporto di materie di scavo dai cantieri alle discariche, compreso carico, scarico e spianamento nelle localita' prefissate dall'amministrazione A qualsiasi distanza euro (undici/98)	m ³	11,98
Nr. 134 01.P27.M05. 010	Panche in legno della lunghezza non inferiore a metri 2.00 A 24 listelli con gambe in ghisa euro (trecentonovantacinque/77)	cad	395,77
Nr. 135 01.P27.M30. 005	Cestino porta rifiuti cilindrico in lamiera diacciaio stampata e nervata, con base di appoggio in tondo trafilato e sistema di bloccaggio al pavimento con viti a brugola Diametro compreso tra cm 25 e cm 30 euro (ventisette/82)	cad	27,82
Nr. 136 02.P02.A58. 010	Rimozione manto di copertura compresa la cernita e l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile: in coppi euro (diciassette/82)	m ²	17,82
Nr. 137 02.P02.A62. 010	Rimozione di media e grossa orditura in legno con deposito al piano cortile del materiale di risulta euro (centosessantadue/28)	m ³	162,28
Nr. 138 02.P45.L05.0 10	Posa in opera di legname di grossa orditura, precedentemente recuperato, comprese le lavorazioni necessarie per il riutilizzo euro (cinquecentosessantacinque/63)	m ³	565,63
Nr. 139 02.P45.L10.0 10	Fornitura e posa in opera di grossa orditura di tetto costituita da puntoni e colmi grossolanamente squadrati, sino ad una lunghezza di m 6, sezione massima di cm 30x40, (comprensiva di servizio materiali eseguito con ausilio di mezzi di sollevamento) in legno di: abete euro (settecentosessanta/91)	m ³	760,91
Nr. 140 02.P45.L25.0 10	Fornitura e posa di piccola e media orditura di legname di abete per tetto a coppi alla piemontese, costituita da correnti cm 8x10 interassi cm 65, listelli sezione cm 5x7 interassi cm 18, servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento euro (quarantacinque/04)	m ²	45,04
Nr. 141 02.P45.L35.0 10	Fornitura e posa in opera di copertura in coppi con manto inferiore in coppi nuovi e manto superiore in coppi vecchi. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento euro (quarantatre/64)	m ²	43,64
Nr. 142 02.P55.N14. 005	Rinzaffo fratazzato su pareti e soffitti piani (spessore fino a cm 2) eseguito con malta di calce idraulica e grassello, (servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento): per interni euro (ventisette/93)	m ²	27,93

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 143 02.P55.N20. 010	Arricciatura su rinzafo con grassello di calce dolce euro (ventisei/74)	m ²	26,74
Nr. 144 02.P55.N36. 010	Scrostamento cauto di tratti di intonaco deteriorato comprendente la ricerca di eventuali reperti celati sotto scialbo, quali tinte originali, colori elementi figurativi ad affresco o elementi decorativi, reperti architettonici, ecc. Il trasporto manuale delle macerie all'esterno del fabbricato, il carico e trasporto a discarica. La misurazione verrà effettuata su tutte le superfici sulle quali è ordinato l'intervento con valutazione di incidenza tra il 30% e il 50% del totale euro (trentauno/77)	m ²	31,77
Nr. 145 02.P55.N38. 010	Esecuzione a ripristino in intonaco di elemento decorativo geometrico nelle facciate esterne di preparazione a più strati, eseguito con malta di calce compresa la formazione di profili, di superfici a più livelli (specchiature, fasce di contorno delle specchiature con larghezza da cm 30 a cm 50), compresa la realizzazione di sguinci, di voltini, di spallette, ecc., valutato sull'effettiva fascia di intervento costituita da uno strato di rinzafo con sabbia e calce e da 2 o più strati successivi di intonaco di calce con granulometria degli inerti simili per forma, natura colore e consistenza a quella in opera, compreso tutti gli oneri per la formazione dei diversi strati, la realizzazione di spigoli, le sagome in legno o ferro ecc., gli oneri di trasporto al piano euro (centodiciassette/05)	m ²	117,05
