



comune di  
**PRATO**

Codice Fiscale: 84006890481

---

Progetto: **SCUOLA MEDIA INFERIORE "DON BOSCO" - loc. Maliseti  
REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA**

---

Titolo: **Elenco prezzi unitari opere edili**

---

Fase: **PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

Assessore ai lavori pubblici	<b>Valerio Barberis</b>
Servizio PI	<b>Lavori Pubblici</b>
Dirigente del Servizio	<b>Arch. Emilia Quattrone</b>
Responsabile Unico del Procedimento	<b>Arch. Luca Piantini</b>

## **Progettisti**

---

Progetto opere architettoniche:

**Arch. Antonella Cacciato**

---

Direttore Lavori

**Arch. Antonella Cacciato**

---

Progetto e Direzione Lavori opere strutturali:

**Ing. Francesco Sanzo**

---

Progetto e Direzione Lavori impianti elettrici e meccanici:

**Ing. Luca Tocchio**

---

Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione:

**Ing. Francesco Sanzo**

---

Collaboratori al progetto architettonico:

**Arch. Andrea Cinelli**

**Geom. Elisabetta Santi**

---

Elaborato: <b>E</b>
Scala: 1/100
Spazio riservato agli uffici:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 001	<b>SCAVO SBANCAMENTO</b> Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, compresi relativi oneri di smaltimento ed analisi delle terre. <b>euro (diciassette/00)</b>	m <sup>3</sup>	17,00
Nr. 2 002	<b>SCAVO LARGA SEZIONE OBBLIGATA ACCATASTAMENTO IN CANTIERE</b> Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50 <b>euro (cinque/00)</b>	m <sup>3</sup>	5,00
Nr. 3 003	<b>SCAVO LARGA SEZIONE OBBLIGATA A DISCARICA</b> Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle discariche autorizzate, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50, compresi relativi oneri di smaltimento ed analisi delle terre. <b>euro (diciotto/00)</b>	m <sup>3</sup>	18,00
Nr. 4 004	<b>SCAVO SEZIONE RISTRETTA</b> Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 <b>euro (cinque/80)</b>	m <sup>3</sup>	5,80
Nr. 5 005	<b>RINTERRI</b> Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. <b>euro (tre/00)</b>	m <sup>3</sup>	3,00
Nr. 6 006	<b>SOLAIO IN LASTRE AUTOPORTANTI TIPO ALVEOLARE</b> Solaio piano o inclinato in piastre prefabbricate autoportanti di tipo alveolare in calcestruzzo armato precompresso a fili aderenti realizzato in stabilimento con procedimento di estrusione, aventi una larghezza modulare di cm 120, ad intradosso finito come da getto contro cassero metallico. Sono compresi: la rasatura all'intradosso; le armature integrative; i getti di completamento in calcestruzzo; l'esecuzione di fori agli estremi degli alveoli della lastra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Spessore da cm 31-35 (sovraccarico totale massimo 500Kg/mq). Nel titolo è compreso l'onere per la predisposizione dell'ancoraggio dei pali di sostegno della rete per la pallavolo. <b>euro (novanta/00)</b>	mq	90,00
Nr. 7 007	<b>SOLAIO PREDALLES</b> Solaio "a lastre" (tipo "predalles"), con lastre in cemento armato vibrato aventi soletta inferiore di spessore minimo cm 4, di larghezza di 120 cm, irrigidite con tralici in ferro, alleggerite con elementi in polistirolo espanso, conformi alle norme UNI EN 13747 e UNI EN 13369 . altezza totale 24 cm (4+16+4) per luci da 6 a 7 m e per un carico accidentale di 400kg/mq. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	m <sup>2</sup>	65,00
Nr. 8 008	<b>STRUTTURA PREFABBRICATA</b> Fornitura e posa in opera di corpo prefabbricato uso palestra con strutture aventi resistenza al fuoco uguale o superiore a R120, comprensivo di pilastri travi principali, secondarie, sched, copertura, e lastra di tamponatura esterna sp=30cm con trasmittanza termica secondo quanto previsto da normativa, da realizzarsi come da progetto con altezza netta e utile sotto trave pari a 8.50 dal piano di calpestio finito. Nella voce sono comprese dime per ancoraggio alla fondazione, ancoraggi e sigillature degli elementi strutturali e di tamponamento tagli e forature nelle tamponature e quanto altro necessario a dare l'opera finita secondo gli standard della regola d'arte. Gli sheds saranno inseriti tra i tegoli prefiniti costituiti da elementi prefabbricati in c.a.p. ad intradosso tinteggiato in stabilimento ed estradosso finto con copertura in alluminio ed interposizione di materiale di adeguato isolamento termico. Altezza finestre cm. 100 circa completi di serramenti in PVC e policarbonato alveolare pluricamerale da mm. 20 conforme al D. L. del 29 Dicembre 2006, n. 311 (attuazione della direttiva 2002/91 CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia - zona climatica E - valore trasmittanza termica delle chiusure trasparenti comprensive degli infissi (U) uguale o inferiore a 2,20 W/mq K). Escluse allacciamenti elettrici e motorizzazioni per ante apribili. La conformazione del sistema shed- tegoli