



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE S5 N. 126 DEL 06.05.2013

AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO PER L'APPALTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE NON PROGRAMMABILE STABILI COMUNALI PER L'ANNO 2008/2009.

APPROVAZIONE CRE- SVINCOLO POLIZZA FIDEIUSSORIA

IL DIRETTORE

Vista l'allegata relazione del Settore Demanio Patrimonio Comunale e Impianti che si intende parte integrante della determinazione;

Visti gli articoli 107 comma 2 - 151 comma 4 - 153 comma 5 - del Decreto Legislativo n° 267/2000;

Visto l'art. 9 del Regolamento dei lavori in economia;

DETERMINA

- Di approvare il certificato di regolare esecuzione;
- di restituire la polizza fideiussoria n. D11800000295 emessa dalla "ARCA ASSICURAZIONI", rilasciata dall'Agenzia di "I.B.K. Srl" all'impresa appaltatrice;
- Di restituire l'assicurazione delle responsabilità civili terzi - prestatori di lavoro, polizza n. 0027147 emessa dalla "CIRA - Compagnia Italiana Rischi Aziende s.p.a.", rilasciata dall'Agenzia di "I.B.K. Srl" all'impresa appaltatrice;

- di approvare il seguente quadro economico:

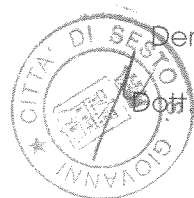
a) importo lavori:	€ 189.820,00
b) oneri della sicurezza	€ 4.000,00
Totale Lavori	€ 193.820,00
c) IVA	€ 38.764,00
d) Imprevisti	€ 540,00
e) Spese per incarichi Esterni	€ 5.000,00
f) Spese tecniche ex art. 92 dgl.s 163/06	€ 3.876,00

somme a disposizione della stazione appaltante € 48.180,00

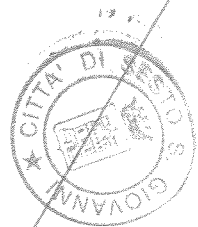
Totale importo € 242.000,00

- di effettuare il pagamento della rata di saldo a credito dell'impresa di € 966,42 netti + IVA e quindi per complessivi Euro 1.169,37, spesa già imputata sul Tit. II, Funz. 01 Serv.05, Cap. 2435/02 "Manutenzione straordinaria Stabili Comunali" del bilancio 2013 gestione RR.PP., somma già impegnata con D.D. S5 n° 195 del 29.11.2010
- di considerare le somme residue a disposizione della Stazione Appaltante economie di appalto e pertanto svincolabili.

REG. N. 2013*286-3838



Il Direttore del Settore
Demanio Patrimonio Comunale
e Impianti
Dott. Ing. Andrea Alfredo ZUCCOLI





**AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO PER L'APPALTO DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE NON PROGRAMMABILE STABILI COMUNALI PER L'ANNO 2008/2009.
APPROVAZIONE CRE- SVINCOLO POLIZZA FIDEIUSSORIA**

Premesso che :

- Con D.D. S5 n. 84 del 18.05.2009 è stata approvata l'aggiudicazione definitiva per i lavori in oggetto e sono stati affidati alla ditta "Seli manutenzioni generali S.r.l." con sede in via Donizetti, 46 Monza P.I. 00865120968 e C.F. 07610090156, per un importo di Euro 143.000,00 oltre iva, al lordo degli oneri per la sicurezza;
- In data 16.07.2008 sono stati consegnati i lavori con apposito verbale di consegna;
- In data 18.05.2010 è stata approvata una proroga temporale del termine di ultimazione dei lavori e pertanto il nuovo termine scadeva il 03.12.2010;
- Durante i lavori è stato necessario autorizzare il supero di spesa pari ad Euro 50.820,00 oltre iva e veniva inoltre prorogato il termine contrattuale di ultimazione dei lavori e pertanto il nuovo termine scadeva il 30.09.2011;
- In data 29.09.2011 è stata approvata un ulteriore proroga temporale del termine di ultimazione dei lavori e pertanto il nuovo termine scadeva il 29.03.2012;
- In data 29.03.2012 sono stati ultimati i lavori;
- In data 03.09.2012, il Direttore dei Lavori, Dott. Arch. Massimiliano Vincoletto ha emesso il certificato di regolare esecuzione da cui si desume che i lavori sono stati eseguiti regolarmente e secondo le regole dell'arte;
- Lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei lavori in data 04.09.2012 e riporta le seguenti annotazioni:

- Importo lavori da stato finale	€ 193.284,87
- Detraendo l'importo dei certificati degli acconti già emessi per complessive	€ 192.318,45
- Credito dell'Impresa a saldo dei lavori da liquidarsi	€ 966,42

PARALLELO TRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA:

- importo somma autorizzata	€ 193.820,00
- importo stato finale	€ 193.284,87
- differenza	€ 535,13

Con la presente si propone:

- Di approvare il certificato di regolare esecuzione;
- di restituire la polizza fideiussoria n. D11800000295 emessa dalla "ARCA ASSICURAZIONI", rilasciata dall'Agenzia di "I.B.K. Srl" all'impresa appaltatrice;
- Di restituire l'assicurazione delle responsabilità civili terzi - prestatori di lavoro, polizza n. 0027147 emessa dalla "CIRA - Compagnia Italiana Rischi Aziende s.p.a." rilasciata dall'Agenzia di "I.B.K. Srl" all'impresa appaltatrice;
- di approvare il seguente quadro economico:



a) importo lavori:	€ 189.820,00
b) oneri della sicurezza	€ 4.000,00
Totale Lavori	€ 193.820,00

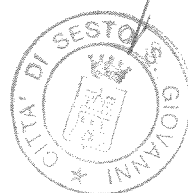
c) IVA	€ 38.764,00
d) Imprevisti	€ 540,00
e) Spese per incarichi Esterni	€ 5.000,00
f) Spese tecniche ex art. 92 dgl.s 163/06	€ 3.876,00

somme a disposizione della stazione appaltante	€ 48.180,00
--	-------------

Totale importo	€ 242.000,00
-----------------------	---------------------

- di effettuare il pagamento della rata di saldo a credito dell'impresa di € 966,42 netti + IVA e quindi per complessivi Euro 1.169,37, spesa già imputata sul Tit. II, Funz. 01 Serv.05, Cap. 2435/02 "Manutenzione straordinaria Stabili Comunali" del bilancio 2013 gestione RR.PP., somma già impegnata con D.D. S5 n° 195 del 29.11.2010
- di considerare le somme residue a disposizione della Stazione Appaltante economie di appalto e pertanto svincolabili.

Il Direttore di Settore e
Responsabile del Procedimento
(Pott. Ing. Andrea Alfredo Zuccoli)





Settore Demanio, patrimonio comunale e
impianti

Affidamento in economia, mediante cottimo fiduciario per l'appalto dei lavori di manutenzione non programmabile stabili comunali per l'anno 2008/2009.

LAVORI DI: Affidamento in economia, mediante cottimo fiduciario per l'appalto dei lavori di manutenzione non programmabile stabili comunali per l'anno 2008/2009

SPECIALITÀ: Opere edili ed impianti

IMPRESA: SELI MANUTENZIONI GENERALI S.r.l." con sede in Monza, Via Donizetti n. 46

IMPORTO DEI LAVORI: al netto del ribasso d'asta del 38,881% € 143.000,00
Estensione Contrattuale € 50.820,00

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI e
RELAZIONE AL CONTO FINALE

PROGETTO: è stato approvato con Determinazione Dirigenziale n. 252 del 18/12/2008 veniva bandita la procedura per l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto, che presenta un quadro economico così suddiviso:

a) importo lavori:	€ 140.000,00
b) oneri della sicurezza	€ 3.000,00
c) totale lavori	€ 143.000,00

d) somme a disposizione della stazione appaltante

Totale importo	€ 37.000,00
	€ 180.000,00

ASSUNTORE DEI LAVORI:

con Determinazione Dirigenziale n. 84 del 18/05/2009, sono stati aggiudicati i lavori di "Affidamento in economia, mediante cottimo fiduciario per l'appalto dei lavori di manutenzione non programmabile stabili comunali per l'anno 2008/2009", alla Ditta SELI MANUTENZIONI GENERALI S.r.l." con sede in Monza, Via Donizetti n. 46, per un totale complessivo delle opere pari a € 57.183,29 oltre IVA.

CONTRATTO: è stata firmato il Contratto Aperto per i Lavori presso la sede del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti in data 07.07.2009 per un importo complessivo di € 143.000,00 di cui 3.000,00 per oneri di sicurezza oltre IVA.



DIRETTORE DEI LAVORI: Della Direzione dei Lavori è stato incaricato il Dott. Arch. Massimiliano Vincoletto Responsabile del Servizio Impianti e manutenzione immobili comunali del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti.

CONSEGNA DEI LAVORI: Con verbale in data 16/07/2009 venne effettuata la consegna dei lavori.

TEMPO STABILITO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI: La durata dell'appalto è stabilita dall'art. 4 della scrittura privata in giorni 365 e quindi i lavori dovevano essere ultimati entro il 15/07/2010.

Con Determinazione Dirigenziale S5 n. 77 del 18.05.2010, il Direttore del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti, approvava una proroga temporale di n. 150 giorni (centocinquanta), portando il termine dei lavori al 03/12/2010;

Con Determinazione Dirigenziale S5 n. 195 del 29/11/2010, il Direttore del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti, autorizzava al supero di spesa di Euro 62.000,00, di cui per lavori 50.820,00 (di cui 1.000,00 per la sicurezza) più iva Euro 10.164,00, agli stessi patti e condizioni del contratto principale. Con lo stesso atto veniva approvato inoltre una proroga temporale portando il nuovo termine contrattuale al 30/09/2011;

Con Determinazione Dirigenziale S5 n. 118 del 29.09.2011, il Direttore del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti, approvava una proroga del termine di ultimazione dei lavori di giorni 180 (centottanta) e comunque fino all'ultimazione delle opere già ordinate, oltre a consentire l'eventuale copertura delle necessità manutentive fino alla definizione delle procedure di individuazione del nuovo contraente, portando il termine dei lavori al 28/03/2012;

PENALI PER IL RITARDO: l'appalto è regolato dal Capitolato Speciale all'art. 17 – Penali in caso di ritardo.

SOSPENSIONE LAVORI: I lavori non sono stati sospesi

ULTIMAZIONE DEI LAVORI: l'Impresa ha ultimato i lavori in data 28/03/2012, entro il termine contrattuale. Il Direttore dei Lavori ha concesso giorni 30 (trenta) dalla data di emissione del certificato di ultimazione dei lavori, per il completamento delle lavorazioni di ultimazione ritenute di piccola entità e del tutto marginali e non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera di cui all'art. 199 del comma 2 del 207/10

SUPERO DI SPESA: ai sensi dell'art. 154 comma 1, del Dpr 554/99 è stato autorizzato un supero di spesa pari ad Euro 62.000,00, approvato con dd. 195 del 29.11.2010 con il seguente quadro economico:

A1 Importo lavori	€.	49.820,00
A2 Oneri della sicurezza (non ribassabili)	€	1.000,00
Totale importo lavori	€	50.820,00
B1) Spese tecniche per incentivi ex art.18 l 109/94	€	1.016,00
B2) IVA Importo Lavori (20%)	€	10.164,00
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€.	62.000,00

STATO FINALE:

Lo stato finale, redatto dal Direttore dei lavori in data 29/01/2010, è così risultante:





- Importo lavori stato finale	€ 193.284,87
- Detraendo l'importo dei certificati degli acconti già emessi per complessive	€ 192.318,45
- Credito dell'Impresa a saldo dei lavori da liquidarsi	€ 966,42

PARALLELO TRA LA SOMMA AUTORIZZATA E QUELLA SPESA:

- importo somma autorizzata	€ 193.820,00
- importo stato finale	€ 193.284,87
- differenza	€ 535,13

RISERVE: L'Impresa ha firmato il registro di contabilità e lo stato finale senza riserve.

DANNI PER CAUSE DI FORZA MAGGIORE: Durante il corso dei lavori non si sono verificati danni per cause di forza maggiore.

INFORTUNI SUL LAVORO: Durante il corso dei lavori non si sono verificati infortuni.

COLLAUDO STATICO: Le opere eseguite non hanno comportato la costruzione di manufatti per i quali è previsto il collaudo statico.

AVVISI AD OPPONENDUM: Non si è resa necessaria la loro pubblicazione avendo l'Impresa eseguito i lavori nell'ambito della proprietà del Comune.

CESSIONI DI CREDITO: Agli atti del Comune di Sesto San Giovanni non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa in relazione ai lavori in oggetto del presente Appalto.

ASSICURAZIONE OPERAI: L'Impresa ha dichiarato di avere provveduto all'assicurazione degli operai con posizioni assicurative continuative:

- | | |
|--------------------------------------|---------------|
| - dell'I.N.A.I.L. sede di Monza (MI) | n. 5565751 |
| - dell'I.N.P.S. sede di Monza (MI) | n. 4944710155 |
| - Cassa Edile sede di Milano (MI) | n. 7179 |

Da parte degli Enti Previdenziali ed Assicurativi è pervenuta comunicazione di regolarità contributiva, così come da DURC richiesto da questo Settore, pertanto si può dare corso al pagamento dell'ultima rata a saldo ove null'altro osti.

CONSIDERATO:

-che l'ammontare dei lavori è pari a complessive nette € 193.284,87 (euro centonovantatremiladuecentottantaquattro/87) e che tale importo è contenuto nei limiti dell'importo contrattuale;

-che a seguito di accertamenti e verifiche effettuate si è constatato che i lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali ed alle speciali disposizioni date dalla D.L.