Nr. 146 02.P55.N48. 010	Stilatura dei giunti, eseguita con malta idonea, su qualunque tipo di muratura a vista euro (sedici/55)	m ²	16,55
Nr. 147 02.P65.P38.0 20	Posa in opera di pavimento in piastrelle di cotto toscano delle dimensioni di cm 20x20 e cm 30x30 con malta cementizia dosata a kg 350 di cemento, compresa la sigillatura dei giunti, la pulizia finale con segatura e la formazione del letto di posa: poste in opera in fuga euro (cinquantatre/14)	m ²	53,14
Nr. 148 02.P80.S12.0 30	Pulizia manuale di elementi architettonici o decorativi in materiale lapideo, con acqua e detergenti non schiumogeni appropriati, misurata in proiezione: su superfici con modanature e decori a rilievo complessi euro (settantadue/69)	m ²	72,69
Nr. 149 02.P80.S44.0 10	Idrolavaggio di superfici, escluse tutte le protezioni ed i ponteggi, per interventi minimi di m ² 150, su pietre tenere e rivestimenti in cotto euro (sedici/45)	m ²	16,45
Nr. 150 02.P80.S66.0 10	Consolidamento di intonaco disgregato o polverulento mediante applicazione a rifiuto di apposita soluzione al silicato di etile, adatta a successiva tinteggiatura euro (sei/76)	m ²	6,76
Nr. 151 02.P90.U05. 010	Lavaggio semplice delle murature esterne con idropulitrice a bassa pressione senza uso di detergenti euro (dodici/79)	m ²	12,79
Nr. 152 02.P90.U10. 010	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in genere, senza particolari lavorazioni e di semplice composizione, in mattoni con tessitura a correre o a lisca di pesce con eventuali tessiture decorative nei centrovolti (rombi, quadri, triangoli, ecc.) comprendente la rimozione delle parti deteriorate o manomesse, la chiusura a cucì-scucì di piccoli vani, vecchie tracce di impianti o passaggi con mattoni pieni a mano o di recupero per murature a vista, con malta cementizia per l'incassamento in profondità e stilatura giunti in malta di calce opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nella colorazione per renderla simile a quella esistente, preparazione degli incastri per la continuità della tessitura per l'inserimento dei nuovi materiali. Scarificazione di tutti i giunti e rifacimento di fughe con rasatura a cazzuola: sostituzione media di 4 mattoni al m ² euro (trentanove/85)	m ²	39,85
Nr. 153 02.P90.U10. 020	idem c.s. ...media di 8 mattoni al m ² euro (sessantadue/17)	m ²	62,17
Nr. 154 02.P90.U10. 030	idem c.s. ...media di 12 mattoni al m ² euro (settantasette/43)	m ²	77,43
Nr. 155 02.P90.U25. 020	Scarificazione di giunti di facciata dalle malte non più compatte e rese instabili dal tempo. Stilatura con malta adeguata degli stessi giunti scarificati e di quelli privi di malta previa accurata pulizia degli interstizi con spazzole idonee, comprendente il rimpiazzo dei mattoni mancanti e la sostituzione di quelli corrosi, la ripresa di piccole lesioni a cucì-scucì, incluso ogni rifacimento di quelle parti di paramento non completamente fugate sia verticalmente che orizzontalmente nonchè delle zone oggetto di interventi sporadici comprendenti ogni materiali e mezzo d'opera necessario a dare l'opera finita a regola d'arte: sostituzione media di 8 mattoni al m ² euro (ottanta/18)	m ²	80,18
Nr. 156 02.P95.V40. 010	Restauro, eseguito in cantiere, di serramenti in legno pregiato mediante cauta asportazione dei vari strati di tinteggiatura esistente, con la ricerca e messa a vista della tinteggiatura originaria, comprendente la rimozione degli elementi lignei deteriorati, la sistemazione della ferramenta esistente, la sigillatura dei vari elementi di legno, il ripasso degli squadri, degli intarsi in inquadratura, la sostituzione di alcuni riquadri con legname simile all'esistente, il ripristino degli elementi con eventuali intarsi lignei e la sistemazione generale del serramento euro (novecentoventitre/01)	m ²	923,01