dovrà essere predisposta per consentire una agevole installazione durante una fase successiva al presente appalto, di impianto fotovoltaico ed avere spazi pedonali adeguati, necessari per i controlli in copertura. I pannelli di tamponamento saranno a TAGLIO TERMICO totale coibentato con polistirene/poliuretano di adeguato spessore e densità spessore totale pannello cm. 30 (conforme al D. L. del 29 Dicembre 2006, n. 311 (attuazione della direttiva 2002/91 CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia - zona climatica E - valore trasmittanza termica delle chiusure verticali (U) uguale o inferiore a 0,34 W/mq K ). Nella voce non sono compresi gli infissi a parete. La voce è da conteggiarsi al mq di superficie coperta. <b>euro (duecentotrentasette/00)</b>	mq	237,00
Nr. 9 009	<b>CASSEFORME PER FONDAZIONI</b> Casseforme di legno. per opere di fondazione, plinti, travi rovesce <b>euro (ventiuno/00)</b>	m <sup>2</sup>	21,00
Nr. 10 010	<b>CASSEFORME IN ELEVAZIONE</b> Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri <b>euro (venticinque/00)</b>	m <sup>2</sup>	25,00
Nr. 11 011	<b>ACCIAIO - RETE ELETTROSALDATA</b> Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 <b>euro (uno/20)</b>	kg	1,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12 012	<b>ACCIAIO - BARRE</b> Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata Fe450C <b>euro (uno/30)</b>	kg	1,30
Nr. 13 013	<b>CALCESTRUZZO OPERE NON STRUTTURALI</b> getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S4 <b>euro (ottantanove/00)</b>	m <sup>3</sup>	89,00
Nr. 14 014	<b>CALCESTRUZZO C28/35</b> getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4 <b>euro (centocinque/00)</b>	m <sup>3</sup>	105,00
Nr. 15 015	<b>CALCESTRUZZO C32/40</b> getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata classe di resistenza caratteristica C32/40 - consistenza S4 <b>euro (centodieci/00)</b>	m <sup>3</sup>	110,00
Nr. 16 016	<b>ASSISTENZE MURARIE IMPIANTO MECCANICO</b> Assistenza all'impianto meccanico (climatizzazione, idrico-sanitario, antincendio) per opere murarie (tracce, sfondi, ripristino a grezzo) necessarie per realizzare completamente l'impianto. <b>euro (duemilacinquecento/00)</b>	a corpo	2'500,00
Nr. 17 017	<b>ASSISTENZE MURARIE IMPIANTO ELETTRICO</b> Assistenza all'impianto elettrico per opere murarie (tracce, sfondi, ripristino a grezzo) necessarie per realizzare completamente l'impianto. <b>euro (duemilacinquecento/00)</b>	a corpo	2'500,00
Nr. 18 018	<b>CONTROPARETE REI120</b> Fornitura e posa di controparete in cartongesso costituita da lastra ignifuga tipo Ignilastra GKF 12.5mm della ditta Knauff su struttura metallica con orditura C50/27mm tale da garantire un valore di resistenza al fuoco pari o superiore a EI 120. <b>euro (venti/00)</b>	mq	20,00
Nr. 19 019	<b>MURATURA INTERNA SP12</b> Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale, spessore 12 cm, eseguita con malta bastarda (M5) <b>euro (ventinove/87)</b>	mq	29,87
Nr. 20 020	<b>MURATURA SP40</b> Muratura portante da intonacare di spessore 40 cm realizzata mediante la fornitura e posa in opera di blocchi termoisolanti in laterizio alleggerito tipo Poroton 800 40 AST (dimensioni nominali 25x40x18,5 cm, foratura <=45%, Potere fonoisolante calcolato secondo la legge della massa pari a 56 dB) da porre in opera a fori verticali, legati tra loro con giunti orizzontali e verticali di malta, il tutto in conformità a quanto prescritto per legge ed a perfetta regola d'arte. <b>euro (settanta/00)</b>	mq	70,00
Nr. 21 021	<b>INTONACO CIVILE DA ESTERNI</b> Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di calce <b>euro (ventiquattro/77)</b>	mq	24,77
Nr. 22 022	<b>INTONACO CIVILE DA INTERNI</b> Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di calce. <b>euro (ventuno/83)</b>	mq	21,83
Nr. 23 023	<b>TAVELLA SP.40</b> Muratura con tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm, n°/mq ca7. <b>euro (quindici/00)</b>	mq	15,00
Nr. 24 024	<b>MURATURA IN BLOCCHI SP.30</b> Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento spessore cm 3 <b>euro (settanta/00)</b>	m <sup>2</sup>	70,00
Nr. 25 025	<b>PANNELLO STIFERITE SP.120</b> Fornitura e posa in opera d isolamento termico tipo stiferte GT o similari in lastre con densità non inferiore a 36 kg/mc rivestite sulle due facce con carton-feltro bitumato. Spessore mm120 Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (ventinove/00)</b>	mq	29,00