Il sottoscritto Dott. Arch. Massimiliano Vincoletto, Direttore dei Lavori

CERTIFICA:

- che i "LAVORI DI MANUTENZIONE NON PROGRAMMABILE STABILI COMUNALI PER L'ANNO 2008/2009" sono stati eseguiti a regola d'arte;
- che ne determinano l'importo in euro 193.284,87= corrispondente allo stato finale, pertanto detraendo l'importo dei certificati di acconto già emessi per un totale di euro 192.318,45 resta il residuo credito di euro **966,42.=** che salvo approvazione del presente atto può pagarsi all'impresa assuntrice a saldo del suo credito;
- che si autorizza lo svincolo della cauzione definitiva, salvo approvazione del presente atto da parte degli organi superiori.

Sesto San Giovanni, 03.09.2012

L'IMPRESA



IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Dott. Arch. Massimiliano Vincoletto)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Andrea A. Zuccoli)



Comune di Sesto San Giovanni
Provincia di Milano

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Manutenzione Straordinaria Stabili Comunali

COMMITTENTE: Comune di Sesto San Giovanni

IMPRESA: Impresa Seli Manutenzioni Generali srl

Contratto in data 07/07/2009 rep. n. registrato a Sesto San Giovanni in data 07/07/2009
al n. di euro 143 000,00

Data Offerta:	18/05/2009	IMPORTO DEL PROGETTO:	143 000,00
Data Consegna:	16/07/2009	Somme a Disposizione:	0,00
Data Inizio Lavori:	27/07/2009	Importo per la Sicurezza:	3 000,00
Giorni Utili per Ultimazione:	365	IMPORTO DI VARIANTE	0,00
Data Utile per Ultimazione:	___/___/___	Somme a Disposizione (variante):	0,00
Giorni di Sospensione:	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0,00
Numero di Sospensioni:	0		
Nuova Data Ultimazione:	___/___/___	Anticipazione:	0,00
Data FINE LAVORI:	___/___/___	Giorni impiegati in PIU':	
		Giorni impiegati in MENO:	

Manutenzione Straordinaria Stabili Comunali



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E OBILE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	importo	FOI/1000	
RIPORTO						
LAVORI A MISURA						
1 1C.00.690.00 10.a	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro: - su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi	SOMMANO...	m²	565.00	0.89	502.85
2 1C.01.030.00 10.b	Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0.501 a 5.01 m³	SOMMANO...	m³	1.13	86.18	97.38
3 1C.01.030.00 10.b	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0.501 a 5.01 m³	SOMMANO...	m³	2.58	217.22	560.43
4 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.	SOMMANO...	m²	158.00	4.01	633.54
5 1C.01.060.00 70.b	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque inclinate. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per manti costituiti da: - asfalto colato o resina	SOMMANO...	m²	10.80	17.07	184.32
6 1C.01.070.00 10.i	Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi i piani di lavoro, le opere provvisorie e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori: - in cartongesso, per ogni foglio fino a 25 mm di spessore	SOMMANO...	m²	72.50	3.41	248.23
7 1C.01.090.00 10.a	Scrostamento di intonaco interno ed esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.	SOMMANO...	m²	137.80	10.62	1463.46
8 1C.01.090.00 10.b	Scrostamento di intonaco interno ed esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in cattivo stato di conservazione	SOMMANO...	m²	30.00	8.36	250.80
9 1C.01.100.00 10.a	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisorie di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta di allungamento	SOMMANO...	m²	1.2		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELL'E SOMMINISTRAZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	TOTALE
	RIPORTO				15.151,73
24 1C.06.560.00 50.a	Parete divisoria realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due facce ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria dell'impresa - con una lastra da 13 mm per faccia	m²	21,00	43,43	912,03
	SOMMARIO...	m²	7,75	54,77	424,47
25 1C.06.560.00 50.b	Parete divisoria realizzata con lastre in gesso rivestito a bordi assottigliati sulle due facce ed interposta armatura in profilati di acciaio zincati da 6/10 mm per guide a pavimento e a soffitto e per montanti ad interasse di 60 cm, compresi i fissaggi, la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria dell'impresa - con doppia lastra da 13 mm per faccia	m²	9,12	6,03	54,99
	SOMMARIO...	m²	9,12	15,84	144,46
26 1C.07.120.00 10	Rinzafo su superfici esterne, verticali ed orizzontali, con malta di sabbia e cemento, dosaggio a 400 kg di cemento 32,5 R, compresa spazzolatura e lavaggio, compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni.	m²	9,12	11,19	102,05
	SOMMARIO...	m²	6,90	26,60	183,54
27 1C.07.120.00 20.a	Intonaco rustico per esterni su superfici verticali ed orizzontali, con malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, compreso rinzafo, esclusi i ponteggi esterni; - tirato in piano a frattazzo	m²	14,06	32,83	461,59
	SOMMARIO...	m² x cm	70,30	4,38	307,91
28 1C.07.120.00 30	Arriccatura per esterni su superfici orizzontali e verticali, eseguita a distanza di tempo su preesistente intonaco rustico, con stabilitura a base di leganti aerei o idraulici, esclusi i ponteggi esterni.	cad	2,00	24,76	49,52
	SOMMARIO...	cad	1,00	19,11	19,11
29 1C.08.150.00 10.a	Massetto ad asciugamento rapido (24 ore), ad alta resistenza, adatto per tutti i tipi di pavimenti incollati, con impasto a 400 kg di leganti speciali per m² di inerti, tirato a perfetto piano, spessore cm 5; - normale, con sabbia vagliata	cad	1,00	47,85	47,85
	SOMMARIO...	m²	150,00	22,73	3.409,5
30 1C.08.250.00 10.a	Massetto di pavimento realizzato con malta pronta ad asciugamento rapido ed a ritiro controllato, spessore 4 cm - idoneo alla posa di qualsiasi pavimento; - ad asciugamento rapido (48 ore)	m²	32,16	23,34	750,75
	SOMMARIO...				
31 1C.08.250.00 30.b	Massetto autolivellante in premiscelato a base di anidrite, inerti selezionati, additivi specifici, steso su supporto già isolato con foglio di polietilene; - per ogni cm in più				
	SOMMARIO...				
32 1C.12.610.00 10.b	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 85	cad	2,00	24,76	49,52
	SOMMARIO...	cad	1,00	19,11	19,11
33 1C.12.610.00 30.b	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, con dimensioni: - interno 40x40 cm, spess. cm 10, peso kg. 35	cad	1,00	47,85	47,85
	SOMMARIO...				
34 1C.12.610.01 10.a	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa	cad	1,00	47,85	47,85
	SOMMARIO...				
35 1C.13.150.00 20.b	Manto impermeabile costituito da doppia membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con velo di fibra di vetro, rispondente alla Classe I² della Norma UNI 8629/3, applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie; - spessore 4 + 4 mm	m²	150,00	22,73	3.409,5
	SOMMARIO...	m²	32,16	23,34	750,75
36 1C.13.150.00 40.b	Manto impermeabile costituito da doppia membrana bituminosa plastomerica (BPP) armata con tessuto non tessuto di poliestere, o in tessuto non tessuto di poliestere accoppiato a velo vetro, rispondente alla Classe I² della Norma UNI 8629/2, applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie; - spessore 4 mm normale + 4 mm antiradice	m²	32,16	23,34	750,75
	SOMMARIO...				
37 1C.13.150.01 20.b	Manto in polietilene denso ad alta densità (HDPE), a rilievi sinuati, per il drenaggio, impermeabilizzazione e la protezione di strutture controterra, fondazioni, platee, solette, muri di sostegno, giunti in cemento, giunti in acciaio, ecc. - spessore massimo cm 10, con assoggetto meccanico, materiali e accessori per la posa in opera, compresi i materiali di consumo e gli accessori necessari per la posa in opera				



Natura Opere, TARIFFA	INDICAZIONI DELL'AVVIO E DELL'E SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				3.981,3
10 IC.01.110.00 20.a	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresa le opere di protezione e segnaletica; - con accatastamento nell'ambito del cantiere dei masselli di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue				
	SOMMANO...	m²	6,20	5,03	31,1
11 IC.01.140.00 10.a	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai imbottiti ecc. compresa la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto a deposito o alle discariche autorizzate. Misurazione: vedere IC.01.140 - con recupero mediante accurato smontaggio ed accatastamento nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito				
	SOMMANO...	m²	12,00	21,49	257,88
12 IC.01.150.00 10.a	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbottiti, mostre; - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito				
	SOMMANO...	m²	2,00	20,73	41,46
13 IC.01.150.00 90	Rimozione di recinzione in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.				
	SOMMANO...	m²	7,50	2,75	20,63
14 IC.02.150.00 10.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza; - fino alla profondità di 0,80 m. con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre				
	SOMMANO...	m³	5,80	55,22	320,28
15 IC.02.150.00 10.c	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza; - per profondità compresa tra 0,81 e 2,00 m. con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre				
	SOMMANO...	m³	5,00	97,19	485,95
16 IC.02.150.00 10.f	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza; - per profondità compresa tra 2,00 e 3,00 m. con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.				
	SOMMANO...	m³	42,82	127,77	5471,11
17 IC.02.250.00 10.c	Sovrapprezzo agli scavi per esecuzione in presenza d'acqua con battente superiore a 20 cm, compreso il nolo della pompa per aggotamento; solo per il volume interessato dalla presenza di acqua; - per scavi a mano all'interno o all'esterno di edifici				
	SOMMANO...	m³	5,00	7,51	37,55
18 IC.02.300.00 10.a	Armatura di parete di scavo a sezione obbligata, eseguita con tavolame o pannelli metallici, puntelli graffe, chioderia ecc., compreso il nolo, lo sfrido, la perdita parziale dei materiali, il disarmo, per altezze di armatura fino a 3,00 m; - completa con tavole o pannelli accostati				
	SOMMANO...	m²	183,80	16,36	3006,96
19 IC.02.350.00 20.a	Rinterro di scavi eseguito a mano, compreso spianamenti, costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi; - con materiale di scavo depositato a bordo scavo				
	SOMMANO...	m³	1,80	22,37	40,27
20 IC.02.350.00 20.b	Rinterro di scavi eseguito a mano, compreso spianamenti, costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi; - con materiale di scavo depositato entro 1.000 m dal luogo di impiego, caricato e trasportato a bordo scavo con mezzi meccanici, per il rinterro manuale				
	SOMMANO...	m³	33,02	25,39	838,37
21 IC.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo; - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore				
	SOMMANO...	m²	11,40	17,71	201,89
22 IC.04.450.00 10.c	Acciaio tondo in barre per cemento armato, in opera compresa lavorazione, posa, sfrido, legature, qualità: - Fe B 44 K in barre ad aderenza migliorata, controllato in stabilimento				
	SOMMANO...	kg	296,87	1,31	388,91
23 IC.04.700.01 50.b	Ripristino di lesioni su strutture in cemento armato con iniezioni di resina epossidica eseguite con idoneo impianto di iniezione a bassa pressione Sono compresi: l'esecuzione di 4-6 fori, diam. 20-30 mm con utensili a rotazione a bassa velocità, per l'alloggiamento degli ugelli; la stuccatura perimetrale della lesione con adesivi epossidici morbidi, la posa dei tubetti di iniezione e di sfido; la resina epossidica iniettata fino a completa saturazione in profondità; la percussione ed i test di controllo; - per fori fino a 1-2 mm e profondità da 20 a 70 cm				
	SOMMANO...				