Nr. 157 02.P95.V42. 010	Sistemazione e riparazione di finestre e porte finestre in legno a vetri, comprendente la revisione dell'intelaiatura esistente, i rinforzi delle parti deboli e fatiscenti con angolari, traverse, ecc., le modifiche per l'inserimento dei vetri stratificati di sicurezza antisfondamento, le chiusure e quant'altro occorrente, esclusa la fornitura e posa dei vetri euro (duecentoventinove/93)	m ²	229,93
Nr. 158 02.P95.V46. 010	Sovrapprezzo per interventi di restauro di finestre in legno o ante a lamelle di particolare pregio architettonico, consistente nella sostituzione ed integrazione delle parti mancanti o vetuste anche decorative con ricostruzione delle decorazioni, dei fregi e degli elementi architettonici, sia in legno che in metallo per telaio e controtelaio comprendente la ferramenta di chiusura e la revisione delle parti metalliche non funzionanti perchè ossidate ed ogni altro mezzo d'opera e materiale occorrente. Sulle voci di riferimento +50% per ogni metroquadrato (percentuale del 50 %)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centoquindici/00)	m ²	115,00
Nr. 159 20.A27.A10. 020	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta Su cassonetto gia' preparato di cm 15, compresa la fornitura e stesa di terra agraria euro (cinque/15)	m ²	5,15
Nr. 160 20.A27.B10. 005	Posa in opera di scapoli di cava per la formazione di bordure per aiuole o di cordonature attorno alle piante, compreso lo scavo e l'eventuale trasporto del materiale scavato alla discarica In scapoli delle dimensioni di cm 20-25 di altezza e cm 15 di spessore, con sigillatura profilata dei giunti in malta cementizia, su fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e della larghezza di cm 30 (cemento kg.200, sabbia m ³ 0.400, ghiaietto m ³ 0.800) euro (quaranta/78)	m	40,78
Nr. 161 20.A27.B30. 005	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi,ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali di risulta alla discarica Dello spessore finito di cm 20, con materiali forniti dalla ditta euro (sedici/58)	m ²	16,58
Nr. 162 26.P03.B05.0 05	Diorite di Traversella (diorite del Piemonte) proveniente da Traversella (TO) avente caratteristiche di tessitura omogenea e grana medio-fine con fondo bianco e fitta punteggiatura grigio-nera, denominata "Diorite chiara" (lavorazione piano sega, coste fresate e massimo sfruttamento della lastra, franco laboratorio di trasformazione). in lastre dello spessore di cm 2 euro (novantasei/41)	m ²	96,41
Nr. 163 NP_01	Fornitura e posa di cartello di cantiere dim. minime 230x150 cm stampato su forex o similari di adeguato spessore euro (cinquecentodieci/00)	cadauno	510,00
Nr. 164 NP_02	Integrazione e ripristino formale delle decorazioni policrome con ricostruzione fedele del disegno originario, in leggero sottotono, previa regolarizzazione del fondo con intonaco di calce perfettamente liscio; successiva protezione finale delle decorazioni con stesura di protettivi silicei diluiti secondo idonee percentuali. euro (centoquaranta/00)	m ²	140,00
Nr. 165 NP_03	Rimozione meccanica cautiissima di strati soprammessi di varia natura, con spatole e raschietti di piccola misura e azione delicata al fine di evitare incisioni e/o danneggiamenti al supporto sottostante. Su laterizio. A secco, o previa applicazione lieve di compresse emollienti scarsamente imbibite di soluzione inorganica. euro (sessanta/00)	m ²	60,00
Nr. 166 NP_04	Esecuzione di saggi preventivi di indagine al fine di testare lo stato di conservazione e le coloriture originali, da eseguirsi sia per via chimica, sia per via meccanica attraverso la graduale delaminazione degli strati pellicolari mediante l'uso di bisturi euro (centotrenta/00)	cadauno	130,00
Nr. 167 NP_05	Esecuzione del rilievo e della mappatura degli ornati e delle decorazioni esistenti, finalizzata alla definizione della datazione dei diversi elementi, compresa la predisposizione di un'esauriente campagna fotografica eseguita da fotografo professionista, secondo le modalità correntemente richieste dalle competenti soprintendenze. euro (settecentoventi/00)	cadauno	720,00