Nr. 26 026	<b>MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE CON ANTIRADICE</b> Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo e speciale additivo antiradice miscelato nella massa impermeabilizzante, che conferisce alla membrana ottima resistenza alle radici anche sulle sovrapposizioni, applicata a fiamma con giunti sovrapposti cm 10, con le seguenti caratteristiche: - supera i test di resistenza alle radici condotto		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	secondo UNI 8202 e DIN 4062; - punto di rammollimento R. e B. (ASTM D36): 150° C; - resistenza a trazione (UNI 8202/P8): Long. 850 - N/5cm Trasn. 550 N/5cm; - allungamento a rottura (UNI 8202/P8): Long. 45% Trasn.45%; - flessibilità a freddo (UNI 8202/P15): -10° C; - stabilità di forma a caldo (UNI 8202/P18): minimo 120 °C - spessore (UNI 8202/P6): 4 mm. Caratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (diciassette/80)</b>	mq	17,80
Nr. 27 027	<b>ISOLANTE SP.60</b> Fornitura e posa in opera di materassino coibente in polistirene espanso estruso dello spessore di mm 60 compresa mano di collante idoneo al fissaggio dei pannelli, compresa pulizia completa delle superfici di posa, asportazione di eventuali elementi metallici, tagli e sfridi ed ogni altro onere e magistero necessario per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (otto/50)</b>	mq	8,50
Nr. 28 028	<b>PANNELLO STIFERITE SP.100</b> Fornitura e posa in opera d isolamento termico tipo stiferte GT o similari in lastre con densità non inferiore a 36 kg/mc rivestite sulle due facce con carton-feltro bitumato.Spessore mm100 Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (ventiquattro/00)</b>	mq	24,00
Nr. 29 029	<b>DOPPIA GUAINA IMPERMEABILIZZANTE</b> Fornitura e posa in opera di manto di impermeabilizzazione eseguito con doppia guaina incrociata in polimero plastomerico armato con tessuto non tessuto a filo continuo in poliesteri dello spessore di mm 4+4 posta a fiamma con sormonti di almeno 15 cm; compresi mantelline e risvolti sulle murature perimetrali, pulizia completa delle superfici di posa, asportazione di eventuali elementi metallici, stuccature, sigillature, mano di primer, tagli e sfridi ed ogni altro onere e magistero necessario per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (diciotto/00)</b>	mq	18,00
Nr. 30 030	<b>BARRIERA AL VAPORE</b> Fornitura e posa in opera di barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene estruso, posato a secco e sigillato sui sormonti con nastro biadesivo dello spessore 0,4 mm, colore blu traslucido compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (due/05)</b>	mq	2,05
Nr. 31 031	<b>PARETI DIVISORIE IN HPL</b> Fornitura e posa in opera di pannelli stratificati in HPL tipo COMPOSIT della ditta Soema, spessore 14 mm, per la realizzazione di pareti divisorie dei bagni, comprensivo di porte montati su piedini in alluminio o in acciaio e profilo superiore di irrigidimento (nei servizi igienici per diversamente abili si intende compreso maggior onere per l'installazione di apposito maniglione di apertura tipo pushbar), resistente ad acqua, umidità, vapore ed agenti chimici aggressivi, graffi ed urti. Verniciatura epossidica di altezza pari a 2.10 m dal filo pavimento, nei colori a scelta della DL. <b>euro (cento/00)</b>	mq	100,00
Nr. 32 032	<b>IMPERMEABILIZZAZIONE ZONA DOCCIA</b> Impermeabilizzazione eseguita mediante fornitura e stesura di due mani a spatola o a spruzzo con intonacatrice, di malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti selezionati a grana fine, fibre sintetiche e speciali resine acriliche in dispersione acquosa, per uno spessore complessivo finale non inferiore a 4 mm (tipo MAPELASTIC della MAPEI S.p.A.) con l'interposizione di una rete fibra di vetro alcali resistente di maglia 4 x 4,5MM, il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (diciotto/00)</b>	mq	18,00
Nr. 33 033	<b>MASSETTO CALCESTRUZZO SP.11</b> Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Spessore 11cm. <b>euro (venticinque/03)</b>	mq	25,03
Nr. 34 034	<b>PAVIMENTAZIONE IN GRES ANTISDRUCCIOLO</b> Fornitura e posa in opera di piastrelle antisdrucchiole in classe "B" in gres porcellanato per pavimenti, cm 30X30, posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013. <b>euro (trentasei/50)</b>	mq	36,50
Nr. 35 035	<b>MASSETTO CALCESTRUZZO SP.6</b> Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regola; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Spessore 6cm. <b>euro (quattordici/53)</b>	mq	14,53
Nr. 36 036	<b>PAVIMENTAZIONE IN GOMMA</b> Fornitura e posa in opera di pavimento sportivo vinilico polivalente con superficie goffrata, opaca e antiscivolo tipo "Tarkett Omnisports Reference" o similari, marcato CE, conforme alle norme EN 14904:2006 per impianti sportivi indoor polivalenti, omologato per pallavolo e pallacanestro; colore a scelta della D.L., Spessore totale 6,5 mm, fornito in teli di altezza cm.200; peso 4.710g/mq; reazione al fuoco (EN 13501-1) Cfl s1; compreso idoneo collante per posa su sottopavimento cementizio, compresa saldatura a caldo dei teli con apposito cordolo in PVC della stessa qualità e colore e quant'altro per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (sessantaquattro/00)</b>	mq	64,00