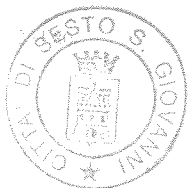


Codice CANTIERE	DESCRIZIONE DELLAVORO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	RIPORTO	
				unitario	P.O.V.
	RIPORTO				22.019
38	Riparazione di manti bituminosi fessurati, con pulizia del supporto, applicazione di primer bituminoso, stesa a spatola di cemento plastico bituminoso a due mani con interposta rete a maglia in fibra di vetro	m²	32,16	4,41	141,1
IC.13.720.00 20	SOMMANO...				
39	Manufatti in cemento decorativo, gettato fuori opera senza graniglia, superficie a vista liscia, per contorni, spalle, cappelli, davanzali, soglie e simili, compresa la posa, l'assistenza muraria, i piani di lavoro, con sezione, - fino a 100 cm²	m²	96,27	13,38	1.289,1
IC.15.310.00 50.a	SOMMANO...				
40	Pavimento sportivo per interni in teli in gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti, posato con adesivo; superficie goffrata, con marmorizzazione tono su tono; compresa la normale rasatura di idoneo massetto e le assistenze murarie. Nei formati: - teli altezza da 190 cm, lunghezza 1410 cm, spessore 3,5 mm	m	20,70	44,07	912,2
IC.18.500.00 70.a	SOMMANO...				
41	Zoccolino in plastica flessibile, compresa assistenza muraria, - altezza 7 cm	m²	13,60	49,15	668,4
IC.18.600.00 40.a	SOMMANO...				
42	Battute o listelli per separazione pavimenti, in opera compresa assistenza muraria: - in ottone, larghezza 25 mm, spessore 6 mm circa, per posa in verticale a separazione pavimenti	m	8,00	4,00	32,00
IC.18.650.00 20.d	SOMMANO...				
43	Controsoffitti in pannelli di fibra minerale a decoro fessurato, bianco, spessore 15 - 17 mm, con cornice perimetrale di finitura; orditura di sostegno costituita da profili portanti ed intermedi in acciaio zincato preverniciato, con adeguata pendinatura. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta. Con pannelli: - 600 x 600 mm a bordi disegnati, orditura seminasosta	m	5,40	11,30	61,02
IC.20.100.00 10.b	SOMMANO...				
44	Porte interne a battente ad un'anta, in legno di abete tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromoste, telaio ad imbotte da mm 80 a 120. Compresa la maniglia in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche, la fornitura e posa falso telaio. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Dimensioni standard da cm 60-65-70-75-80-85-90x210-220. Rivestite sulle due facce in: - noce nazionale lucidato	m²	3,00	35,41	106,23
IC.21.200.00 10.d	SOMMANO...				
45	Porte interne a battente a due ante, compreso eventuale sopra luce, in legno di abete tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spess. finito mm. 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromoste, telaio ad imbotte da mm 80 a 120. Compresa la maniglia in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche, la fornitura e posa falso telaio. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Valutazione per dimensioni fuori standard. Rivestite sulle due facce in: - medium density, laccato	cad	1,00	652,91	652,91
IC.21.200.00 40.a	SOMMANO...				
46	Portonone d'ingresso interno a battente ad un'anta, in legno di abete tamburato, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spess. finito mm. 56, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromoste, telaio ad imbotte da mm 80 a 120, fornitura e posa del falso telaio. Maniglia in alluminio tipo pesante, cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, serratura di sicurezza con tre chiavi; finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Con misure e rivestimento sulle due facce: - misure standard 90-100x210-220, finitura medium density, laccato	m²	2,00	205,31	410,62
IC.21.200.00 60.a	SOMMANO...				
47	Legname lavorato su misura, su diverse facce, con incastri e sagome semplici per davanzali, traverse, listelli, zoccolini, ripiani d'armadio e simili, comprese le opportune ferramenta per la posa ove necessarie, con verniciatura opaca o trasparente a tre mani, posato in opera comprese le assistenze murarie. Per quantitativi non inferiori a 0,10 m³, nelle essenze: - abete e larice, verniciato o lucidato	cad	1,00	492,11	492,11
IC.21.350.00 0.a	SOMMANO...				
48	Chiodi a ferro zincati 2,0 x 40 mm, normali standard, con testa a testa, con filetti e punte, con				
IC.22.140.00					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				27.745,00	
0.b	sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m²) - tipo complesso	SOMMANO...	kg	444,00	4,92	2.184,48
9 C.22.060.00 0.a	Grigliato di tipo pressato in acciaio zincato a caldo, in pannelli bordati, pedonali e carrabili, con piatti portanti e maglia dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, in opera completi di ganci fermagrigliato, controtelai ed accessori, compresa posa e assistenza muraria: - spessore 2 mm	SOMMANO...	kg	125,00	4,94	617,50
50 1C.23.200.00 30	Vetrata isolante termoacustica (coefficiente di trasmissione termica K = 2,9 Kcal/h m² C°) con distanziatore metallico, saldato a stagno; composta da due cristalli float incolori di 4 mm ciascuno; intercapedine di 6 - 9 - 12 mm	SOMMANO...	m²	1,98	52,14	103,24
51 1C.23.300.00 10.a	Cristallo di sicurezza stratificato in misure fisse, multiple di 4 cm.; del tipo: -33.1 mm (uno strato di pvd 0,38)	SOMMANO...	m²	1,00	49,83	49,83
52 1C.24.100.00 10	Stuccatura saltuaria di superfici interne con stucco emulsionato a ricoprimento di scalfitture, di fori, di cavillature, con carteggiatura delle zone stuccate. Compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie.	SOMMANO...	m²	740,00	3,94	2.915,60
53 1C.24.100.00 20.a	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa	SOMMANO...	m²	2.497,48	4,09	10.214,70
54 1C.24.100.00 20.c	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer ai silicati	SOMMANO...	m²	1.916,00	4,09	7.836,40
55 1C.24.100.00 20.d	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - emulsione silossanica	SOMMANO...	m²	160,74	4,44	713,66
56 1C.24.120.00 20.d	Pitturazione a due riprese, su superfici interne, in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi: - a base di resina acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola (DIN 53778)	SOMMANO...	m²	4.472,62	6,06	27.104,07
57 1C.24.120.00 30.a	Pitturazione a due riprese, con una mano di fondo ed una mano a finire, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Del tipo: - pittura opaca tipo cementite	SOMMANO...	m²	246,21	7,47	1.839,57
58 1C.24.120.00 30.b	Pitturazione a due riprese, con una mano di fondo ed una mano a finire, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Del tipo: - pittura alchidica lucida o satinata	SOMMANO...	m²	105,74	7,98	843,92
59 1C.24.120.00 40	Rivestimento murale policromo a base di resine acriliche in soluzione e chips colorati, applicato a spruzzo su pareti interne già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	SOMMANO...	m²	11,00	15,70	172,70
60 1C.24.120.00 50	Pitturazione a due riprese su intonaco deumidificante ed intonaco civile con pittura a base di resine in dispersione acquosa, pigmenti, inerti micronizzati ed additivi specifici. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	SOMMANO...	m²	11,00	7,68	84,48
61 1C.24.120.00 60.a	Pitturazione di zoccoloni, filettature, profilature con qualsiasi tipo di pittura o vernice. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie: - zoccolino con altezza da 10,5 a 20 cm, compresa la preparazione del	SOMMANO...	m	73,75	4,14	307,11
62 1C.24.300.00 10	Carteggiatura leggera e pittura di opere in ferro nuove. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	SOMMANO...	m²	38,00	3,57	135,66
63 1C.24.300.00 10	Trattamento di ferro e di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer ai silicati	SOMMANO...	m²	1,00	49,83	49,83

N. ORDINE TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
RIPORTO					
82.866,00					
64 IC.24.350.00 10.b	Pitturazione con una prima mano di antiruggine al fosfato di zinco o di resine acriliche in soluzione acquosa, su manufatti lineari quali tubi, paraspigoli, profilati e simili, con diametro o sviluppo equivalente. Compresa ogni occorrente pulizia preliminare, i piani di lavoro e le assistenze murarie. Con diametro o sviluppo equivalente: - da 3,1 a 5 cm di diametro	m²	38,00	11,71	444,98
SOMMANO...					
65 IC.24.400.04 50	Riverniciatura di opere in ferro esistenti, in medio stato di conservazione, costituita da: - carteggiatura di superfici già verniciate per l'aggrappaggio; - 1 mano di antiruggine a base di resine alchidiche - 2 mani di vernice sintetica a finire Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	m	38,70	2,67	103,13
SOMMANO...					
66 IC.24.710.00 10.a	Raschiatura, da supporti murari che vengono conservati, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie: - saltuaria di vecchie pitture con limitati distacchi, rimozione di chiodi, ganci, spolveratura.	m²	4,78	21,88	104,55
SOMMANO...					
67 IC.24.770.00 10.a	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati. - pulizia di pavimenti e superfici orizzontali in genere	m²	49,00	3,59	175,91
SOMMANO...					
68 IC.24.770.00 10.b	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici od altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati. - pulizia di rivestimenti, serramenti, vetri ecc	m²	145,00	0,87	126,15
SOMMANO...					
69 IC.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfridi, fissaggi, assistenze murarie.	m²	28,65	1,05	30,08
SOMMANO...					
70 IC.26.240.00 40.b	Posa di cordonatura in pietra o cemento a delimitazione delle sepolture con prelievo dei cordoni a margine del campo, compreso scavo e rinterro: - sezione 10 x 25, su letto di malta cementizia	m²	346,00	0,93	321,78
SOMMANO...					
71 IC.26.700.00 10	Taglio, estirpazione e trasporto al luogo di accatastamento di ogni essenza erbacea e cespugli, posta dietro la testata dei monumenti decennali da demolire, fino all'altezza di m. 1,50. Per ogni testata.	m	3,80	27,05	102,79
SOMMANO...					
72 IC.26.700.00 50	Stesa di inerti a formazione di vialetti eseguita a mano con prelievo del materiale in cumuli ai margini dei campi.	cad	4,00	11,45	45,80
SOMMANO...					
73 IC.27.050.01 10	Rifiuti assimilabili agli urbani	m³	14,68	1,75	25,69
SOMMANO...					
74 IC.28.050	Assistenza per la esecuzione di impianto idrico sanitario, completo di tubazioni di qualsiasi tipo e materiale, apparecchi sanitari, rubinetterie ed accessori	t	6,80	161,59	1.098,81
SOMMANO...					
75 IE.03.080.00 80	Temporizzatore multifunzione, adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, portata dei contatti 16A, tempo di regolazione 0,05"-10gg.	%	987,58	22,29	22.013,32
SOMMANO...					
76 IM.08.020.0 030.b	Ventilatori assiali elicocentrifughi in plastica e acciaio intubati su cassa in plastica con motore 220 V - 16 - 50 Hz a 2 velocità, accoppiato direttamente, completi di serranda a gravità e staffe. Grandezze (m³/h - portata aria - Pa): prevalenza statica a velocità max: - fino a 125 m³/h - oltre 50 fino a 100 Pa	cad	2,00	80,73	161,46
SOMMANO...					
SOMMANO...					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'OPERA E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	RIPORTO				86.297,42
M.11.010.0 110.b	pavimento, completo di gruppo di scarico, viti di fissaggio, raccordo di scarico e guarnizioni	SOMMANO...	cad	1,00	226,40
78 1M.11.010.0 020	Vaso igienico alla turca in vetrochina colore bianco, completo di erogatore a vela, raccordo di scarico e guarnizioni	SOMMANO...	cad	2,00	136,38
79 1M.11.010.0 030.a	Sistemi d'erogazione per vaso igienico: - rubinetto a passo rapido da 1" da incasso, completo di tubo d'allacciamento al vaso, cannotto con rosone e guarnizioni	SOMMANO...	cad	3,00	73,85
80 1M.11.100.0 060.e	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente listino. Tipi di allacciamenti: - scarico Inclusioni: - tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria	SOMMANO...	cad	1,00	68,61
81 1U.07.180.00 10.a	Piletta di scarico: in opera: - Ø 75 mm	SOMMANO...	cad	1,00	34,92
82 2C.01.100.00 10.a	Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto, con relativa malta	SOMMANO...	m²	268,52	14,22
83 2C.01.120.00 10.a	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in piastrelle di ceramica, gres e simili.	SOMMANO...	m²	57,27	11,23
84 2C.01.120.00 10.c	Rimozione, da supporti che vengono conservati, di rivestimenti con relativa malta di allettamento o collante. Compresi il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; pulizia ed accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in teli vinilici, linoleum e simili	SOMMANO...	m²	12,00	4,96
85 2C.01.120.00 20.c	Rimozione di zoccolini, da supporti che vengono conservati, compresi: le opere di protezione, la cernita e pulizia del materiale riutilizzabile; il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in legno, vinilici, avvitati.	SOMMANO...	m	8,00	1,19
86 2C.01.170.00 10	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento.	SOMMANO...	cad	8,00	46,90
87 2C.01.170.00 20.b	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale. Comprese le opere di demolizione a parete e a pavimento, i tagli, le intercettazioni, le opere provvisionali di sostegno e protezione, l'abbassamento, il carico e il trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - linea acqua fredda.	SOMMANO...	cadanno	5,00	104,11
88 2C.01.170.00 30	Rimozione punto di utilizzo idrico e scarico di apparecchi igienico-sanitari all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. Il prezzo comprende e compensa la demolizione parziale del rivestimento, rimozione delle tubazioni di adduzione e delle valvole di intercettazione ubicate in prossimità del locale o all'interno dello stesso, la rimozione della tubazione di scarico fino alla colonna principale, le opere murarie per l'apertura delle tracce, la chiusura e il ripristino delle stesse con malta cementizia, le opere provvisionali di sostegno e di protezione, la movimentazione a piano cortile, il carico e il trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio idrico e fognario, come: la pulizia, la disinfezione, la manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere, la fornitura e posa in opera di materiali e manodopera, ecc.	SOMMANO...	cadanno	5,00	104,11

Natura e Quantità		DESCRIZIONE DELLA SOMMINISTRAZIONE	Unità di misura	Quantità	IMPORTO	
					unitario	TOTALE
			RIPORTO			
						92.767,3
89 2C.01.700.00 50.b	Esecuzione tracce su murature in mattoni pieni. Compresa la successiva chiusura con malta, l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni: - sezione da 105 fino a 250 cm²		SOMMANO...	m	4,50	20,71
90 2C.01.700.00 50.a	Esecuzione di tracce su pavimenti. Compresa la rimozione di piastrelle, la demolizione del sottofondo ed il successivo ripristino; l'accatastamento all'esterno, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni: - sezione fino a 124 cm²		SOMMANO...	m	1,20	20,12
91 2C.04.060.00 10.b	Strutture varie (pilastri, travi, solette, gronde ecc) in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato a mano, con cemento 42,5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: - R _{ck} = 30 N/mm²		SOMMANO...	m²	5,31	205,06
92 2C.06.750.00 70.b	Apertura di vani porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) su tavolati in mattoni pieni o forati, compresa fornitura e posa falso telaio, rappezzi a raccordo dell'esistente sul perimetro, sui due lati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immersioni e piani di lavoro, in: - forato 12 cm		SOMMANO...	m²	6,15	156,75
93 2C.06.760.00 10.c	Pareti in blocchi di gesso, pieni o forati, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per divisori, chiusura vani, compresa stuccatura dei giunti, con: - spessore 10 cm		SOMMANO...	m²	6,30	32,39
94 2C.06.760.00 20	Controparete in lastre gesso rivestito, a bordi assottigliati, spessore 13 mm, per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti per pareti isolate, chiusure vani.		SOMMANO...	m²	3,15	22,53
95 2C.07.690.00 10.c	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro; - su pareti interne di locali con altezza fino a 5 m, compreso montaggio e smontaggio piani di lavoro, spostamento e copertura di piccole suppellettili presenti		SOMMANO...	m²	69,81	2,73
96 2C.07.710.00 50.a	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti e soffitti interni. Sono compresi: l'ispezione dell'intera superficie, lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare, l'intonaco di sottofondo e di finitura al civile; i piani di lavoro; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, alle preparazioni, agli spostamenti. Misurazione: intera superficie intonacata da risanare valutata a metro quadrato vuoto per pieno con deduzione dei singoli vani con superficie pari o superiore a 4,00 m² e con compensazione delle riquadrature. Per rappezzi: - fino al 5% della superficie		SOMMANO...	m²	197,05	3,34
97 2C.07.710.00 60.a	Ripresa localizzata di intonaco ammalorato su pareti e soffitti interni. Sono compresi: lo scrostamento dell'intonaco deteriorato con abbassamento, carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio della superficie, il rinzafo con malta cementizia; i piani di lavoro; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti e alle preparazioni. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: superficie effettivamente ripristinata. I prezzi sono riferiti a quantitativi da 4,01 a 16 m². Per quantitativi inferiori vedere i sovrapprezzi in d.f. La determinazione dei quantitativi è riferita ad attività svolte in uno stesso edificio, anche in locali diversi nel corso dello stesso intervento. Quindi tre rappezzi da 1 mq in locali anche diversi nello stesso edificio ed intervento saranno contabilizzati come un totale di 3 mq applicando le maggiorazioni progressive conseguenti. Per finitura con: - intonaco rustico		SOMMANO...	m²	32,16	43,29
98 2C.07.710.00 60.b	Ripresa localizzata di intonaco ammalorato su pareti e soffitti interni. Sono compresi: lo scrostamento dell'intonaco deteriorato con abbassamento, carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio della superficie, il rinzafo con malta cementizia, i piani di lavoro; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti e alle preparazioni. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: superficie effettivamente ripristinata. I prezzi sono riferiti a quantitativi da 4,01 a 16 m². Per quantitativi inferiori vedere i sovrapprezzi in d.f. La determinazione dei quantitativi è riferita ad attività svolte in uno stesso edificio, anche in locali diversi nel corso dello stesso intervento. Quindi tre rappezzi da 1 mq in locali anche diversi nello stesso edificio ed intervento saranno contabilizzati come un totale di 3 mq applicando le maggiorazioni progressive conseguenti. Per finitura con: - intonaco rustico		SOMMANO...	m²	32,16	43,29