Nr. 168 NP_06	Fornitura e posa di controparete in cartongesso costituita da pannello ottenuto dall'accoppiaggio di polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/mq (secondo la norma UNI EN 13163), euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,0023 W/mK e lastra in cartongesso di spessore pari a 12,5 mm. Per il rivestimento di pareti e solai. Compresa orditura di sostegno per rivestimenti fonoassorbenti in acciaio preverniciato spessore minimo mm 1,5, in grado di ospitare le pannellature fonoisolanti e completa di regoli, viti, bulloni, tasselli di espansione, distanziali e faldalerie; il nolo del ponteggio e la posa da parte di operaio specializzato. euro (trentatre/74)	m ²	33,74
Nr. 169 NP_07	Operaio IV livello euro (ventiotto/24)	h	28,24
Nr. 170 NP_08	Operaio specializzato euro (ventisei/80)	h	26,80
Nr. 171 NP_09	Operaio qualificato euro (ventiquattro/92)	h	24,92
Nr. 172 NP_10	Fornitura e posa di gradino in massello di rovere sagomato a disegno, levigato e verniciato, compresa la ferramenta per la posa in opera euro (settanta/00)	cadauno	70,00
Nr. 173 NP_11	Fornitura e posa di lamiera microforata in acciaio; dim. lastre 150x300 cm spessore 2 mm, foro rotondo diam. 30 mm, passo 40 mm a 60°. Compresa la ferramenta per la posa in opera euro (duecentoquattordici/55)	m ²	214,55
Nr. 174 NP_12	Muratura formata da due tramezze longitudinali in blocchetti di laterizio alveolato termoacustico (dim. 18x22,5x25) unite con gambette, con materiale isolante interno (polietilene spess. 0,5 cm+doppia lastra di cartongesso spess. 12,5 cm+isolante in lana di roccia spess. 5 cm+doppia lastra di cartongesso spess. 12,5 cm+polietilene spess. 0,5 cm). euro (centotrentatre/44)	m ²	133,44
Nr. 175	Fornitura e installazione di caminetto con alimentazione a legna, dim. Minime 690x550x540 mm, focolare in ghisa, mc riscaldabili 280,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP_13	potenza resa in ambiente 9,8 kW, potenza termica globale 12,3 kW. Compresa la fornitura e la posa di canna fumaria. euro (duemilatrecento/00)	cadauno	2'300,00
Nr. 176 NP_14	Revisione cromatica ad acquarello per la equilibratura delle stuccature, per eliminare gli squilibri eccessivi creatisi nel tono generale dell'intonaco e/o tra l'intonaco e le stuccature e/o elementi in cotto. euro (duecentonovantadue/00)	m²	292,00
Nr. 177 NP_15	Rimozione dei depositi superficiali incoerenti, concrezioni, incrostazioni, fissativi alterati, mediante soluzioni di sali inorganici; da valutare a mq sui mq interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la scelta della soluzione e dei tempi di applicazione e della successiva rimozione meccanica. Per depositi compatti e molto aderenti alle superfici, con carbonato di ammonio e EDTA sale bisodico, mediante un ciclo di applicazione di compresse o di carte assorbenti. euro (centoquaranta/00)	m²	140,00
Nr. 178 NP_16	Rimozione meccanica cautissima di strati soprammessi di varia natura, con spatole e raschietti di piccola misura e azione delicata al fine di evitare incisioni e/o danneggiamenti al supporto sottostante. su laterizio, a secco, o previa applicazione lieve di compresse emollienti scarsamente imbibite di soluzione inorganica. euro (cinquantaotto/55)	m²	58,55
Nr. 179 NP_17	Riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto mediante stesura di velature a base di latte di calce o patinature con acquarelli in presenza di abrasioni, cadute e lacune dell'intonaco, al fine di restituire unità di lettura cromatica dell'opera. euro (duecentodieci/00)	m²	210,00
Nr. 180 NP_18	Restauro della scala di collegamento ai piani dell'ex ospedaletto, compreso il ripristino dei singoli gradini mediante sostituzione della porzione di pedata in legno, sostituzione mediante cuci-scuci della struttura in mattoni antichi, realizzazione di nuova pavimentazione euro (novanta/00)	m²	90,00