Nr. 37	<b>SEGNATURA CAMPO</b>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
037	Esecuzione di segnatura campo da volley e basket con vernici poluretaniche in colorazione a scelta della D.L.. <b>euro (mille/00)</b>	a corpo	1'000,00
Nr. 38 038	<b>PIASTRELLE GRES 30X30</b> Fornitura e posa in opera di piastrelle in gres porcellanato smaltato per rivestimenti, cm 30X30, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013. <b>euro (trentadue/00)</b>	mq	32,00
Nr. 39 039	<b>BATTISCOPIA IN GRES</b> Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato delle dimensioni di cm 24x7,3x1 posto in opera a colla, formazione di quartabuoni, stuccature, stilature e sigillature, i tagli e gli sfridi, pulizia finale accurata ed ogni onere e accessorio per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (sette/80)</b>	ml	7,80
Nr. 40 040	<b>BATTISCOPIA IN LEGNO</b> Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in legno, essenza a scelta della D.L., di dimensione mm. 10x3, compreso trattamento di mordenzatura e verniciatura, posto in opera mediante fissaggio alla muratura con tasselli e viti. Compreso ogni altro onere e magistero occorrente a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. <b>euro (otto/50)</b>	ml	8,50
Nr. 41 041	<b>SOGLIE IN GRANITOGRES</b> Fornitura e posa di davanzali e soglie lisci in granitogres o materiale lapideo, posati su letto di malta, completi di dentelli e gocciolatoio compresa assistenza muraria ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (ottantasette/00)</b>	mq	87,00
Nr. 42 042	<b>PORTA TAGLIAFUOCO REI120</b> Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: -telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L. ;- preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. luce netta di passaggio 90x210 - finitura tinte RAL <b>euro (trecentoquarantanove/34)</b>	cadauno	349,34
Nr. 43 043	<b>PORTEFINESTRE IN PVC</b> Portefinestre in pvc con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso assistenza muraria. Portafinestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas con vetrocamera bassoemissivo 6/7-20-6/7 con aria 20 mm, trasmittanza totale minore di Uw 1.8 W/mq²k, pellicolato. Nella scelta dei vetri sarà necessario attenersi a quanto previsto alla norma UNI 7697. <b>euro (duecentosessantadue/76)</b>	mq	262,76
Nr. 44 044	<b>FINESTRE IN PVC</b> Finestre in pvc con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608-2005, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso assistenza muraria. Finestra ad un'anta con apertura normale e/o a vasistas on vetrocamera bassoemissivo 6/7-20-6/7 con aria 20 mm, trasmittanza totale		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	minore di Uw 1.8 W/mq°k, pellicolato. Nella scelta dei vetri sarà necessario attenersi a quanto previsto alla norma UNI 7697. <b>euro (trecentododici/00)</b>	mq	312,00
Nr. 45 045	<b>PORTE INTERNE</b> Fornitura e posa in opera di infissi interni ad uno o due battenti in pannelli stratificati HPL tipo SIPARIO della ditta Soema, con imbotte realizzato in profilo di alluminio anodizzato di colore argento, pannello in laminato stratificato da 14 mm, antigraffio, con finitura decorativa esterna colorata a scelta della D.L., kraft interno nero, serratura con placche e maniglia in acciaio inox. Nel titolo è compresa tutta la ferramenta ed ogni altro onere per rendere il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (duecentotrentadue/00)</b>	mq	232,00
Nr. 46 046	<b>PORTA LOCALE TECNICO</b> Fornitura e posa in opera di porta a due battenti con pannellature a persiana, idoneamente dimensionata per l'aerazione del locale, luce netta cm 120x235, realizzata in acciaio stampato e zincato, compresa verniciatura, con due cerniere di serie del tipo reversibile completa di guarnizioni autoespandenti per fumi caldi sui tre lati, con rostri fissi, telaio a murare in acciaio elettrozincato 20/10 mm con zanche avvitate, completa di serratura con chiave ad un solo punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, compreso ogni onere necessario per dare un lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
Nr. 47 047	<b>ASSISTENZA MURARIA INFISSI</b> Assistenza per posa in opera di infissi interni ed esterni, esclusa cassamorta, compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. <b>euro (quarantatre/94)</b>	mq	43,94
Nr. 48 048	<b>MANIGLIONE ANTIPANICO 2 ANTE</b> Fornitura e collocazione di maniglione antipanico omologato per porta a due ante costituito da maniglione orizzontale ambidestro, maniglione verticale ambidestro e comando esterno con cilindro europeo modello tipo Bernini o similare. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