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	Importo unitario	TOTALE
	RIPORTO				97.453,00
	diversi nel corso dello stesso intervento. Quindi tre rappezzi da 1 mq in locali anche diversi nello stesso edificio ed intervento saranno contabilizzati come un totale di 3 mq applicando le maggiorazioni	SOMMANO...	m²	10,00	50,60
99 2C.07.710.00 60 c	Ripresa localizzata di intonaco ammalorato su pareti e soffitti interni. Sono compresi: lo scrostamento dell'intonaco deteriorato con abbassamento, carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio della superficie, il rinzaffo con malta cementizia; i piani di lavoro; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti e alle preparazioni. Esclusi gli oneri di smaltimento. Misurazione: superficie effettivamente ripristinata. I prezzi sono riferiti a quantitativi da 4,01 a 16 m². Per quantitativi inferiori vedere i sovrapprezzi in d.f. La determinazione dei quantitativi è riferita ad attività svolte in uno stesso edificio, anche in locali diversi nel corso dello stesso intervento. Quindi tre rappezzi da 1 mq in locali anche diversi nello stesso edificio ed intervento saranno contabilizzati come un totale di 3 mq applicando le maggiorazioni progressive conseguenti. Per finitura con: - rasatura a gesso	SOMMANO...	m²	73,60	35,48
100 2C.07.710.00 80	Intonaco a civile su superfici limitate e circoscritte quali tracce su tavolati e muri, riquadrature di vani, tamponamenti di vani e simili. Compresi: i piani di lavoro, il maggior onere di mano d'opera per apprestamenti, preparazioni, raccordi all'esistente	SOMMANO...	8	35,58	45,32
101 2C.07.710.01 00	Rasatura a civile fine, o rasatura liscia, per regolarizzazione di pareti interne leggermente irregolari, eseguita con rasante a base di leganti idraulici, sabbia silicea, leganti sintetici, additivi applicata su superfici in calcestruzzo, intonaci, rivestimenti plastici, compresi i piani di lavoro.	SOMMANO...	m²	14,15	19,70
102 2C.07.710.01 50 c	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresi: l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la strollatura con malta cementizia; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, ed alla preparazione dei raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione dei singoli vuoti pari o maggiori di 4,00 m². I vuoti di superficie inferiore compensano le riquadrature di spalle e voltini. - con rappezzi a rustico fino al 30% della superficie	SOMMANO...	m²	20,40	21,83
103 2C.07.710.01 50.f	Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresi: l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura compresa la scarnitura dei giunti; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la strollatura con malta cementizia; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, ed alla preparazione dei raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione dei singoli vuoti pari o maggiori di 4,00 m². I vuoti di superficie inferiore compensano le riquadrature di spalle e voltini. - con rappezzi a civile fino al 30% della superficie	SOMMANO...	m²	49,00	27,35
104 2C.07.710.01 60	Ripresa saltuaria di intonaco decorativo a riquadri, fasce, bugne. Compresi: l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo della muratura; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di deposito o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la ricostruzione con idonea malta; la riprofilatura di spigoli rientranti e sporgenti; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, alle preparazioni, ai raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi esterni se non esistenti, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione solo dei singoli vani con superficie pari o maggiori di 4,00 m²; i vani di superficie inferiore vanno a compensazione delle riquadrature.	SOMMANO...		80,00	3,49
105 2C.07.710.01 60	Ripresa saltuaria di intonaco decorativo per pavimenti e fasce di degrado diffuso sulla superficie. Compresa la rimozione delle parti deteriorate, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di deposito o a discarica; la pulizia ed il lavaggio delle superfici da ripristinare; la ricostruzione con idonea malta; la riprofilatura di spigoli rientranti e sporgenti; il maggior onere di mano d'opera conseguente agli apprestamenti, alle preparazioni, ai raccordi con le parti sane. Esclusi: i ponteggi esterni se non esistenti, gli oneri di smaltimento. Misurazione: intera superficie intonacata valutata a metro quadrato vuoto per pieno con esclusione degli elementi decorativi per gronde, fasce e cornici, con deduzione solo dei singoli vani con superficie pari o maggiori di 4,00 m²; i vani di superficie inferiore vanno a compensazione delle riquadrature.	SOMMANO...		80,00	3,49

N. Ordine CANTIERE	DESCRIZIONE DELL'OPERA E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Importo	TOTALE
	la stuccatura di fessurazioni e crepe con adesivo epossidico applicato a pennello; l'impasto, con idoneo dosaggio di cemento, steso a colmatare delle lacune; il maggiore onere di mano d'opera per apprestamenti e preparazioni. Misurazione: intera superficie: - per rappezzi fino al 20% della superficie				104.926,3
	SOMMANO...	m²	442,60	8,93	3.952,0
106 2C.08.7100 20	Consolidamento di sottofondi preesistenti, assorbenti, deboli o sfarinati, mediante induritore a base di resine applicato a pennello o spazzolone				
	SOMMANO...	m²	88,52	3,86	341,6
107 2C.11.7100 20.a	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni d'acqua isolate in manto di copertura di tegole a canale o coppi. Sono compresi: la fornitura e posa di un piccolo numero di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Sono esclusi: ponteggi, la sostituzione di orditure, oneri di smaltimento. - per una sola infiltrazione				
	SOMMANO...	cad	5,00	152,00	760,00
108 2C.11.7100 20.b	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni d'acqua isolate in manto di copertura di tegole a canale o coppi. Sono compresi: la fornitura e posa di un piccolo numero di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Sono esclusi: ponteggi, la sostituzione di orditure, oneri di smaltimento. - per ogni infiltrazione isolata oltre la prima				
	SOMMANO...	cad	5,00	47,28	236,40
109 2C.11.7100 40	Pulizia di coperture piane, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza, pulizia a fondo del piano e dei canali di scarico. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta.				
	SOMMANO...	m²	414,47	6,05	2.507,54
110 2C.11.740.00 10	Revisione delle coperture metalliche con rimozione delle lastre disarticolate o danneggiate, messa in quota dei correnti di appoggio, esecuzione di nuovi fissaggi, sigillatura dei vecchi fori, posa delle lastre di recupero. Esclusi: i ponteggi, la fornitura e posa di nuovi elementi. Misura della intera superficie.				
	SOMMANO...	m²	215,20	12,99	2.795,45
111 2C.12.700.00 10.a	Disostruzione di scarichi igienici, (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per un singolo intervento				
	SOMMANO...	cad	5,00	37,99	189,95
112 2C.12.700.00 10.b	Disostruzione di scarichi igienici, (griglie di scarico, sifoni a pavimento, scarichi di lavabi e simili). E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. - per ogni ulteriore intervento nello stesso edificio				
	SOMMANO...	cad	6,00	14,88	89,28
113 2C.12.700.00 20.a	Disostruzione di scarichi di gabinetti, relativamente al sifone ed al collettore di fognatura orizzontale. E' esclusa ogni eventuale rottura che si rendesse necessaria. Il prezzo si riferisce all'intera batteria di servizi interessati dall'ostruzione. - per un singolo intervento				
	SOMMANO...	cad	1,00	76,60	76,60
114 2C.12.700.00 30.a	Ricerca di perdite in rete di impianti idrosanitari incassati o a pavimento con impiego di idonee strumentazioni: - di scarico apparecchi				
	SOMMANO...	cad	2,00	159,07	318,14
115 2C.12.700.00 30.b	Ricerca di perdite in rete di impianti idrosanitari incassati o a pavimento con impiego di idonee strumentazioni: - di adduzione acque fredde-calde				
	SOMMANO...	cad	3,00	198,05	594,15
116 2C.12.700.00 50	Revisione di tubazione di scarico di apparecchio sanitario. Il prezzo comprende e compensa la rimozione dell'apparecchio sanitario e il successivo riposizionamento, la demolizione parziale del pavimento o rivestimento, la liberazione del tubo di scarico, rimozione e sostituzione dei pezzi speciali ammalarati, compresa fornitura, il ripristino del massetto in malta cementizia e della nuova pavimentazione; le opere provvisionali di sostegno e protezione, la movimentazione a piano cortile, il carico e il trasporto delle macerie a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento.				
	SOMMANO...	cad	3,00	213,37	594,15

117 Revisione di apparecchiature esterne di ripartitori
2C.12.700.00
50



Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONI DELL'AVVISTA E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	quantità	unitario	TOTALE
RIPORTO					117.428,57
50.a	- rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di sola minuteria	SOMMANO...	cad	1,00	67,87
118 2C.12.700.00 60.b	Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di gruppo a due rubinetti per lavandino, vasca o doccia	SOMMANO...	cad	1,00	136,04
119 2C.12.700.00 60.d	Revisione di apparecchiature esterne di idrosanitari. Il prezzo comprende e compensa la revisione integrale di: - rubinetteria di comando e di arresto; - scarichi; - fornitura e posa in opera delle apparecchiature non più riparabili. Sono inoltre comprese le attività connesse a garantire la continuità del servizio all'interno dello stabile. Esclusi gli oneri di smaltimento. - con sostituzione di passo rapido o cassetta di scarico	SOMMANO...	cad	1,00	160,09
120 2C.12.700.01 00.a	Sgombero e pulizia di pozzetti di media grandezza per la raccolta di acque meteoriche e similari (non stradali) - per un singolo intervento	SOMMANO...	cad	6,00	351,12
121 2C.12.700.01 00.b	Sgombero e pulizia di pozzetti di media grandezza per la raccolta di acque meteoriche e similari (non stradali) - per ogni ulteriore intervento adiacente	SOMMANO...	cad	7,00	41,01
122 2C.12.700.01 50.a	Rifacimento di un breve tratto di rete fognaria funzionante, interrata o sospesa, con sostituzione di gres o ghisa con tubazioni in pvc. Compreso il blocco dei liquami a monte del tratto interessato, la rimozione delle tubazioni esistenti, la posa ed il fissaggio delle nuove tubazioni in pvc, il collegamento con pezzi speciali e la idonea sigillatura a tenuta, eventuali piani di lavoro ove necessari, il ripristino della funzionalità al termine dei lavori, l'allontanamento alle discariche di tutti i materiali di risulta, compreso ogni onere ad esclusione solo di eventuali scavi e apertura di traccie nel caso di fognature incassate nelle murature. Per i diametri: - fino al diametro di 125 mm	SOMMANO...	m	15,80	1.813,99
123 2C.12.700.01 50.b	Rifacimento di un breve tratto di rete fognaria funzionante, interrata o sospesa, con sostituzione di gres o ghisa con tubazioni in pvc. Compreso il blocco dei liquami a monte del tratto interessato, la rimozione delle tubazioni esistenti, la posa ed il fissaggio delle nuove tubazioni in pvc, il collegamento con pezzi speciali e la idonea sigillatura a tenuta, eventuali piani di lavoro ove necessari, il ripristino della funzionalità al termine dei lavori, l'allontanamento alle discariche di tutti i materiali di risulta, compreso ogni onere ad esclusione solo di eventuali scavi e apertura di traccie nel caso di fognature incassate nelle murature. Per i diametri: - dal diametro 140 a 200 mm	SOMMANO...	m	11,35	1.682,71
124 2C.13.710.00 10	Lisciatura del piano di pendenza, dopo la demolizione del manto per il rifacimento dello stesso, realizzata con malta cementizia, spessore minimo cm. 2	SOMMANO...	m²	20,00	12,07
125 2C.13.710.00 20	Demolizione del solo collo di raccordo in malta cementizia con abbassamento, carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Se si procede alla demolizione del sottofondo di pendenza, la demolizione del collo è già compresa.	SOMMANO...	m	13,60	2,10
126 2C.13.710.00 30	Formazione di guscia di raccordo in malta di cemento, per il solo rifacimento di guscie ove mancanti (nell'esecuzione delle pendenze la formazione della guscia è compresa e compensata)	SOMMANO...	m	44,45	7,56
127 2C.13.720.00 10	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolate, in manti di copertura di tipo impermeabile; compreso rimozione manto deteriorato, mano di primer e riassetto con membrana impermeabile	SOMMANO...	cad	1,00	79,20