Nr. 181 NP_19	Scavo superficiale meccanico, limitato allo scorticamento degli strati di humus, controllato da operatore specializzato euro (diciassette/00)	mc	17,00
Nr. 182 NP_20	Scavo meccanico cauto eseguito da escavatore, con l'assistenza di operatore archeologo specializzato e con il supporto di un operaio comune per le finiture dei limiti e del fondo dello scavo per l'avvicinamento a strutture significative, compreso l'allontanamento della terra entro l'area di cantiere e la necessaria documentazione archeologica consistente in redazione del giornale di scavo, compilazione delle schede US, rapporti preliminari periodici, documentazione fotografica e grafica delle US, da consegnare rivista ed elaborata secondo le indicazioni della D.L. a fine scavo euro (trentaotto/00)	mc	38,00
Nr. 183 NP_21	Scavo di sbancamento manuale eseguito da operaio comune con l'assistenza di operatore archeologo qualificato, compreso l'allontanamento del materiale di risulta dall'area del cantiere e la redazione della necessaria documentazione archeologica consistente in redazione del giornale di scavo, compilazione delle schede US, rapporti preliminari periodici, documentazione fotografica e grafica delle US, da consegnare rivista ed elaborata secondo le indicazioni della D.L. a fine scavo. euro (centocinquantasei/00)	mc	156,00
Nr. 184 NP_22	Scavo di sbancamento manuale cauto a sezione obbligata eseguito da operaio comune, compreso l'allontanamento del materiale di risulta entro l'area di cantiere. euro (centotrenta/00)	mc	130,00
Nr. 185 NP_23	Scavo archeologico stratificato in terreni a bassa densità di unità stratigrafiche ed in contesti stratigrafici di facile separazione e rimozione, eseguito da operatore archeologo specializzato, compreso l'allontanamento della terra entro l'area di cantiere, recupero ed accantonamento dei reperti e documentazione consistente nella redazione del giornale di scavo, compilazione delle schede US, rapporti preliminari periodici, documentazione fotografica e grafica delle US, da consegnare rivista ed elaborata secondo le indicazioni della D.L. a fine scavo. euro (duecentoquaranta/00)	mc	240,00
Nr. 186 NP_24	Analisi stratificata di pareti in elevato, completa di compilazione di schede di unità stratigrafica muraria, diagramma stratigrafico, realizzazione di documentazione grafica e fotografica. euro (cinquemilaseicento/00)	a corpo	5'600,00
Nr. 187 NP_25	Fornitura e messa a dimora di n.100 esemplari di alberi ad alto fusto, compreso lo scavo della buca, il carico e il trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e il trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento euro (trentamila/00)	a corpo	30'000,00
Nr. 188 NP_26	Fornitura e messa a dimora di n. 80 alberi a basso fusto, 1000 mq di piante tappezzanti e 70 mt di fiori, comprendente lo scavo della buca, il carico e il trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e il trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento. euro (trentaseimila/00)	a corpo	36'000,00
Nr. 189 NP_27	Formazione di pacchetto per tetto giardino composto da sistema impermeabilizzante anti radice, pannelli drenanti in polistirolo, strato drenante, strato filtrante, terra di coltura. Compresi i canali di scolo e drenaggio delle acque meteoriche. euro (novanta/00)	mq	90,00