Nr. 49 049	<b>PLUVIALI</b> Fornitura e posa in opera di pluviale in lamiera zincata preverniciata colori a scelta della D.L. spess. 0.8 mm - diametro 100 mm - dato in opera anche per canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, compreso gli oneri per il montaggio, fori di passaggio, allacciamento al canale di gronda, innesti, cravatte murate compresi i gomiti, curve eventuali altri pezzi speciali e materiale vario di consumo, ponteggiatura per eseguire i lavori ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte <b>euro (ventiquattro/00)</b>	ml	24,00
Nr. 50 050	<b>CASSETTE RACCORDO PLUVIALI</b> Fornitura e posa in opera di cassette esterne di raccordo pluviale alla gronda, in lamiera zincata preverniciata colori a scelta della D.L. spess. 1.0 mm., in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, compreso gli oneri per il montaggio, fori di passaggio, allacciamento al canale di gronda, innesti, cravatte murate compresi i gomiti, curve eventuali altri pezzi speciali e materiale vario di consumo, ponteggiatura per eseguire i lavori ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (novantacinque/00)</b>	cadauno	95,00
Nr. 51 051	<b>LATTONERIE</b> Lattonomie standard in lamiera zincata preverniciata colore a scelta della D.L. sp. 1.0 mm per la formazione di scossaline, cappellotti, gocciolatoi, compresi accessori di fissaggio. I pezzi saranno uniti mediante rivettatura e sigillatura. Compreso pezzi speciali, ponteggi di servizio ed ogni altro onere necessario per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (trentacinque/00)</b>	mq	35,00
Nr. 52 052	<b>CANCELLO PEDONALE IN PANNELLI</b> Realizzazione di cancello pedonale delle dimensioni di cm 125x200h costituito da una anta con apertura verso l'interno. Il cancello sarà costituito da un telaio di rigiro che contiene un pannello grigliato elettrofuso zincato a caldo, a norma UNI 5744, tipo Orsogril Sterope (maglia mm 62x132, piatto mm 25x3, tondo mm 5), composto da pannelli FE 37 in un solo pezzo, con cornici saldate per elettrofusione. La parte bassa dell'anta sarà costituita da un pannello grecato dell'altezza di circa cm 40. L'anta sarà unita per mezzo di due cerniere a due montanti laterali realizzati in tubo da mm 100 saldamente ancorati per mezzo di due plinti di fondazione delle dimensioni di cm 40x40x50h. Il sistema di chiusura dovrà essere costituito da una serratura a chiave completa di meccanismo di apertura elettrica per il comando dall'interno dell'edificio scolastico. Il titolo comprende il doppio taglio della pavimentazione asfaltata eseguito con idonea macchina; lo scavo della sezione necessaria atta allo svolgimento delle opere; getto di magrone dello spessore minimo di cm 10 quale piano d'appoggio; la realizzazione dei plinti di fondazione in cls armato della classe di resistenza Rck 250; l'armatura in ferro lavorato e sagomato nella misura minima di 80 kg/mc solidale alla fondazione laterale ove presente; il cassero di contenimento; le opere murarie in rottura e in ripristino; la ripresa della pavimentazione asfaltata adiacente all'intervento; la fornitura e posa in opera di piantane zincate provviste di opportune forature, l'assemblaggio mediante bulloni in acciaio inox antifurto con testa e dado a strappo, le saldature necessarie ed ogni altra opera da fabbro; gli assemblaggi e le giunzioni; il consumo di materiali; il carico trasporto e scarico a discarica autorizzata dei materiali di risulta; il rispetto e l'osservanza di quanto riportato nei grafici di progetto ed ogni altro onere necessario a dare il titolo finito a regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 53 053	<p><b>euro (seicentocinquanta/00)</b></p> <p><b>CANCELLO CARRABILE IN PANNELLI</b> Realizzazione di cancello carrabile delle dimensioni di cm 350x200h costituito da due ante con apertura verso l'interno. Ciascuna anta del cancello sarà costituita da un telaio di rigiro che contiene un pannello grigliato elettrofuso zincato a caldo, a norma UNI 5744, tipo Orsogril Sterope (maglia mm 62x132, piatto mm 25x3, tondo mm 5), composto da pannelli FE 37 in un solo pezzo, con cornici saldate per elettrofusione. La parte bassa dell'anta sarà costituita da un pannello grecato dell'altezza di circa cm 40. Le due ante saranno unite per mezzo di due cerniere a due montanti laterali realizzati in tubo da mm 120 saldamente ancorati per mezzo di due plinti di fondazione delle dimensioni di cm 50x50x50h. Il sistema di chiusura dovrà essere costituito da una maniglia completa di serratura a chiave oltre ad una piastra verticale scorrevole posta sulla parte inferiore interna. Il titolo comprende: il doppio taglio della pavimentazione asfaltata eseguito con idonea macchina; lo scavo della sezione necessaria alla allo svolgimento delle opere; getto di magrone dello spessore minimo di cm 10 quale piano