NATURA PARTE	INDICAZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	MISURE	
				misura	TOTALE
RIPORTO					
2C.13.720,00 20	stesa a spatola di cemento plastico bituminoso a due mani con interposta rete a maglia in fibra di vetro				122.611,7
129	SOMMANO...	m²	31,50	27,07	882,7
2C.18.700,00 10.a	Esecuzione di rappezzo di pavimento in piastrelle di ceramica, marmette, lastre di marmo o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione della pavimentazione ammalorata in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale la cui fornitura è da compensare a parte, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta. - pavimenti e rivestimenti in piastrelle di spessore fino a 12 mm				
130	SOMMANO...	m²	47,46	120,05	5.697,58
2C.18.700,00 10.b	Esecuzione di rappezzo di pavimento in piastrelle di ceramica, marmette, lastre di marmo o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione della pavimentazione ammalorata in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale la cui fornitura è da compensare a parte, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta. - pavimenti e rivestimenti in piastrelle con spessore da 13 a 35 mm				
131	SOMMANO...	m²	31,78	142,14	4.517,21
2C.18.700,00 10.b	Esecuzione di rappezzo di pavimento in piastrelle di ceramica, marmette, lastre di marmo o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione della pavimentazione ammalorata in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale la cui fornitura è da compensare a parte, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta. - pavimenti e rivestimenti in piastrelle con spessore da 13 a 35 mm				
132	SOMMANO...	m²	2,90	132,06	382,97
2C.19.700,00 10.a	Esecuzione di rappezzo di rivestimento in piastrelle di ceramica, lastre di marmo o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione del rivestimento ammalorato in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale la cui fornitura è da compensare a parte, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, l'utilizzo di eventuali piani di lavoro se necessari. - rivestimenti in piastrelle di				
133	SOMMANO...	m²	27,94	111,26	3.108,60
2C.19.700,00 10.b	Esecuzione di rappezzo di rivestimento in piastrelle di ceramica, lastre di marmo o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione del rivestimento ammalorato in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale la cui fornitura è da compensare a parte, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, l'utilizzo di eventuali piani di lavoro se necessari. - rivestimenti in piastrelle con spessore da 13 a 25 mm				
134	SOMMANO...	m²	0,38	130,13	49,45
2C.20.700,00 10	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.				
135	SOMMANO...	m²	7,20	4,11	29,59
2C.20.700,00 20.b	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in gesso, con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta. - con pannelli a superficie decorata				
136	SOMMANO...	m²	6,00	27,12	162,72
2C.20.700,00 30.b	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in fibra minerale con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta. - pannelli a bordi smussati				
137	SOMMANO...	m²	27,82	26,27	730,84
2C.20.700,00 40.a	Sostituzione parziale di elementi di controsoffitti in lana di legno con rimozione dei pannelli deteriorati, accatastamento, fornitura e posa di nuovi pannelli identici a quelli esistenti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta. - pannelli a bordi dritti, spessore 25 mm				
138	SOMMANO...	m²	4,32	11,37	14,69
2C.20.700,00 70	Ripristino dell'area piana di sostegno di controsoffitti con profili portanti e secondari e relativi accessori. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO				138.192,59
	SOMMANO...	m²	3,00	4,40	13,20
139 2C.21.700.00 40.a	Medie riparazioni di infissi in legno, compresa sostituzione di montanti e traversi, tassellatura e filettatura dei montanti e traversi rimanenti, sostituzione di pannelli, incollaggio di parti staccate, sostituzione di serrature e maniglie, riapplicazione di parte della ferramenta con rappezzi ai montanti e verifica della restante, riposizionamento del serramento con regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, lubrificazione cerniere; esclusa la fornitura delle parti sostituite: - porte in legno di	m²	3,00	70,97	212,91
	SOMMANO...	m²			
140 2C.21.700.00 40.b	Medie riparazioni di infissi in legno, compresa sostituzione di montanti e traversi, tassellatura e filettatura dei montanti e traversi rimanenti, sostituzione di pannelli, incollaggio di parti staccate, sostituzione di serrature e maniglie, riapplicazione di parte della ferramenta con rappezzi ai montanti e verifica della restante, riposizionamento del serramento con regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, lubrificazione cerniere; esclusa la fornitura delle parti sostituite: - portoni di accesso al fabbricato	m²	6,60	110,09	726,59
	SOMMANO...	m²			
141 2C.22.700.00 10.a	Revisione di infissi in metallo con regolazione della chiusura, revisione e fissaggio della ferramenta, lubrificazione delle cerniere; senza sostituzioni di materiali: - porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	42,90	12,92	554,27
	SOMMANO...	m²			
142 2C.22.700.00 10.b	Revisione di infissi in metallo con regolazione della chiusura, revisione e fissaggio della ferramenta, lubrificazione delle cerniere; senza sostituzioni di materiali: - porte e finestre in lega leggera di alluminio	m²	2,64	12,70	33,53
	SOMMANO...	m²			
143 2C.22.700.00 30.a	Medie riparazioni di infissi in metallo, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate, lubrificazione delle cerniere, con parziale smontaggio e rimontaggio del serramento; esclusa la fornitura delle parti sostituite: - porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	9,90	38,16	377,78
	SOMMANO...	m²			
144 2C.22.700.00 40.a	Grandi riparazioni di infissi in metallo, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, sostituzione maniglie e serrature, revisione e fissaggio della ferramenta e di parti applicate con sostituzione delle parti difettose, lubrificazione delle cerniere, con totale smontaggio e rimontaggio del serramento; esclusa la fornitura delle parti sostituite: - porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione	m²	2,00	78,81	157,62
	SOMMANO...	m²			
145 2C.22.700.02 00.b	Sostituzione di serratura elettrica a scatola, con chiave a due giri tipo Yale, compresa fornitura e posa in opera, del tipo: - per cancelli in ferro esterni	cad	1,00	145,32	145,32
	SOMMANO...	cad			
146 2C.23.700.00 10	Smontaggio di vetri, rotti o da sostituire, di qualsiasi tipo, da serramenti in legno o in ferro o da strutture di qualsiasi genere, con carico e trasporto ad impianti di recupero. Riferito a serramenti che vengono riutilizzati. Nei serramenti che vengono rimossi lo smontaggio dei vetri è compresa nel prezzo.	m²	1,00	12,83	12,83
	SOMMANO...	m²			
147 2C.24.710.00 10.b	Raschiatura, da supporti murari che vengono conservati, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie: - generale di vecchie pitture degradate ed esfoliate, rimozione di chiodi, ganci.	m²	484,42	5,16	2.499,00
	SOMMANO...	m²			
148 2C.24.710.00 20.b	Rasatura con stucco emulsionato di superfici interne intonacate a civile o a gesso, con carteggiatura. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie: - a due mani	m²	163,61	15,08	2.467,21
	SOMMANO...	m²			
149 2C.24.770.00 10.a	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici ed altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati, - pulizia di pavimenti e	m²	1.620,00	0,87	1.409,40
	SOMMANO...	m²			
150 2C.24.770.00 10.b	Pulizia di pavimenti e rivestimenti, zoccolini, scale, serramenti, di apparecchi igienico sanitari, con spostamento degli arredi e rimozione di materiali giacenti nell'ambiente (carta, segatura, imballaggi, cassette, ecc), asportazione di macchie di pitture, vernici ed altro, lavaggio con appositi detersivi sgrassanti, l'allontanamento dei materiali di rifiuto alle discariche autorizzate. Comprensivo dell'intervento prima e dopo l'esecuzione di pitturazioni in ambienti utilizzati, - pulizia di rivestimenti, serramenti, vetri				

NOME OPERAZIONE PARTE	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	MISURA di misura	QUANTITÀ	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
RIPORTO					147.091,58
151 2C.24.770.00 20	Protezione di pavimenti durante i lavori di tinteggiatura con teli di polietilene, compresi tagli, sfidii, fissaggi, assistenze murarie.				
	SOMMANO...	m²	2.445,00	1,26	3.080,70
152 2E.00.030.00 10	Prestazione per intervento di emergenza di manutenzione ordinaria da applicarsi ai singoli ordini di lavoro. La prestazione comprende il tempo di arrivo al luogo di lavoro, l'intervento sull'impianto e il ritorno alla sede operativa. Eventuale materiale deve essere liquidato a parte. Il presente prezzo deve essere applicato ad un solo ordine di servizio o di lavoro, qualora più interventi o				
	SOMMANO...	cad	1,00	25,24	25,24
153 2U.04.430.00 50	Ripristino di pavimenti in lastre di qualsiasi tipo, a base di cemento, sabbie silicee, granulati di quarzi, porfidi, graniti, marmi, sconnessi, di qualsiasi dimensione, posati su malta, comprendente la rimozione dei masselli, la rettifica del piano di posa e la ricollocazione in opera con malta, la pulizia con raccolta ed allontanamento dei detriti, trasporti, sbarramenti, segnaletica; fino a 3 m².				
	SOMMANO...	m²	2,00	61,09	122,18
154 2U.04.430.00 00.b	Ripristino di pavimenti in masselli autobloccanti in conglomerato cementizio vibrocompresso sconnessi, di qualsiasi dimensione, posati su sabbia, comprendente la rimozione dei masselli, la rettifica del piano di posa con aggiunta di sabbia, la ricollocazione in opera, la bagnatura ed intasamento dei giunti, la pulizia con raccolta ed allontanamento dei detriti, trasporti, sbarramenti, segnaletica; - spessore 80 mm; fino a 3 m².				
	SOMMANO...	m²	10,50	19,19	201,50
155 2U.04.450.00 10	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e anuritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica; fino a n° 2.				
	SOMMANO...	cadauno	1,00	180,66	180,66
156 MC.01.280.0 010	Premiscelato in sacchi per calcestruzzo leggero strutturale a base di argilla espansa strutturale, inerti naturali, cemento tipo Portland e additivi. Densità a secco a 28 gg. circa 1.400 kg/m³ e resistenza caratteristica Rck = 25 N/mm²				
	SOMMANO...	m³	4,50	201,37	906,17
157 MC.01.300.0 010.b	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - veloce (5 giorni) - 1.800 kg/m³				
	SOMMANO...	m²	0,35	282,16	98,76
158 MC.01.300.0 010.c	Premiscelati in sacchi per malta pronta ad asciugamento rapido antiritiro a base di leganti idraulici speciali, per massetti atti a ricevere qualsiasi tipo di pavimento. Nei tipi: - veloce (15 giorni) - 1.600 kg/m³				
	SOMMANO...	m³	1,50	198,88	298,32
159 MC.01.400.0 010	Premiscelato per malta ad applicazione manuale o meccanica, per rinzafo su supporti ammaforati, a base di cemento, inerti selezionati e additivi, da applicare sul 70% circa della superficie. Densità 1.800 kg/m³.				
	SOMMANO...	m³	0,25	474,83	118,71
160 MC.01.530.0 040	Premiscelato per calcestruzzo • fluido colabile antiritiro ad alta resistenza, per ripristino strutturale parti mancanti di calcestruzzo, esterno ed interno. A base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, microsilice e additivi. Da versare o pompare in casseri a tenuta di fluidi. Peso 2.200 kg/mc.				
	SOMMANO...	m³	0,70	1.255,43	878,80
161 MC.02.010.0 040	Smezzole e paralleli abete				
	SOMMANO...	m³	0,25	335,73	83,93
162 MC.02.030.0 010	Tavole abete da ponte, spessore 40 - 50 mm				
	SOMMANO...	m²	0,25	222,12	55,53
163 MC.02.050.0 020.c	Pannelli in compensato fenolico da 122 x 244 cm - spessore 15,5 mm				
	SOMMANO...	m²	6,00	10,38	62,28
164 MC.06.050.0 030.f	Mattoni semipieni faccia a vista - doppio UNI 28 x 12 x 12 cm				
	SOMMANO...	100 pz	0,25	35,00	8,75
165 MC.06.050.0 50.a	Lastre in gres - rettangolari - con battente su tutto lo spessore - con battente su tutto lo spessore - lunghezza 120 cm - spessore 10 mm				