Nr. 190 NP_28	LOGGIA SUD DEL CHIOSTRO: Esecuzione del rilievo e della mappatura degli ornati; esecuzione di saggi preventivi al fine di testare lo stato di consistenza delle coloriture originali; pulizia manuale cauta a secco da eseguirsi mediante spazzolatura ed asportazione dei lacerti d'intonaco; pulizia manuale delle superfici tinteggiate; disinfestazione mediante applicazione di biocida; impregnazione sino a rifiuto con silicato di etile. Consolidamento delle murature lesionate mediante la tecnica del cuci-scuci; risanamento della muratura; ristabilimento dell'adesione tra il supporto murario e l'intonaco mediante iniezioni di adesivi riempitivi; fornitura e posa di mattoni di foggia speciale per la ricostruzione delle lacune. Rimozione delle ridipinture da eseguirsi mediante l'uso di bisturi seguita da stuccatura e integrazione ad acquarello. Stuccatura di fori e fessurazioni. Esecuzione in intonaco di elementi decorativi delle facciate esterne; tinteggiatura degli elementi in cotto; integrazione e ripristino formale delle decorazioni policrome con ricostruzione fedele del disegno originario; revisione cromatica ad		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	acqualrello e riduzione dell'interferenza visiva. Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio; protezione trasparente. euro (sessantaduemila/00)	a corpo	62'000,00
Nr. 191 NP_29	LOGGIA SUD DEL CHIOSTRO: Fornitura e posa di intelaiatura metallica per serramento da collocarsi in corrispondenza della cantoria della chiesa. Comprese due mani di antiruggine, di qualunque forma e dimensione e numero di battenti, inclusi incastri, regoli e guarnizioni. In profilati di lega di alluminio. Compresa fornitura e posa di vetro antisfondamento formato da lastre in cristallo 6+0,76+6 con interposta pellicola di polivinilbuttirale. euro (milleottocento/00)	a corpo	1'800,00
Nr. 192 NP_30	LOGGIA DEL CHIOSTRO E CONVENTO: Scavo a sezione obbligata, demolizione di murature; demolizione di pavimenti compreso il trasporto alle pubbliche discariche; rimozione degli infissi e loro smaltimento. euro (ventisettemilaseicento/00)	a corpo	27'600,00
Nr. 193 NP_31	MURATURE: Pulizia mediante lavaggio con idropulitrice; disinfestazione mediante l'applicazione di biocida; consolidamento mediante la tecnica del cuci-scuci; risanamento di muratura, scarificazione dei giunti, protezione trasparente. Esecuzione di muratura in mattoni pieni legati con malta di calce idraulica. Realizzazione di rampa esterna per portatori di handicap; realizzazione di marciapiede in pietra di luserna. euro (diciassettemilacinquecento/00)	a corpo	17'500,00
Nr. 194 NP_32	PARETI SCALONE: Esecuzione di saggi preventivi di indagine per testare lo stato di conservazione delle coloriture originali; raschiatura e lavatura delle vecchie tinte; spicconatura dell'intonaco; trattamento delle murature umide soggette a risalita capillare; risanamento di muratura di pareti verticali e volte; stuccatura di fori e fessurazioni; esecuzione di intonaco di elementi decorativi; applicazione di idropittura; protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo. Pulizia di superfici di elementi architettonici e decorativi; impacchi di polpa di metilcellulosa e reagenti chimici a ph basico; impregnazione fino a rifiuto di silicato di etile; stilatura dei giunti; protezione trasparente. euro (quattromilaottocento/00)	a corpo	4'800,00
Nr. 195 NP_33	SCALONE: Demolizione di pavimenti, sottofondo, fornitura e posa di pavimento in quarzite di sanfront. euro (quattromilaseicento/00)	a corpo	4'600,00
Nr. 196 NP_34	AMBIENTI CONVENTO: Esecuzione di saggi preventivi di indagine per testare lo stato di conservazione e le coloriture originali; indagini termografiche e specialistiche, spicconatura d'intonaco compreso lo sgombero dei detriti; esecuzione di nuovo intonaco eseguito con malta di calce idraulica. Rimozione delle ridipinture sovrapposte e scoprimento della decorazione originaria da eseguirsi cautamente mediante l'uso de bisturi, stuccatura e integrazione con velature ad acquarello. Stuccatura di fori e fessurazioni, integrazione e ripristino delle decorazioni policrome con ricostruzione fedele del disegno originario; revisione cromatica ad acquarello per la equilibratura delle stuccature; riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto mediante stesura di velature a base di latte di calce al fine di restituire unità di lettura cromatica dell'opera. Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio; protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente. euro (ventiottomilacinquecento/00)	a corpo	28'500,00