d'appoggio; la realizzazione dei plinti di fondazione in cls armato della classe di resistenza Rck 250 sez. 50x50x50 cm; l'armatura in ferro lavorato e sagomato nella misura minima di 80 kg/mc solidale all'armatura della fondazione laterale; il cassero di contenimento le opere murarie in rottura e in ripristino; la ripresa della pavimentazione asfaltata adiacente all'intervento; l'applicazione nell'asfalto di elemento in ferro per la chiusura tramite piastra di scorrimento verticale; la fornitura e posa in opera di piantane zincate provviste di opportune forature, l'assemblaggio mediante bulloni in acciaio inox antifurto con testa e dado a strappo, le saldature necessarie ed ogni altra opera da fabbro; gli assemblaggi e le giunzioni; il consumo di materiali; il carico trasporto e scarico a discarica autorizzata dei materiali di risulta; il rispetto e l'osservanza di quanto riportato nei grafici di progetto ed ogni altro onere necessario a dare il titolo finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (millecinquecento/00)</b></p>	cadauno	650,00
Nr. 54 054	<p><b>RECINZIONE MAGLIA SCIOLTA</b> F.p.o. di recinzione a maglia sciolta costituita da: montanti in ferro a T verniciato h ml 2.00 da posizionarsi ad intervallo di ml 2.00, realizzazione delle sedi di fissaggio dei montanti nella muratura di base costituita da blocchi di cls compresi nella voce; rete a maglia sciolta h ml 2.00, ferri a T di controvento nei punti di cambiamento di direzione e comunque ogni ml 10.00 compreso fili per la perfetta complanarità dei pannelli e quanto altro necessario per il titolo finito a regola d'arte.</p> <p><b>euro (venticinque/00)</b></p>	cadauno	1'500,00
Nr. 55 055	<p><b>RECINZIONE IN PANNELLI</b> Fornitura e posa in opera di recinzione esterna in pannelli rigidi di rete elettrosaldata a maglie rettangolari e pali quadrati predisposti per il fissaggio tipo Metapanel 3D. I pannelli dovranno essere provvisti di nervature orizzontali di rinforzo, spaziate di 400 mm, zincate a caldo elettrosaldati e rivestiti in poliestere, della larghezza di cm 250, muniti di punte alla sommità su un solo lato, dimensioni maglie mm 200x50, dimensioni maglie della nervatura di rinforzo mm 75x50 e diametro dei fili mm 5. I pali di sostegno dovranno essere a sezione quadrata mm 60x60 spessore 1,5, in lamiera d'acciaio, provvisti di inserti filettati per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il rivestimento dei pannelli e dei pali sarà costituito da una prima zincatura a caldo e successivamente plastificati in poliestere. Il titolo comprende la realizzazione dei plinti in calcestruzzo gettato contro terra, lo scavo, la posa dei pali entro i plinti in cls, i giunti di fissaggio in poliammide, bulloni in acciaio inox e copribulloni in plastica, le graffe speciali in acciaio inox, compreso altresì ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. Altezza recinzione ml 2,00.</p> <p><b>euro (ottanta/00)</b></p>	ml	25,00
Nr. 56 056	<p><b>SCALA ALLA MARINARA</b> Esecuzione di n°2 strutture in carpenteria metallica per realizzazione di scale verticali alla marinara mediante fornitura, posa in opera ed assemblaggio di elementi profilati semplici e gradini in tondi pieni in acciaio Fe 360, compreso l'eventuale preassemblaggio in officina, il carico, trasporto, scarico a piè d'opera, il montaggio, l'assemblaggio, le unioni meccaniche con saldature o con bulloni ad alta resistenza secondo le prescrizioni progettuali, le piastre, i tirafondi, i collegamenti, gli sfridi, la sabbatura e la verniciatura protettiva antiruggine o la zincatura a caldo, i ponti di servizio, le assistenze murarie e relativa protezione anticaduta.</p> <p><b>euro (cinquecentosei/74)</b></p>	ml	80,00
Nr. 57 057	<p><b>VERNICIATURA ESTERNI</b> Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante</p> <p><b>euro (sei/59)</b></p>	a corpo	506,74
Nr. 58 058	<p><b>VERNICIATURA INTERNI</b> Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura lavabile previa mano di fissativo</p> <p><b>euro (cinque/63)</b></p>	mq	6,59
Nr. 59 059	<p><b>SCAVI PER POSA TUBAZIONI ESTERNE</b> Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti.</p> <p><b>euro (cinque/80)</b></p>	mq	5,63
Nr. 60 060	<p><b>PULITURA VEGETAZIONE</b> Pulizia di area esterna da vegetazione infestante ed erbacce e taglio di alberi ad alto fusto eseguita con piccoli mezzi meccanici e/o</p>	mc	5,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 61 061	manuali, , compreso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata ed ogni altro onere necessario. <b>euro (cinquecento/00)</b>	a corpo	500,00
Nr. 62 062	<b>CORDONATO LISCIO VIBROCOMPRESSO</b> Fornitura e posa in opera di cordonato liscio vibrocompresso murato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5, compresa la stuccatura dei giunti e la fondazione in cls C20/25- diritto cm 8x25x100 <b>euro (dodici/59)</b>	ml	12,59