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	COSTO UNITARIO	
				unitario	TOTALE
RIPORTO				153,237	21
166 MC.06.600.0 010	Profili in acciaio zincato 6x10 mm SOMMANO...	m	55,00	1,03	56,65
167 MC.11.210.0 020.b	Sistema elettrostatico allontanamento piccioni costituito da centralina elettrica e da barre di acciaio inox diametro 2 mm con piastrene multisupporto in policarbonato e molle di collegamento in acciaio inox; - barre elettrificabili antipiccioni in acciaio inox, diametro 2 mm, lunghezza 1 m, con piastrina multisupporto e multidirezionale in policarbonato anti UV, e molle di collegamento in acciaio inox SOMMANO...	m	15,00	13,42	201,30
168 MC.12.010.0 010.e	Tubi in PVC, con bicchiere ad incollaggio, per ventilazione e pluviali, serie 301 (UNI 7443 + F.A. 178) - UNI EN 1329, Colori avorio, grigio (Ral 7037), marrone (Ral 8017). Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 80, s = 1,5 SOMMANO...	m	18,00	1,62	29,16
169 MC.12.010.0 030.l	Tubi in PVC computo o strutturato, per condotte di scarico interrato, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1446, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 2 KN/m². Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 1200, s = 23,6 SOMMANO...	m	1,00	372,17	372,17
170 MC.12.010.0 060.b	Curve aperte e chiuse per tubi in PVC (rif. IC.12.010.0010), con bicchiere ad incollaggio, per ventilazione e pluviali; serie 301 (UNI 7443 + F.A. 178) - UNI EN 1329 - Diametro esterno (De) e tipo curva: - De 80, curva chiusa 90° SOMMANO...	cad	12,00	1,27	15,24
171 MC.12.040.0 030.a	Tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; a parete interna liscia e parete esterna corrugata, con giunti a manicotto e guarnizione elastomerica. Per classe di rigidità anulare SN 4 KN/m², rispondente al pr EN 13476 e con marchio rilasciato da Istituto terzo. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 105 SOMMANO...	m	15,00	2,76	41,40
172 MC.12.610.0 030.c	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti con dimensioni: - interno 45x45 cm, spess. cm 12, peso kg. 90 SOMMANO...	cad	1,00	24,11	24,11
173 MC.13.500.0 020	Bocchettoni in PVC di collegamento orizzontale fra l'impermeabilizzazione e i tubi di scarico delle acque piovane; dimensioni 340 x 415 mm SOMMANO...	cad	1,00	7,74	7,74
174 MC.14.100.0 010.c	Pezzi speciali per tubi pluviali e canali, raccordi a doppia curva, saltafascia, curve e simili, costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, in: - lamiera zincata preverniciata spess. 0,8 mm SOMMANO...	kg	36,00	10,73	386,28
175 MC.14.100.0 010.e	Pezzi speciali per tubi pluviali e canali, raccordi a doppia curva, saltafascia, curve e simili, costruiti con fascette sagomate e saldate a stagno, in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm SOMMANO...	kg	15,50	16,74	259,47
176 MC.16.050.0 010.b	Portido del Trentino in lastre: - di forma rettangolare, lunghezza a correre, coste martellate o tranciate SOMMANO...	m²	0,50	61,96	30,98
177 MC.17.020.0 020.a	BOTTICINO tipo classico in lastre con faccia vista a levigatura media e l'altra grezza di sega, coste fresate a giunto: - spessore 2 cm SOMMANO...	m²	1,00	74,62	74,62
178 MC.17.020.0 020.b	BOTTICINO tipo classico in lastre con faccia vista a levigatura media e l'altra grezza di sega, coste fresate a giunto: - per ogni cm in più SOMMANO...	m² x cm	1,00	22,72	22,72
179 MC.18.150.0 010.c	Piastrelle in ceramica monocottura con superficie smaltata spessore 8 + 10 mm: - 20 x 20 cm, tipo tinte unite SOMMANO...	m²	3,00	11,36	34,08
180 MC.18.150.0 020.a	Piastrelle in ceramica monocottura con superficie smaltata spessore 8 + 10 mm: - 12 x 24 cm SOMMANO...	m²	3,00	16,27	48,81
181 MC.18.200.0 010.c	Piastrelle in gres rosso con superficie liscia: - 7 + 15 cm, spessore 8 + 9 mm SOMMANO...	m²	3,20	1,66	5,31
182 MC.18.200.0 020.a	Piastrelle in gres rosso con superficie liscia: - 7 + 15 cm, spessore 8 + 9 mm SOMMANO...	m²	3,20	1,66	5,31

Codice FABRILE	DESCRIZIONE DELL'AVORO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	RIPORTE	
				unitario	TOTALE
RIPORTE					
MC.18.200.0 030.e					154,80
183	Piastrelle in monocottura con superficie smaltata: + 20 x 20 cm tipo tinta unita	m²	8,00	15,25	122,00
MC.19.050.0 020.b					
184	Pannelli in fibra minerale, spessore 15 - 17 mm, a decoro fessurato, colore bianco: + dimensioni 600 x 600 mm a bordi risegati	m²	23,00	10,14	233,22
MC.20.100.0 010.b					
185	Cerniere a libro, fino a 12 cm, in: - ottone	m²	3,60	12,70	45,72
MC.21.200.0 020.b					
186	Coppia di maniglie per porta, con copriviti, nei materiali: - alluminio anodizzato, tipo lusso	cad	2,00	6,80	13,60
MC.21.200.0 030.b					
187	Profilati di acciaio dolce nelle sezioni del tipo: - ferro-finestra	cad	1,00	18,02	18,00
MC.22.010.0 050.c					
188	Fornitura di serratura elettrica a scatola, con chiave a due giri tipo Yale, del tipo: + per cancelli in ferro esterni	kg	75,00	0,91	68,25
MC.22.250.0 030.b					
189	Chiudiporta con meccanismo a pignone e cremagliera con movimento di chiusura completamente controllato, utilizzabile per porte destre e sinistre: con: - braccio senza fermo	cad	1,00	83,53	83,50
MC.22.350.0 010.a					
190	Comando elettrico per apertura a distanza di serramenti	cad	2,00	35,43	70,86
MC.22.350.0 090					
191	Dispositivo meccanico fisso per l'apertura manuale a distanza di serramenti	cad	1,00	229,96	229,96
MC.22.350.0 110					
192	Tende alla veneziana con lamelle di alluminio verniciate a smalto, complete di nastri, comando di sollevamento a fune e orientamento ad asta, cassonetto e spiaggiare metallici, accessori coordinati in tinta con lamelle: (superficie minima m² 1,50): - lamelle da 25 mm	cad	1,00	84,52	84,52
MC.22.400.0 060.a					
193	Accessori per tende alla veneziana (per ogni tenda): - monocomando a fune	m²	7,56	32,69	247,14
MC.22.400.0 070.b					
194	Accessori per tende alla veneziana (per ogni tenda): - monocomando ad arganello ad asta volante	cad	3,00	34,18	102,54
MC.22.400.0 070.c					
195	Zanzariera fissa di ferro zincato i fibra di vetro plastificata, completa di telaio in lega leggera (superficie minima m² 2,00)	cad	3,00	57,80	173,40
MC.22.400.0 100					
196	Rete elettrosaldata zincata e plasticata a fili orizzontali ondulari, a maglia di circa 50 x 50 mm, diametro del filo 0,3,3 mm	m²	12,00	35,43	425,16
MC.22.450.0 110					
197	Fondi base per rivestimenti plastici e pitture murali: - emulsione silossanica, preparatore per supporti da trattare con pitture siliconiche-acriliche (resa media 0,10 l/m²)	m²	23,00	5,30	121,90
MC.24.100.0 020.d					
198	Liquido antimuffa detergente e igienizzante (p.s. 1,01 kg/l, resa (0,17- 0,13 l/m²) per evitare il deterioramento da umidità dei muri	l	2,00	6,53	13,06
MC.24.100.0 030					
199	Smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s. 1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani)	l	1,00	5,47	5,47
MC.24.220.0 020					
200	Pittura antiruggine, + ad altissimo contenuto di pigmenti attivi e con promotori d'adesione (p.s. 1,45 kg/l - resa 0,06-0,08 l/m² per una mano)	l	2,00	15,04	30,08
MC.24.320.0 010.a					
201					

MANUALE DI RIFERIMENTO PER IL CLIENTE



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTO UNITARIO	
				UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO				156'995,93
020.f	aspirabili): - oltre 20 fino a 30 m³/h - fino a 50 kPa - 10 mm	SOMMANO...	cad	1,00	480,30
202 MM.11.010. 0030.b	Sistemi d'erogazione per vaso igienico: - rubinetto a passo rapido da 1" da incasso a chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e guarnizioni	SOMMANO...	cad	1,00	105,16
203 MM.11.010. 0040.a	Completamenti per vaso igienico: - sedile per vaso normale in poliestere con coperchio	SOMMANO...	cad	1,00	28,19
204 MM.11.050. 0010.b	Piatti doccia colore bianco: - in fire-clay, da 80 x 80 cm	SOMMANO...	cad	1,00	114,18
205 MM.11.050. 0010.c	Piatti doccia colore bianco: - in acrilico, da 80 x 80 cm	SOMMANO...	cad	1,00	188,59
206 MM.11.050. 0020.c	Gruppi d'erogazione per doccia: - da incasso da 1.2", composto da: rubinetto miscelatore termostatico, braccio doccia con soffione anticalcare orientabile, guarnizioni	SOMMANO...	cad	1,00	176,01
207 MM.11.060. 0040.b	Gruppi d'erogazione per lavello e lavatoio: - a parete esterno da 1.2", composto da: miscelatore monocomando e bocca girevole con rompigitto, guarnizioni	SOMMANO...	cad	3,00	77,56
208 MM.13.100. 0050.f	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN10 Attacco filettato tipo gas. Corpo in bronzo, stelo in ottone, otturatore in ottone, cappello in ottone, molla in acciaio inox. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN50	SOMMANO...	cad	2,00	67,40
209 MM.13.100. 0050.i	Valvole di sicurezza, per acqua, in bronzo verticale a scarico libero tipo molla - PN10 Attacco filettato tipo gas. Corpo in bronzo, stelo in ottone, otturatore in ottone, cappello in ottone, molla in acciaio inox. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN100	SOMMANO...	cad	2,00	316,81
210 MM.14.020. 0010.i	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 8863 serie leggera. Diametri (DN: diametro nominale x spessore tubazione, in mm): - DN100 x 4.0 mm	SOMMANO...	m	32,00	14,00
211 MU.04.145.0 010.b	Cordoni retti in conglomerato vibrocompresso, con superficie liscia: - sezione 6/10 cm x 25 cm	SOMMANO...	m	4,00	4,60
212 NC.10.050.0 010.a	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 1,5 t	SOMMANO...	ora	148,00	39,88
213 NC.10.050.0 010.b	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile 3.0 t	SOMMANO...	ora	424,00	44,20
214 NC.10.050.0 010.d	Nolo automezzo compreso autista, carburante e lubrificanti, anche ribaltabile: - portata utile da 7,0 a 13,5 t	SOMMANO...	ora	3,00	44,29
215 NC.10.050.0 020.b	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificanti: -portata utile 5,0 t	SOMMANO...	ora	20,00	45,41
216 NC.10.050.0 020.c	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificanti: - portata utile da 7,0 a 13,0 t	SOMMANO...	ora	36,00	58,29
217 NC.10.150.0 010.c	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - con operatore	SOMMANO...	ora	9,00	58,11
218 NC.10.150.0 010.f	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - senza operatore	SOMMANO...	ora	12,00	23,62
219 NC.10.150.0 020.c	Nolo di escavatore munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso carburante e lubrificante: - oltre 120 HP - senza 25 m³/h - con operatore	SOMMANO...	ora	20,00	39,55

N. ORDINE FASCE	DESCRIZIONE DELL'OPERA FASCE SOMMARIO	MISURA	QUANTITÀ	IMPORTI	
				UNITARIO	TOTALE
RIPORTO					190.581,7
220 NC. 10.200.0 050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250-300 (durata minima del nolo 8 ore) - altezza fino a 25 m				
	SOMMARIO	g	14,00	652,73	9.138,2
221 NC. 10.200.0 050.b	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250-300 (durata minima del nolo 8 ore) - altezza fino a 35 m				
	SOMMARIO	g	1,50	749,18	1.123,7
222 NC. 10.250.0 080.b	Nolo di elettropompa, completa di tubazioni ed accessori, compreso consumo di f.e.m. ed operatore addetto saltuariamente alla conduzione: - con bocca aspirante d= 100 mm				
	SOMMARIO	ora	16,00	6,60	105,6
223 NC. 10.300.0 010.a	Nolo di martello demolitore: - leggero, con operatore, compreso consumo energia elettrica				
	SOMMARIO	ora	16,00	29,68	474,8
224 NC. 10.300.0 010.b	Nolo di martello demolitore: - leggero, senza operatore				
	SOMMARIO	ora	66,00	3,48	229,6
225 NC. 10.300.0 020.b	Nolo di trapano elettrico, compreso consumo di f.e.m.: - senza operatore				
	SOMMARIO	ora	4,00	2,62	10,4
226 NC. 10.300.0 050.a	Nolo di saldatrice elettrica, compreso consumo di f.e.m. e di elettrodi: - con operatore				
	SOMMARIO	ora	12,00	36,54	438,4
227 NC. 10.300.0 050.b	Nolo di saldatrice elettrica, compreso consumo di f.e.m. e di elettrodi: - senza operatore				
	SOMMARIO	ora	14,00	8,80	123,2
228 NC. 10.300.0 060.b	Nolo di flessibile, compreso consumo di f.e.m. e dischi: - senza operatore				
	SOMMARIO	ora	28,00	2,94	82,3
229 NC. 10.300.0 080.a	Nolo di piastra vibrante, compreso consumo di f.e.m. o carburante: - con operatore				
	SOMMARIO	ora	6,00	29,15	174,9
230 NC. 10.300.0 090	Nolo di attrezzatura con disco diamantato per taglio calcestruzzo, compreso consumo di f.e.m. o carburante, e disco				
	SOMMARIO	ora	6,00	36,21	217,26
231 NC. 10.400.0 020.a	Nolo di trabattello metallico, altezza fino a 4 m, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno				
	SOMMARIO	giorno	3,00	97,31	291,93
232 NC. 10.400.0 030.a	Nolo di trabattello metallico, altezza da 4 a 8 m, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo giorno				
	SOMMARIO	giorno	19,00	149,52	2.840,88
233 NC. 10.400.0 030.b	Nolo di trabattello metallico, altezza da 4 a 8 m, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno successivo				
	SOMMARIO	giorno	2,00	10,13	20,26
234 NC. 10.450.0 030	Recinzione realizzata con rete metallica in filo di ferro zincato, altezza m 2, ancorata a pali di sostegno in profilati metallici a T, oppure a pali di legno, con blocchetti di fondazione in calcestruzzo, compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio				
	SOMMARIO	m²	54,50	8,64	469,5
235 NC. 10.450.0 050.c	Recinzione con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/m², colore arancio, ancorata ad appositi paletti di sostegno in ferro zincato, infissi nel terreno ad interasse di 1 m; compreso il montaggio, lo sfrido, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio. Per le seguenti altezze: - altezza m 1,80				
	SOMMARIO	m	88,00	6,69	588,72
236 NC. 10.500.0 020	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno, travi in legno, compreso il montaggio, lo sfrido, il nolo per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, lo smontaggio. Valutazione in protezione orizzontale della zona puntellata.				
	SOMMARIO	m²	16,00	13,85	221,6
237 NC. 10.500.0 050	Protezioni, ingabbioratura, sbramamenti provvisori in tavole di abete, compreso il montaggio, lo sfrido e il noleggio per tutta la durata dei lavori, lo smontaggio				
	SOMMARIO	m²	16,00	13,85	221,6