Nr. 197 NP_35	AMBIENTI CONVENTO: Fornitura e posa di intelaiatura metallica per serramento da collocarsi in corrispondenza della cantoria della chiesa comprese le due mani di antiruggine; di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, inclusi incastri, regoli e guarnizioni; in profilati di lega di alluminio. Fornitura e posa di vetri antisfondamento formato da due lastre di cristallo con interposto foglio di polivinilbuttirale, spessore 6+0,76+6 euro (duemilacento/00)	a corpo	2'100,00
Nr. 198 NP_36	OPERE INTERNE AL CONVENTO: Taglio a sezione obbligata eseguito a mano; risanamento di muratura di pareti verticali o volte in mattoni con tessitura a correre, compresa la chiusura a cuci-scuci, stilatura dei giunti in malta di calce, preparazione degli incastri per la continuità della tessitura, scarificazione dei giunti e rifacimento di fughe. Esecuzione di intonaco di elementi decorativi nelle facciate eseguito con malta di calce; stilatura dei giunti; tinteggiatura degli elementi in cotto; protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente; applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio. euro (ottomilanovecento/00)	a corpo	8'900,00
Nr. 199 NP_37	OPERE INTERNE AL CONVENTO: Fornitura e posa di pavimento in piastrelle di cotto delle dimensioni di 30x30 cm con malta cementizia dosata a kg 350 di cemento, compresa la sigillatura dei giunti, la pulizia finale con segatura e la formazione del letto di posa. Compresa l'esecuzione del sottofondo euro (dodicimilanovecento/00)	a corpo	12'900,00
Nr. 200 NP_38	OPERE INTERNE AL CONVENTO: Restauro e recupero dei serramenti al primo piano come da progetto: alloggio del prete euro (diciassettemilaottocento/00)	a corpo	17'800,00
Nr. 201 NP_39	NUOVA UNITA' SERVIZI IGIENICI: Scavo, realizzazione di tramezzi con rinzafo e intonaco, fornitura e posa di pavimento in pietra di luserna compreso il sottofondo. Fornitura e posa di apparecchi igienici e collegamenti idrici - lavabo, gruppo miscelatore, vaso a sedile, sifoni e tubazioni, ecc. - Fornitura e posa di rivestimento in marmo lucido (marmo bardiglio di Carrara), fornitura e posa di porta interna. Pulizia mediante lavaggio con idropulitrice; risanamento della muratura con tecnica a cuci-scuci compresa scarificazione dei giunti. euro (ventiquattromilaottocento/00)	a corpo	24'800,00
Nr. 202 NP_41	OPERE INTERNE - VOLTA DELLA SCALA A CHIOCCIOLA: Demolizione di tramezzo ligneo di delimitazione tra scala e corridoio; pulizia manuale a secco da eseguirsi mediante spazzolatura e asportazione di lacerti di intonaco e di stucco, delle parti di malta decoesionate e di ogni altro materiale incoerente. Integrazione plastica di parti mancanti del modello di stucco al fine di restituire unità di lettura all'opera e ricostruire parti architettoniche o decorative strutturalmente necessarie alla conservazione delle superfici circostanti. Revisione cromatica ad acquarello per la equilibratura delle stuccature; applicazione di protettivo superficiale a pennello su stucchi monocromi e policromi. euro (settantanovemila/00)	a corpo	79'000,00
Nr. 203 NP_42	OPERE INTERNE - VOLTA DELLA SCALA A CHIOCCIOLA: Fornitura e posa di intelaiatura metallica per serramento da collocarsi in corrispondenza della cantoria della chiesa, comprese le due mani di antiruggine; di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, inclusi incastri, regoli e guarnizioni; in profilati di lega di alluminio. Fornitura e posa di vetri antisfondamento formato da due lastre di cristallo con interposto foglio di polivinilbuttirale, spessore 6+0,76+6 euro (settecentoottanta/00)	a corpo	780,00