Nr. 63 063	<b>MASSICCIATA</b> Esecuzione di massiccata eseguita in misto granulometrico di fiume o di cava calcarea, pezzatura 50/70, compattato fino a raggiungere una densità 002 in sito non inferiore al 95% di quella massima secca, ottenuta con la prova AASHO modificata; compreso cilindatura meccanica del tipo chiuso eseguita con rullo compressore, i necessari innaffiamenti, la fornitura e spandimento dell' idoneo materiale aggregante per la saturazione per una altezza di cm. 5, ed ogni qualsiasi prestazione e fornitura necessaria per dare la superficie livellata e perfettamente stabile. <b>euro (venticinque/00)</b>	mc	25,00
Nr. 64 064	<b>TESSUTO NON TESSUTO</b> Fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto in poliestere, peso non inferiore a 300 gr/mq, con sovrapposizione minima di circa cm 40, disposto in maniera che fuoriesca ai lati della piattaforma stradale per circa 1m in modo da poterlo risvoltare a "sacco" sopra la massiccata. <b>euro (due/70)</b>	mq	2,70
Nr. 65 065	<b>AUTOBLOCCANTE</b> Fornitura e posa di pavimentazione in marnette autobloccanti sp. 8cm in calcestruzzo pressato e vibrato, compresi la provvista e lo stendimento di uno strato di sabbia per il sottofondo dello spessore di 6cm. <b>euro (ventitre/00)</b>	mq	23,00
Nr. 66 066	<b>TUBAZIONI 125</b> Fornitura e posa di tubazione in PVC, per fognature, tipo 303/1 con innesto a bicchiere, compreso lo scavo entro 3.00ml, formazione del letto di posa, la posa del tubo, il rinfianco per uno spessore minimo di cm 10 realizzato in calcestruzzo della classe di resistenza Rck 150, il collante, le grappe di sostegno, il rinterro ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro 125 mm <b>euro (venticinque/00)</b>	ml	25,00
Nr. 67 067	<b>TUBAZIONI 200</b> Fornitura e posa di tubazione in PVC, per fognature, tipo 303/1 con innesto a bicchiere, compreso lo scavo entro 3.00ml, formazione del letto di posa, la posa del tubo, il rinfianco per uno spessore minimo di cm 10 realizzato in calcestruzzo della classe di resistenza Rck 150, il collante, le grappe di sostegno, il rinterro ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro 200 mm <b>euro (trenta/00)</b>	ml	30,00
Nr. 68 068	<b>FOSSA TRICAMERALE L6000</b> Fornitura e posa in opera di fossa biologica di tipo tricamerale della capacità totale di l. 6.000 costituita da elementi prefabbricati in cemento armato vibrato, completo di selle in PVC, soletta di copertura carrabile, lapide e controlapide di tipo carrabile poste per ciascuna camera e lapidino di ispezione. Il titolo comprende lo scavo, la formazione del piano di posa con calcestruzzo Rck 150, il calo degli elementi eseguito con adeguati mezzi meccanici con l'ausilio di tutta la manovalanza necessaria all'operazione, stuccatura degli elementi con malta di cemento, rinterro, rinfianco in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 20, l'onere dell'allacciamento alle tubazioni in arrivo e in partenza, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il titolo finito a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>euro (quattromilacinquecento/00)</b>	cadauno	4'500,00
Nr. 69 069	<b>POZZETTO SGRASSATORE</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto sgrassatore di tipo monocamerale della capacità totale di mc 2,00 costituita da un elemento prefabbricato in cemento armato vibrato, completo di diaframma prefabbricato in cemento armato vibrato, selle in PVC, soletta di copertura carrabile, lapide e controlapide di tipo carrabile e lapidino di ispezione. Il titolo comprende lo scavo, la formazione del piano di posa con calcestruzzo Rck 150, il calo degli elementi eseguito con adeguati mezzi meccanici con l'ausilio di tutta la manovalanza necessaria all'operazione, stuccatura degli elementi con malta di cemento, rinterro, rinfianco in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 15, l'onere dell'allacciamento alle tubazioni in arrivo e in partenza, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il titolo finito a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
Nr. 69 069	<b>POZZETTO PER PLUVIALI</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto per pluviali in cemento armato vibrato sifonato delle dimensioni interne di cm 30x30x30 completo di lapide con chiusino in c.a.p. completo di foro d'ingresso, compreso lo scavo, la formazione del piano di posa con calcestruzzo Rck 150, rinterro, rinfianco in calcestruzzo dello		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 70 070	spessore minimo di cm 10, l'onere dell'inserimento del tubo pluviale e l'allacciamento alle tubazioni in partenza, le stuccature compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il titolo finito a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>euro (sessantaquattro/56)</b>	cadauno	64,56