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'OPERA E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	MISURE PRELIMINARI	
				unitario	TOTALE
	RIPARTO				208'013,03
NC.30.200.0 330	con personale di guida, per spurghi	SOMMANO...	ora	20,00	120,33
239 NC.70.020.0 100.b	Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m; - movimentazione con secchi a spalla o similare	SOMMANO...	m³	23,00	35,64
240 NC.70.020.0 150.a	Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m anche su rampe scale, escluso il carico sull'automezzo; - da piano cantinato	SOMMANO...	m³	5,00	51,93
241 NC.90.050.0 060	Carico esclusivamente manuale, di guaine bituminose rimosse, trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico. Esclusa la movimentazione dal piano di provenienza.	SOMMANO...	m²	144,00	1,06
Parziale LAVORI A MISURA euro					211'652,54
RIBASSO del 38,881% da considerare su euro					211'652,54
242 NP.1	F.p.o. box doccia	SOMMANO...	cadauno	1,00	472,84
243 NP.10	F.p.o. portone in alluminio palazzetto comunale	SOMMANO...	cadauno	1,00	3'690,00
244 NP.11	Fornitura wc per disabili	SOMMANO...		1,00	1'698,02
245 NP.2	F.p.o. Posa inferriate presso il Centro Sportivo Falek Tennis	SOMMANO...	cadauno	2,00	448,95
246 NP.4	F.p.o. porta antipanico villa Zom	SOMMANO...	cadauno	1,00	3'075,00
247 NP.5	F.p.o. porta antipanico a due battenti presso B.Croce 12 (portineria)	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'955,70
248 NP.6	F.p.o. porta antipanico a due battenti Biblioteca Cadioli	SOMMANO...	cadauno	1,00	2'078,70
249 NP.7	F.p.o. porta antipanico ad un'anta battente Biblioteca Cadioli	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'389,90
250 NP.8	F.p.o. finestra due battenti Croce 84	SOMMANO...	cadauno	1,00	602,70
251 NP.9	Sistemazione pavimento industriale con presenza di fessurazioni presso ristorante MIL a mezzo di	SOMMANO...	cadauno	1,00	2'214,00
252 NP.12	Sostituzione porta ingresso via Montello	SOMMANO...	cadauno	1,00	3'600,00
Parziale LAVORI A MISURA euro					21'674,50
253 P.S.1	Oneri della sicurezza	SOMMANO...	%	100,00	3'000,00
254 P.S.2	Oneri della sicurezza s.p.	SOMMANO...	%	98,95	1'000,00
Parziale LAVORI A MISURA euro					3'989,95

Sintesi TARJETA	MODIFICAZIONE E DEDUZIONI SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	RIPORTI	
				scritto	TOTALE
					237.316,8
	LAVORI IN ECONOMIA				
255 L.E. 39	Disotturazioni di pluviali Spazio MIL secondo intervento RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			19,76	
	SOMMANO...	n.	1,00	97,52	97,52
256 L.E. 39	Disotturazioni di pluviali Spazio MIL secondo intervento- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-19,76	
	SOMMANO...	n.	1,00	-97,52	-97,52
257 L.E. 39a	Disotturazioni di pluviali Spazio MIL secondo intervento RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			18,90	
	SOMMANO...	n.	1,00	96,66	96,66
258 L.E. 46	B. 91 sistemazione locale 11 piano, ex locale macchine ascensore RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			219,43	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.122,43	1.122,43
259 L.E. 48	B. 93 sostituzione parte della tubatura dell'acqua RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			287,57	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.470,99	1.470,99
260 L.E. 49	B. 87 Sistemazione piastrelle n. 2 docce RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			465,94	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.383,40	2.383,40
261 L.E. 50	B. 94- verifica perdita servizi igienici spogliatoio istruttori zona femminile RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			118,68	
	SOMMANO...	n.	1,00	607,08	607,08
262 L.E. 51	B. 99 - Controllo con battitura e sistemazione dell'intonaco coprifermo di facciata per messa in sicurezza per distacchi RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			245,34	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.254,94	1.254,94
263 L.E. 52	B. 97 - Nuova distribuzione interna 2° piano palazzo comunale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			178,48	
	SOMMANO...	n.	1,00	912,96	912,96
264 L.E. 53	B. 100 - Controllo con battitura e realizzazione di una veletta in cartongesso presso ufficio dott.ssa Fiori RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			293,00	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.038,36	1.038,36
265 L.E. 1	B. I Sostituzione pompa palazzo comunale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			167,37	
	SOMMANO...	n.	1,00	826,29	826,29
266 L.E. 1	B. I Sostituzione pompa palazzo comunale - per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-167,37	
	SOMMANO...	n.	1,00	-826,29	-826,29
267 L.E. 1a	B. I Sostituzione pompa palazzo comunale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			1.012	
	SOMMANO...	n.	1,00		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVORO E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Unità di misura	Quantità	Unitario	TOTALE
RIPORTO						247'022,00
268 L.E.10	B.11 posa zanzariere	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			40,01	
		SOMMANO...	n.	1,00	197,53	197,53
269 L.E.10	B.11 posa zanzariere- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			40,01	
		SOMMANO...	n.	1,00	-197,53	-197,53
270 L.E.10a	B.11 posa zanzariere	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			38,28	
		SOMMANO...	n.	1,00	195,80	195,80
271 L.E.11	B.10 Sistemazione porta polizia di stato	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			40,01	
		SOMMANO...	n.	1,00	197,53	197,53
272 L.E.11	B.10 Sistemazione porta polizia di stato- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			40,01	
		SOMMANO...	n.	1,00	-197,53	-197,53
273 L.E.11a	B.10 Sistemazione porta polizia di stato	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			38,28	
		SOMMANO...	n.	1,00	195,80	195,80
274 L.E.12	picozzatura plafone spalti e ripristini murari	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			45,52	
		SOMMANO...	n.	1,00	224,72	224,72
275 L.E.12	picozzatura plafone spalti e ripristini murari- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			45,52	
		SOMMANO...	n.	1,00	-224,72	-224,72
276 L.E.12a	picozzatura plafone spalti e ripristini murari	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			43,55	
		SOMMANO...	n.	1,00	222,75	222,75
277 L.E.13	B.09 Sistemazione piatto doccia, con ripristino del gradino.	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			97,39	
		SOMMANO...	n.	1,00	480,83	480,83
278 L.E.13	B.09 Sistemazione piatto doccia, con ripristino del gradino.- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			97,39	
		SOMMANO...	n.	1,00	-480,83	-480,83
279 L.E.13a	B.09 Sistemazione piatto doccia, con ripristino del gradino.	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			93,18	
		SOMMANO...	n.	1,00	476,62	476,62
280 L.E.14	B.28 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile, spostamento arredi	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			72,83	
		SOMMANO...	n.	1,00	359,57	359,57
281 L.E.14a	B.41 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile 2 e femminile, spostamento arredi	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			97,58	
		SOMMANO...	n.	1,00	359,57	359,57

Natura. Cod. T.A.R. e F.T.A.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	INFEORTI	
				unitario	TOTALE
RIPORTO					248.658,7
282 L.E.14	B.28 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile_ spostamento arredi- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-72,83	
	SOMMANO...	n.	1,00	-359,57	-359,57
283 L.E.14	B.41 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile 2 e femminile_ spostamento arredi- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-37,58	
	SOMMANO...	n.	1,00	-185,54	-185,54
284 L.E.14a	B.28 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile_ spostamento arredi RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			69,68	
	SOMMANO...	n.	1,00	356,42	356,42
285 L.E.14a	B.41 Imbiancatura polizia locale, spogliatoio maschile 2 e femminile_ spostamento arredi RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			35,95	
	SOMMANO...	n.	1,00	183,91	183,91
286 L.E.15	B.04 Taglio radici, rifilitura terreno terrapieno: Armatura sostegno cordolo RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			509,42	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.515,02	2.515,02
287 L.E.15	B.04 Taglio radici, rifilitura terreno terrapieno: Armatura sostegno cordolo - per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-509,42	
	SOMMANO...	n.	1,00	-2.515,02	-2.515,02
288 L.E.15a	B.04 Taglio radici, rifilitura terreno terrapieno: Armatura sostegno cordolo RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			487,36	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.492,96	2.492,96
289 L.E.16	B.43 Lavori di sistemazione perdita tubazione dominante RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			229,38	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.132,44	1.132,44
290 L.E.16	B.43 Lavori di sistemazione perdita tubazione dominante- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-229,38	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.132,44	-1.132,44
291 L.E.16a	B.43 Lavori di sistemazione perdita tubazione dominante RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			219,45	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.122,51	1.122,51
292 L.E.17	B.18 1° Intervento tomba Tremolada: rimozione aiuola e cordoli RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			39,50	
	SOMMANO...	n.	1,00	195,02	195,02
293 L.E.17	B.18 1° Intervento tomba Tremolada: rimozione aiuola e cordoli- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-39,50	
	SOMMANO...	n.	1,00	-195,02	-195,02
294 L.E.17a	B.18 1° Intervento tomba Tremolada: rimozione aiuola e cordoli RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			37,79	
	SOMMANO...	n.	1,00	193,31	193,31
295 L.E.18	B.18 2° Intervento tomba Tremolada: opere varie - piccola entità RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	RIPORTO				252.462,74
	SOMMANO...	n.	1,00	1.630,50	1.630,50
296 L.E.18	B.18 2° Intervento Tomba Tremolada operevarie - piccola entità- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-331,20	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.630,50	-1.630,50
297 L.E.18a	B.18 2° Intervento Tomba Tremolada operevarie - piccola entità RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			315,96	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.616,20	1.616,20
298 L.E.19	Pulizia pavimenti da mastice e sollevamento e carico vetri per discarica RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			28,34	
	SOMMANO...	n.	1,00	130,02	130,02
299 L.E.19	Pulizia pavimenti da mastice e sollevamento e carico vetri per discarica- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-28,34	
	SOMMANO...	n.	1,00	-130,02	-130,02
300 L.E.19a	Pulizia pavimenti da mastice e sollevamento e carico vetri per discarica RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			28,20	
	SOMMANO...	n.	1,00	128,88	128,88
301 L.E.2	B.2. Riparazione tetto villa Zorn RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			63,68	
	SOMMANO...	n.	1,00	314,38	314,38
302 L.E.2	B.06 plafone cancelleria palazzo comunale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			36,52	
	SOMMANO...	n.	1,00	180,31	180,31
303 L.E.2	B.2. Riparazione tetto villa Zorn- per errata contabilità RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-63,68	
	SOMMANO...	n.	1,00	-314,38	-314,38
304 L.E.2	B.06 plafone cancelleria palazzo comunale- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-36,52	
	SOMMANO...	n.	1,00	-180,31	-180,31
305 L.E.20	Sgombro detriti RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			246,07	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.214,87	1.214,87
306 L.E.20	Sgombro detriti - per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-246,07	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.214,87	-1.214,87
307 L.E.20a	Sgombro detriti RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			235,41	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.204,21	1.204,21
308 L.E.21	Reclazione cimitero RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			252,98	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.218,98	1.218,98



N. ORDINE LAVORI	INDICAZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				Importo	TOTALE
RIPORTO					256.661,17
L.E.2.1	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-252,98	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.243,98	-1.243,98
310 L.E.2.1 a	Recinzione cimitero				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			242,03	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.238,03	1.238,03
311 L.E.2.2	Posa pluviali, rimpiazzo bocchettoni traspoerti di materiale				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			152,83	
	SOMMANO...	n.	1,00	754,51	754,51
312 L.E.2.2	Posa pluviali, rimpiazzo bocchettoni traspoerti di materiale- per errata contabilizzazione				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-152,83	
	SOMMANO...	n.	1,00	-754,51	-754,51
313 L.E.2.2 a	Posa pluviali, rimpiazzo bocchettoni traspoerti di materiale				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			146,21	
	SOMMANO...	n.	1,00	747,89	747,89
314 L.E.2.3	B.3.2 Sistemazione allagamento aiuola				
	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			153,96	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.379,00	1.379,00
315 L.E.2.3	B.3.2 Sistemazione allagamento aiuola- per errata contabilizzazione				
	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			-153,96	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.379,00	-1.379,00
316 L.E.2.3 a	B.3.2 Sistemazione allagamento aiuola				
	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			142,96	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.366,90	1.366,90
317 L.E.2.4	B.3.2 Posa carter				
	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			56,16	
	SOMMANO...	n.	1,00	503,01	503,01
318 L.E.2.4	B.1.2 Sostituzione porte				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			50,94	
	SOMMANO...	n.	1,00	251,50	251,50
319 L.E.2.4	B.2.2 assistenza muraria				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			25,47	
	SOMMANO...	n.	1,00	125,75	125,75
320 L.E.2.4	B.3.1 Posa carter				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			64,06	
	SOMMANO...	n.	1,00	316,24	316,24
321 L.E.2.4	B.3.1 Pulizia gronde				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			26,34	
	SOMMANO...	n.	1,00	130,02	130,02
322 L.E.2.4	B.3.4 Sistemazione basculante				
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			64,06	
	SOMMANO...	n.	1,00	130,02	130,02



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO E DELLE SOMMINISTRAZIONI		unità di misura	Quantità	IMPORTO unitario TOTALE	
R I P O R T O					260.407,61	
323 L.E.24	B.37 assistenza muraria	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			25,47	
		SOMMANDO...	n.	1,00	125,75	125,75
324 L.E.24	B.32 Posa carter- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			-56,16	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-563,01	-563,01
325 L.E.24	B.12 Sostituzione porte- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-80,94	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-251,50	-251,50
326 L.E.24	B.22 assistenza muraria- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-25,47	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-125,75	-125,75
327 L.E.24	B.31 Posa carter- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-54,06	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-316,24	-316,24
328 L.E.24	B.31 Pulizia gronde- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-26,34	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-130,02	-130,02
329 L.E.24	B.34 sistemazione basculante - per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-4,06	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-316,24	-316,24
330 L.E.24	B.37 assistenza muraria- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-25,47	
		SOMMANDO...	n.	1,00	-125,75	-125,75
331 L.E.24a	B.32 Posa carter	RIBASSO da considerare solo sulle Spese Generali euro			52,15	
		SOMMANDO...	n.	1,00	498,60	498,60
332 L.E.24a	B.12 Sostituzione porte	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			48,73	
		SOMMANDO...	n.	1,00	249,29	249,29
333 L.E.24a	B.22 assistenza muraria	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			24,37	
		SOMMANDO...	n.	1,00	124,65	124,65
334 L.E.24a	B.31 Posa carter	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			61,28	
		SOMMANDO...	n.	1,00	313,46	313,46
335 L.E.24a	B.31 Pulizia gronde	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			25,20	
		SOMMANDO...	n.	1,00	128,88	128,88
336 L.E.24a	B.34 sistemazione basculante	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				

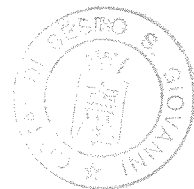


Natura Contabile		DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI		Unità di misura	Quantità	IMPORTI	
						unitario	TOTALE
				RIPORTO			260.393,1
337 L.E.24a	B.37 assistenza muraria	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				24,37	
		SOMMANO...	n.	1,00	124,65		124,65
338 L.E.25	Buono n. 40 Verifica perdite su pluviali del palazzo comunale	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				196,87	
		SOMMANO...	n.	1,00	971,91		971,91
339 L.E.25a	Buono n. 40 Verifica perdite su pluviali del palazzo comunale- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				-196,87	
		SOMMANO...	n.	1,00	-971,91		-971,91
340 L.E.25a	Buono n. 40 Verifica perdite su pluviali del palazzo comunale	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				188,34	
		SOMMANO...	n.	1,00	963,38		963,38
341 L.E.26	Indagine struttura	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				216,50	
		SOMMANO...	n.	1,00	1.068,88		1.068,88
342 L.E.26	Indagine struttura- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				-216,50	
		SOMMANO...	n.	1,00	-1.068,88		-1.068,88
343 L.E.26a	Indagine struttura	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				207,13	
		SOMMANO...	n.	1,00	1.059,51		1.059,51
344 L.E.27	Ricorsa di tegole e prova con acqua otturazione pluviale	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				49,22	
		SOMMANO...	n.	1,00	242,98		242,98
345 L.E.27	Ricorsa di tegole e prova con acqua otturazione pluviale- per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				-49,22	
		SOMMANO...	n.	1,00	-242,98		-242,98
346 L.E.27a	Ricorsa di tegole e prova con acqua otturazione pluviale	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				47,09	
		SOMMANO...	n.	1,00	240,85		240,85
347 L.E.28	Sostituzione wc disabili	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				77,27	
		SOMMANO...	n.	1,00	381,51		381,51
348 L.E.28	Sostituzione wc disabili - per errata contabilizzazione	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				-77,27	
		SOMMANO...	n.	1,00	-381,51		-381,51
349 L.E.28a	Sostituzione wc disabili	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				73,93	
		SOMMANO...	n.	1,00	378,17		378,17
350 L.E.29	Pulizia di aronda polina locale	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro					



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	IMPORTE unitario	TOTALE
	RIPORTO				263.159,75
	SOMMANO...	n.	1,00	251,50	251,50
351 L.E.29	Pulizia di gronda polizia locale- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-251,50	
	SOMMANO...	n.	1,00	-251,50	-251,50
352 L.E.29a	Pulizia di gronda polizia locale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-48,73	
	SOMMANO...	n.	1,00	-249,29	-249,29
353 L.E.2a	B.2. Riparazione tetto villa Zorn RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-60,92	
	SOMMANO...	n.	1,00	-311,62	-311,62
354 L.E.2a	B.06. platone cancelleria palazzo comunale RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-34,94	
	SOMMANO...	n.	1,00	-178,73	-178,73
355 L.E.3	B.3. Dissuasori uccelli RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-203,77	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.006,01	-1.006,01
356 L.E.3	B.3. Dissuasori uccelli- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-203,77	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.006,01	-1.006,01
357 L.E.30	Sistemazione rubinetto doccia Hakuna Matata RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-102,02	
	SOMMANO...	n.	1,00	-503,66	-503,66
358 L.E.30	Sistemazione rubinetto doccia Hakuna Matata- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-102,02	
	SOMMANO...	n.	1,00	-503,66	-503,66
359 L.E.30a	Sistemazione rubinetto doccia Hakuna Matata RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-97,60	
	SOMMANO...	n.	1,00	-499,24	-499,24
360 L.E.31	Sistemazione tombino magazzino economato RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-254,71	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.257,51	-1.257,51
361 L.E.31	Sistemazione tombino magazzino economato- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-254,71	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.257,51	-1.257,51
362 L.E.31a	Sistemazione tombino magazzino economato RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-243,68	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.246,48	-1.246,48
363 L.E.32	Sostituzione portone ingresso palazzetto RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-93,65	
	SOMMANO...	n.	1,00	-1.462,33	-1.462,33
364 L.E.32	Sostituzione portone ingresso palazzetto- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-93,65	

N.º L.E. 2011	DESCRIZIONE E P.D. 2011	SOMMINISTRAZIONE	Data di misura	Quantità	IMPORTE	
					coltura	TOTALE
		RIPORTO				260.197
365 L.E. 32 a	Sostituzione portone ingresso palazzetto	SOMMANO...	n.	1,00	462,33	462,33
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				89,59	
366 L.E. 33	Riparazione tapparella	SOMMANO...	n.	1,00	458,27	458,27
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				82,21	
367 L.E. 33	Riparazione tapparella- per errata contabilizzazione	SOMMANO...	n.	1,00	405,85	405,85
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				82,21	
368 L.E. 33 a	Riparazione tapparella	SOMMANO...	n.	1,00	405,85	405,85
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				78,64	
369 L.E. 34	Collacamento griglia	SOMMANO...	n.	1,00	402,28	402,28
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				152,83	
370 L.E. 34	Collacamento griglia- per errata contabilizzazione	SOMMANO...	n.	1,00	754,51	754,51
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				152,83	
371 L.E. 34 a	Collacamento griglia	SOMMANO...	n.	1,00	754,51	754,51
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				146,21	
372 L.E. 35	Ex Banca assistenze varie	SOMMANO...	n.	1,00	747,89	747,89
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				178,29	
373 L.E. 35	Ex Banca assistenze varie- per errata contabilizzazione	SOMMANO...	n.	1,00	880,25	880,25
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				173,29	
374 L.E. 35 a	Ex Banca assistenze varie	SOMMANO...	n.	1,00	880,25	880,25
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				170,57	
375 L.E. 36	Pulizia gronde	SOMMANO...	n.	1,00	872,53	872,53
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				203,77	
376 L.E. 36	Pulizia gronde- per errata contabilizzazione	SOMMANO...	n.	1,00	1.006,01	1.006,01
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				213,77	
377 L.E. 36 a	Pulizia gronde	SOMMANO...	n.	1,00	1.006,01	1.006,01
	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro				141,94	
		SOMMANO...	n.	1,00		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AVVIO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
	RIPORTO				269.123,20
L.E.37	RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			457,62	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.259,26	2.259,26
379 L.E.37	Smontaggio cancello divolto e ripristino pilastino- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			457,62	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.259,26	2.259,26
380 L.E.37a	Smontaggio cancello divolto e ripristino pilastino RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			437,80	
	SOMMANO...	n.	1,00	2.239,44	2.239,44
381 L.E.38	Messa in sicurezza Muro sfondato da macchina RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			94,87	
	SOMMANO...	n.	1,00	468,37	468,37
382 L.E.38	Messa in sicurezza Muro sfondato da macchina- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			94,87	
	SOMMANO...	n.	1,00	468,37	468,37
383 L.E.38a	Messa in sicurezza Muro sfondato da macchina RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			90,77	
	SOMMANO...	n.	1,00	464,27	464,27
384 L.E.3a	B.3. Dissuasori uccelli RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			194,94	
	SOMMANO...	n.	1,00	997,18	997,18
385 L.E.4	B.8. Sistemazione bagni centro sportivo Dominante RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			267,28	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.319,60	1.319,60
386 L.E.4	B.8. Sistemazione bagni centro sportivo Dominante- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			267,28	
	SOMMANO...	n.	1,00	1.319,60	1.319,60
387 L.E.40	Rimozione con flessibile di vecchio mastice e reppazzi marmo RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			46,08	
	SOMMANO...	n.	1,00	227,52	227,52
388 L.E.40	Rimozione con flessibile di vecchio mastice e reppazzi marmo- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			46,08	
	SOMMANO...	n.	1,00	227,52	227,52
389 L.E.40a	Rimozione con flessibile di vecchio mastice e reppazzi marmo RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			44,09	
	SOMMANO...	n.	1,00	225,53	225,53
390 L.E.42	B.85 Piezzaturaintonaco plafone loggia 7° piano RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			121,01	
	SOMMANO...	n.	1,00	619,01	619,01
391 L.E.43	Imbiancatura locale Urban Center RIBASSO da considerare sul TOTALE LISTA euro			297,40	
	SOMMANO...	n.	1,00	297,40	297,40



N. ORDINE PARLATA	DESCRIZIONE DELL'AVVISO E DELLE SOMMINISTRAZIONI	MISURA di misura	QUANTITÀ	TEMPORALI	
				BOLOGNA	BOLOGNA
					RIPORTO
392 L.E. 4a	B.8. Sistemazione bagni centro sportivo Dominante RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			255.71	273.900
	SOMMANO	n.	1.00	1.308.03	1.308.03
393 L.E.5	B.16. Autorimessa Rovani RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			152.83	
	SOMMANO...	n.	1.00	754.51	754.51
394 L.E.5	B.16. Autorimessa Rovani- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-152.83	
	SOMMANO	n.	1.00	-754.51	-754.51
395 L.E.5a	B.16. Autorimessa Rovani RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			146.21	
	SOMMANO...	n.	1.00	747.89	747.89
396 L.E.6	B.17. posa tubo per telecamera Fulvio Testi RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			77.27	
	SOMMANO...	n.	1.00	381.51	381.51
397 L.E.6	B.17. posa tubo per telecamera Fulvio Testi- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-77.27	
	SOMMANO...	n.	1.00	-381.51	-381.51
398 L.E.6a	B.17. posa tubo per telecamera Fulvio Testi RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			73.93	
	SOMMANO...	n.	1.00	378.17	378.17
399 L.E.7	B.19. Riparazione perdita bagno Hakuna Matata RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			115.62	
	SOMMANO...	n.	1.00	570.82	570.82
400 L.E.7	B.19. Riparazione perdita bagno Hakuna Matata- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-115.62	
	SOMMANO...	n.	1.00	-570.82	-570.82
401 L.E.7a	B.19. Riparazione perdita bagno Hakuna Matata RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			110.62	
	SOMMANO...	n.	1.00	565.82	565.82
402 L.E.8	B.07. parapetto settore cultura RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			82.77	
	SOMMANO...	n.	1.00	408.65	408.65
403 L.E.8	B.07. parapetto settore cultura- per errata contabilizzazione RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			-82.77	
	SOMMANO...	n.	1.00	-408.65	-408.65
404 L.E.8a	B.07. parapetto settore cultura RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			79.18	
	SOMMANO	n.	1.00	435.06	435.06
405 L.E.9	B.05. Trattamenti di manutenzione e sostituzione controsoffitto sala prova spazio arte RIBASSO da considerare solo su Spese Generali ed Utili d'Impresa euro			142.43	



Natura TATTICA	DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Unità di misura	Quantità	VALORI EURO	
				Unitario	TOTALE

RIPORTO

RIEPILOGO FINALE

Tipologia Appalto: a Misura
Tipologia Offerta: Unico Ribasso

LAVORI A MISURA euro

RIBASSO del 38,381% da applicare su euro 211.652,5

211.652,5

-82.262,6

PER LAVORI A MISURA euro

129.389,9

LAVORI A MISURA euro

21.674,7

LAVORI A MISURA euro

3.989,8

LAVORI IN ECONOMIA euro

RIBASSO del 38,381% da applicare su euro 41.437,6

41.437,6

(SALUTE) = (3.170,99 * 40,38381) = euro

-3.170,99

PER LAVORI IN ECONOMIA euro

38.266,6

TOTALE euro

193.284,87



REPORTO

193 284.87

192,318.45

36 148.17

40,291.95

50' 152.87

32 069.36

33'660.08

192.318.45

966.42

L'Impresa
Seli Manutenzioni Generali srl

Il Direttore dei Lavori
Dott. Arch. Massimiliano Vincoletto



La cartella contiene:
Relazione a firma di Dott. Ing. Andrea Zuccoli
Dispositivo a firma di Dott. Ing. Andrea Zuccoli
Allegati:
1. CRE
2. STATO FINALE





CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI
MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

Determinazione dirigenziale

S5 126 del 06.05.2013

Visto di regolarità contabile e attestazione di copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 151 comma 4 del d.lgs 267/2000.

Att

06 MAG. 2013

Sesto San Giovanni.....

Il Responsabile del servizio finanziario

Flavia Orsetti
Flavia Orsetti

**AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO PER L'APPALTO DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE NON PROGRAMMABILE STABILI COMUNALI PER L'ANNO 2008/2009.
APPROVAZIONE CRE- SVINCOLO POLIZZA FIDEIUSSORIA**

Responsabile del settore/servizio
Funzione
Servizio
Centro di responsabilità

S5 Andrea Alfredo Zuccoli
01 Amministrazione, gestione e controllo
5 Gestione dei beni demaniali e patrimoniali

Impegno di spesa euro
Registrazione

1.169,37
(2013/286-3838)

Si certifica che copia della presente determinazione viene pubblicata all'albo pretorio di questo

Comune dal.....per 15 giorni consecutivi.

Sesto San Giovanni

IL DIRETTORE

dispositivo allegato



Per copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Sesto San Giovanni

Il Responsabile della documentazione