Nr. 71 071	<b>POZZETTI 60X60</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto d'ispezione in cemento armato vibrato sifonato delle dimensioni interne di cm 60x60x60 completo di lapide con chiusino in c.a.p. di tipo carrabile, compreso lo scavo, la formazione del piano di posa con calcestruzzo Rck 150, rinterro, rinfianco in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 15, l'onere dell'allacciamento alle tubazioni in arrivo e in partenza, compreso altresì ogni altro onere e magistero per dare il titolo finito a regola d'arte e perfettamente funzionante. <b>euro (duecentotrentasette/57)</b>	cadauno	237,57
Nr. 72 072	<b>DEMOLIZIONE MARCIAPIEDE</b> Demolizione di porzione dimarcia piede esistente, compresa la rimozione della pavimentazione sia in conglomerato bituminoso che in mattonelle di cemento o altro materiale, eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, la demolizione del massetto in cls e del sottofondo, compreso il carico, il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche e relativi oneri di smaltimento. <b>euro (cinque/50)</b>	mq	5,50
Nr. 73 073	<b>REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE</b> Realizzazione di scivoli in pavimentazione bituminosa per accessi carrabili, compreso ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. <b>euro (venticinque/85)</b>	mq	25,85
Nr. 74 074	<b>VANO CONTATORI</b> Realizzazione di vani contatori per utenze in muratura, intonacato e rifinito a velo, come da elaborati grafici, compreso tavelloni, foratelle, foratoni e longarine per la realizzazione delle architravature, il tutto murato con malta cementizia, compreso lo scavo, la realizzazione delle fondazioni in cls, il reinterro, copertura inclinata in cotto o quant'altro indicato in fase esecutiva, compreso ogni altro onere per rendere l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. <b>euro (millecinquecento/00)</b>	a corpo	1'500,00
Nr. 75 075	<b>SPORTELLO VANO CONTATORI</b> Fornitura e posa in opera di sportello costituito da telaio in ferro e controtelaio, pannello in lamiera di ferro, completo di serratura YALE, dimensioni 120x60 cm, completo di tinteggiatura. Compreso opere murarie di assistenza e tutto quanto necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	a corpo	150,00
Nr. 76 076	<b>SISTEMAZIONE VERDE</b> Fresatura, livellamento, fertilizzazione e trattamento del terreno con successiva semina a prato erboso del sito per la realizzazione delle aiuole. <b>euro (uno/50)</b>	mq	1,50
Nr. 77 077	<b>ALLACCIAMENTO ALLA PUBBLICA FOGNATURA</b> Esecuzione di allacciamento alla pubblica fognatura posta nella sede stradale previa individuazione del condotto fognario, taglio di asfalto circoscritto all'area d'intervento, demolizione del manto stradale e della relativa fondazione, scavo fino al ritrovamento del condotto di fognatura, demolizione della parete in corrispondenza del cervello della fognatura avendo cura di recuperare il materiale di risulta, innesto della tubazione di progetto nel foro eseguito e stuccatura a tenuta, rinfianco in cls a fasciare e coprire completamente l'innesto realizzato, rinterro e ripristino della pavimentazione stradale, questa esclusa perchè contabilizzata con altro articolo di elenco. Il titolo comprende, oltre a quanto già specificato, l'interdizione al transito dell'area d'intervento, l'utilizzo di idonei mezzi sia manuali che meccanici, i materiali di consumo, le opere murarie in rottura e in ripristino ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (settecentocinquanta/00)</b>	cadauno	750,00
Nr. 78 078	<b>CANALINA ACO DRAIN</b> Fornitura e posa in opera di canaletta drenante tipo ACO DRAIN "N100", costituita da miscela di sabbia quarzifera e poliestere resistente al gelo, delle dimensioni di cm. 100x10x20 con pendenza incorporata, completa di griglia inserita a fessure di ghisa, classe A-C secondo DIN 19580, barrette di fissaggio, manicotti in PVC, testate di chiusura iniziale e finale, compreso lo scavo, la formazione del piano di posa in cls. spessore minimo cm. 10, stuccature ed ogni altro onere e magistero per dare il titolo finito in opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (settantasette/50)</b>	ml	77,50
Nr. 79 079	<b>MURO A MENSOLA RECINZIONE</b> Realizzazione di muro a mensola in c.a. da realizzarsi sul confine ovest comprensivo di scavo rinterro, magrone 10 cm, casseri, materiale di sciupo, cemento e armatura secondo quanto riportato nelle tavole strutturali. <b>euro (ottocento/00)</b>	m	800,00
Nr. 79 079	<b>OPERAIO COMUNE</b> Prestazione d'opera di operaio comune, compreso ogni onere e idennità contemplate dai contratti di lavoro vigenti al momento della prestazione. <b>euro (ventinove/69)</b>	a ora	29,69

COMMITTENTE:

