(8)

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI
BRINDISI

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria e risanamento alloggi di ERP nel Comune di Brindisi - Via Caduti di via Fani - Piazza Raffaello - civv. 19-20-21-22-23 e 24 Comparto C/1-2-3-4-5 e 6.
CIG: 2556601DDF - CUP: H86I10000600005

COMMITTENTE: I.A.C.P. BRINDISI

IMPRESA: STE.MAR.COSTRUZIONI S.r.l. Calimera (Le)

Contratto in data 11/11/2011 rep. n. 8934 registrato a Brindisi in data 16/11/2011 al n. 519 di euro 401 172.98

Data Offerta:	07/07/2011	IMPORTO DEL PROGETTO:	552 087.75
Data Consegna:	14/12/2011	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	14/12/2011	Importo per la Sicurezza:	12 005.23
Giorni Utili per Ultimazione:	365	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	12/12/2012	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Giorni di Sospensione:	93	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	1		
Nuova Data Ultimazione:	13/07/2013	Anticipazione:	0.00
Data FINE LAVORI:	13/07/2013	Giorni impiegati in PIU':	0
		Giorni impiegati in MENO:	0

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			
	LAVORI A MISURA			
1 E 02.34a	Rimozione di pavimenti in ceramica , marmette ,pietrini o Cursi di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento . Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico, ponendo attenzione e cura a non arrecare danno alle strutture sottostanti. Inclusa inoltre la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, il trasporto sino al sito di carico per una distanza di m.50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione senza recupero SOMMANO mq	181,20	12,00	2'174,40
2 E 02.44a	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico, ponendo attenzione e cura a non arrecare danno alle strutture sottostanti. Inclusa inoltre la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso nell'ambito del cantiere, opere di presidio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - rimozione senza recupero SOMMANO mq	374,00	11,00	4'114,00
3 E 02.49a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature esterne a qualsiasi piano e per altezza fino a m.3,50 dal piano di spiccato,, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici e comunque senza danneggiare la muratura sottostante. Compreso l'accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, il trasporto sino al sito di carico per una distanza finio a m.50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rimozione di intonaco SOMMANO mq	619,57	8,00	4'956,56
4 E 02.60a	Rimozione di reti di distribuzione di carico, scarico e terminali di impianti idrico sanitario (apparecchi sanitari o corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambiente. Eseguita a mano e con l'ausilio di attrezzatura idonea, compreso lo smontaggio delle rubinetterie e dei sifoni di scarico, la demolizione di piccole parti in muratura, la rimozione di grappe zanche e tasselli ad espansione, il taglio di parti metalliche e la otturazione delle derivazioni con tappi filettati. Inclusa inoltre la cernita e l'accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, il carico su automezzo, il ripristino delle eventuali parti demolite e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. (valutato per pezzo sanitario). Rimozione di tubazioni e apparecchi igienico sanitari SOMMANO cad.	73,00	50,00	3'650,00
5 E 02.62a	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti d'impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso tubazioni in fibra di amianto. Sono compresi la rimozione di staffe, grappe e simili, l'eventuale taglio con flex o altro semplice utensile, il calo a terra o la risalita al piano campagna, la cernità, l'accatastamento, il carico, ed il trasporto all'interno del cantiere fino al sito di carico e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Rimozione di pluviali e canali di gronda, comprese eventuali cassette di convogliamento. SOMMANO ml	261,20	12,00	3'134,40
6 E 02.66	Demolizione di canne fumarie o di aereazione, della sezione sino a cmq.1200, in elementi prefabbricati in calcestruzzo o in mattoni pieni; calcolato sulla superficie laterale compreso il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. SOMMANO ml	108,00	22,00	2'376,00
7 E 04.40iacp	Copertina di cemento pressovibrato con idrofuco, per muretti dello spessore medio di cm 20/30, a protezione dei parapetti dei lastrici solari, con fronti lisci e gocciolatoio nelle due parti aggenttanti, accuratamente lisciata su tutte le facce in vista. SOMMANO ml.	428,90	10,00	4'289,00
8 E 08.06	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottofondo di pavimentazioni compreso il raccordo a guscio tra pavimento e pareti, di spessore finito cm 5, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte SOMMANO mq	181,20	11,50	2'083,80
9 E 12.23a	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di monocottura di prima scelta,da cm 20x20, 30x30, 40x40, 20x40 o commerciali posato a cassero su massetto fratazzato a sabbia e cemento. Compresa la sigillatura dei giunti a cemento anche colorato, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazzinamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, il taglio a misura ed il relativo sfrido, la pulizia della superficie a posa ultimata e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.			
	RIPORTARE			26'778,16

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 180
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			26'778,16
	- monocolore SOMMANO mq	181,20	35,40	6'414,48
10 E 13.06	Fornitura er posa in opera di zoccolino battiscopa in monocottura di altezza pari a cm.8 o cm 10 e lunghezza idonea, compreso quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. SOMMANO ml	77,20	9,50	733,40
11 E 15.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura, 1° scelta, pasta rossa con superficie liscia o semilucida poste in opera su sottofondi predisposti, compreso l'allettamento con malta, la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, esclusi i pezzi speciali e ogni intervento sui supporti sottostanti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piastrelle monocottura delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25 SOMMANO mq	285,12	33,90	9'665,57
12 E 16.10aiacp	Malta cementizia monocomponente a presa normale per la rasatua dei vecchi intonaci cementizi e rivestimenti plastici, per la lisciatura di pareti interne ed esterne lievemente irregolari.Dato in opera nelle seguenti porzioni: 4,5 kg di acqua pulita per ogni 25 kg di prodotto, tale da ottenere una malta plastica da applicare con la spazzola di acciaio.Ad un solo strato dello spessore di mm 4. Il prodotto dopo l'applicazione dovrà essere rifinito con frattazzo di spugna inumidito. SOMMANO mq.	2'879,94	5,00	14'399,70
13 E 16.29	Fornitura in opera di rivestimento ai silicati, ad effetto tonachino gr.1 a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola con spessore di circa 1,2/1,8 mm in ragione di circa 1,8/2,6 kg di prodotto per metro quadro su fondo opportunamente preparato con fissativo a base di silicato di potassio ed additivi uniformanti in ragione di 0,200 litri per metro quadro. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	2'778,13	13,80	38'338,20
14 E 19.05a	Fornitura e posa in opera di coprigiunto verticale con profilo portante in lamiera di ferro zincato preverniciato leggero e alette di ancoraggio perforate, su strutture in C.A. per una larghezza max del giunto indicata al tipo. Compresi gli oneri per la preparazione degli appoggi con malta e viti di fissaggio, idoneo per il la copertura di giunti irregolari . Dal prezzo rimangono esclusi gli oneri per tagli, incastri, ripristini di intonaci o fondi, sono invece compresi ogni eventuali altri oneri per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Con elementi pari minimo a m 2.00 - coprigiunto verticale per esterni in lamiera di ferro zincato, spessore 8/10 di mm, sviluppo cm 10 SOMMANO ml	155,30	12,35	1'917,97
15 E 22.05a	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata a presa rapida per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie. Rimozione totale del calcestruzzo degradato e privo di coerenza con il sottofondo mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura. Previa spazzolatura e/o sabbiatura dei ferri d'armatura e integrazione attraverso la saldatura di monconi, trattamento mediante l'applicazione di due mani di un prodotto bicomponente a base cementizio - polimerica, inibitore di corrosione, senza alterare in alcun modo l'aderenza tra la malta di ripristino e le armature trattate. Ripristino del calcestruzzo mediante l'applicazione di malta premiscelata tixotropica a presa rapida (escluso l'onere delle casseforme). La malta dovrà possedere le seguenti caratteristiche: · Indurimento accelerato con inizio presa entro 20 minuti; · Resistenza a compressione minima di 5.5 Mpa a 1 giorno e 32 Mpa a 28 gg.; · Elevata resistenza a flessione; · Aderenza al calcestruzzo non inferiore a 4 Mpa a 28 gg.; · Aderenza all'acciaio di almeno 4 Mpa su barre lisce e 30 Mpa su barre a aderenza migliorata a 28 giorni di stagionatura; · Modulo elastico e coefficiente d'espansione termica simile a quello del calcestruzzo · Elevata resistenza ai solfati; · Resistenza all'attacco d'agenti chimici quali cloruri, solfati, piogge acide, anidride carbonica; · Elevata impermeabilità all'acqua e alle soluzioni acquose aggressive e resistenza al gelo anche alla presenza di sali disgelanti; · Assenza di ritiro sia in fase plastica (UNI 8996) che in fase indurita (UNI 8147); Spessore massimo d'applicazione della malta 3 cm. per mano. Successivamente sarà applicata una malta per rasature. La malta dovrà possedere le seguenti caratteristiche: · Resistenza a compressione: 10 Mpa a 1 giorno e 35 Mpa a 28 giorni; · Resistenza a flessione: 7 Mpa a 28 giorni di stagionatura · Modulo elastico di almeno 15.000 Mpa a 28 giorni; · Aderenza al supporto non inferiore a 3 Mpa a 28 giorni; il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Inclusi nel prezzo: la battitura per l'asportazione del calcestruzzo ammalorato, il trasporto a discarica dei detriti, la spazzolatura delle barre d'acciaio, il			
	RIPORTO DA RIPORTARE			98'247,48

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			98'247,48
	trattamento delle stesse con prodotto passivante, applicazione della malta di ricostruzione. Sono escluse dal prezzo il trattamento e la saturazione delle superfici con getto d'acqua a pressione, i ponteggi , impalcature e/o attrezzature necessarie all'esecuzione dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici. Per ogni mq. di superficie ricostruita e per uno spessore di cm. 3 SOMMANO mq	334,03	90,52	30'236,39
16 F 03.01a	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per smaltimento acque meteoriche, con giunti a bicchiere, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. - Diametro esterno da 110 mm e spessore mm 3,2 SOMMANO ml.	254,70	10,96	2'791,53
17 I 01.01a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere) eseguito dal collettore (quest'ultimo escluso) fino all'apparecchio erogatore, con tubazione rame rivestite con guaina in PVC o in ferro zincato nei diametri indicati negli elaborati progettuali, completo di raccordi, curve, gomiti, pezzi speciali, compresa la coibentazione delle tubazioni di adduzione acqua calda con guaina elastomerica a celle chiuse avente spessore di 6 mm e quant'altro necessario ad esclusione delle opere murarie; Il tutto secondo le indicazioni della D.L., per portare il lavoro ad essere realizzato a perfetta regola d'arte e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. SOMMANO cad.	121,00	66,80	8'082,80
18 I 01.03a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igenico sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale eseguito in tubazioni polipropilene PP per diametri sino a 110 mm, con pendenze e quant'altro necessario per fornire il lavoro a perfetta regola d'arte, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni. Sono escluse le sole aperture di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, nonchè la chiusura traccia, l'intonaco e la tinteggiatura. Il tutto secondo le indicazioni della D.L., per portare il lavoro ad essere realizzato a perfetta regola d'arte e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. SOMMANO cad.	73,00	60,20	4'394,60
19 I 02.01b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, comprensivo di piletta, scarico automatico a pistone, sifone a bottiglia, flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante, relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la rubinetteria, le tubazuioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. SOMMANO cad.	16,00	187,54	3'000,64
20 I 02.03	Fornitura e posa in opera di colonna in porcellana vetrificata per lavabo. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. SOMMANO cad.	16,00	95,05	1'520,80
21 I 02.05	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua mediante monoforo o a tre fori, oppure da diaframmi laterali e comprensivo di raccordi alle tubazioni d'allaccio per l'adduzione dell'acqua calda e fredda, relative viti, per il fissaggio a pavimento comunque realizzato, assistenza muraria, guarnizioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi la rubinetteria, le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SOMMANO cad.	16,00	200,19	3'203,04
22 I 02.06	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete e comprensivo di allettamento sul pavimento con cemento, relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato, relative guarnizioni, assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. SOMMANO cad.	16,00	263,44	4'215,04
	A RIPORTARE			155'692,32

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			155'692,32
23 I 02.11	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrificata, (vitreous-china), della capacità utile non inferiore a lt 10. Sono compresi: l'assistenza muraria; la predisposizione della superficie esterna per l'ancoraggio degli intonaci; la batteria interna con possibilità di facile e completa ispezionabilità in ogni sua parte all'interno della parete dove è stata collocata; il comando a placca di copertura con doppio tasto di comando posto sulla parete esterna; il collegamento alla rete idrica esistente con tubo di risciacquamento in PE e coppelle isolate acusticamente, rubinetto di arresto, fissaggi per la cassetta, canotto di allacciamento per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere del tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessore come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543: Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L. il rifiuto dei materiali stessi. SOMMANO cad.	16,00	93,78	1'500,48
24 I 02.14a	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in ghisa porcellanata del tipo da rivestimento, corredata da pikletta o pozzetto sifonato, con coperchio cromato per lo scarico, rosetta di troppo pieno e relativo tubo, scarico automatico a pistone e comprensiva di raccordo alle tubazioni d'allaccio, assistenza muraria, selle in muratura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: il materiale e la posa in opera del rivestimento maiolicato, la relativa rubinetteria, le tubazioni di allaccio e scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. - delle dimensioni standard di mercato di circa cm.170x70 senza sedile SOMMANO cad.	7,00	299,05	2'093,35
25 I 02.17a	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso. E' compresa l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la rubinetteria, la tubazione di allaccio e scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come per richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di mercato di circa cm 75x75. SOMMANO cad.	9,00	174,89	1'574,01
26 I 04.11	Fornitura e posa in opera di braccio doccia con soffione rotante per apertura-chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad.	9,00	57,30	515,70
27 I 04.12	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per vasca del tipo ad incasso, con filtri incorporati e deviatore automatico perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad.	7,00	148,55	1'039,85
28 I 04.13	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per doccia ad incasso con filtri incorporati perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad.	10,00	120,40	1'204,00
29 I 04.14 a	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per lavabo con scarico, corredato di raccordi con filtro incorporato perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa. SOMMANO cad.	16,00	162,00	2'592,00
30 I 04.15	Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, per bidet, con bocchetta di erogazione orientabile e scarico, corredato di raccordi, con filtro incorporato perfettamente funzionante. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad.	16,00	168,80	2'700,80
31 NP_01	Rivestimento termico a "cappotto" per esterni di facciata e per soffitti di porticati o avancorpi di fabbricati in aggetto, con sistema certificato e fornito da aziende delle migliori marche certificate ISO 9001, eseguito secondo le Linee Guida raccolte nell'ETAG 004 (European Technical Approval Guideline), costituito dalle			
	A RIPORTARE			168'912,51

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			168'912,51
	seguenti lavorazioni: a) preparazione del supporto che dovrà presentarsi meccanicamente resistente, privo di zone in procinto di distaccarsi, perfettamente pulito e privo di qualsiasi traccia dfi polvere, sporco, grasso, tracce di disarmante e di qualsiasi sostanza che possa compromettere l'adesione del pannello al supporto, pertanto prima dell'incollaggio dei pannelli, inoltre, dovrà essere verificata la consistenza superficiale dell'intonaco esistente, asportazione di eventuali parti tamburrate, procedere a una buona spazzolatura per la rimozione della superficie di scarsa coesione seguita da lavaggio con idrogetto; b) strato di rasante a base cementizia monocomponente, applicato a spatola, dosatura 4 Kg/mq, spessore non inferiore a mm. 4, per incollaggio pannelli isolanti, modulo elastico circa 500 MPa al fine di garantire la resistenza alle maggiori sollecitazioni e contrastare le deformazioni indotte dalle differenze di temteratura, tra le due faccce del pannello; c) fornitura e posa in opera dei profili in alluminio preverniciato con gocciolatoio, posti alla base del fabbricato, posizionati mediante tassellatura ad espansione, per la partenza dei pannelli isolanti; d) fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di vetro o di roccia ad alta densità, con superficie ruvida per favorire l'aggrappaggio, avente i seguenti requisiti: spessore di cm. 4, conduttività termica non superiore a 0,036 W/mk, resistenza alla diffusione del vapore acqueo di circa 1.0-1.4, resistenza al fuoco Euroclass A1-A2, resistenza a compressione circa 25 KPa. Saranno posti in opera a giunti sfalsati, previo controllo della perfetta planarità,tramite elementi di fissaggio(tasselli) con corpo in polipropilene e viti di acciaio zincato, utilizzabile a filo di pannello o ad affondamento, con tappi di chiusura in polistirene espanso, di numero non inferiore a 5 per ogni pannello e comunque non meno di 12 tasselli per metro quadro di rivestimento a cappotto; in ogni caso dovrà essere applicata una tassellatura perimetrale e in ogni punto ove la Direzione lavori lo ritenesse necessario; e) fornitura e posa in opera di profili angolari in alluminio preverniciato, con rete in fibra di vetro premontata, per la realizzazione di spigoli con gocciolatoio in corrispondenza di superfici orizzontali (piani piloty, balconi etcc.); f) fornitura e posa in opera di pezzi speciali per sottodavanzali in alluminio naturale preverniciato, per la copertura e la terminazione del sistema a cappotto in corrisopondenza delle aperture finestrate, montati in opera completi di accessori quali: bordi di chiusura laterale, tasselli con copri tassello in polipropilene, guarnizione di sigillatura, staffa di irrigidimento, guaina antirombo; g) fornitura e posa in opera di pezzi speciali per sottodavanzali in alluminio naturale, per la copertura e la terminazione del sistema a cappotto in corrispondenza di davanzali esistenti; h) fornitura e posa in opera di rete in fibra di vetro resistente agli alcali, maglia 4,00x4,00 o 4,15x3,80 mm., da posizionare in corrispondenza degli spigoli delle finestre, perpendicolarmente alle diagonali delle finestre stesse, in tagli delle dimensioni minime 0,50x0,20; i) strato di rasante a base cementizia monocomponente applicato a spatola, dosatura 2 kg./mq spessore non inferiore a mm. 2, modulo elastico 500MPa al fine di garantire la resistenza alle maggiori sollecitazioni e contrastare le deformazioni indotte dalle differenze di temperatura, tra le due facce del pannello; j) fornitura e posa in opera di profili angolari in alluminio con rete in fibra di vetro premontata resistente agli alcali, maglia 4,00x4,00 o 4,15x3,80 mm, per la finitura e il rinforzo degli spigoli del fabbricato; k) fornitura e posa in opera di giunti verticali di dilatazione composti da guaina in caucciù accoppiata a due profili in alluminio con rete in fibra di vetro premontata resistente agli alcali, maglia 4,00x4,00 o 4,15x3,80 mm, per la realizzazione di giunti di dilatazione su superfici piane; l) fornitura e posa in opera di rete in fibra di vetro resistente agli alcali, maglia 4,00x4,00 o 4,15x3,80 mm, per l'armatura dello strato di base nel sistema di isolamento termico a cappotto, applicata su tutta la facciata in senso verticale, dall'alto verso il basso, in modo da evitare raccordi non necessari. I giunti della rete saranno eseguiti con una sovrapposizioni di almeno 10 cm; la rete sarà annegata senza pieghe nello strato di rasatura; m) fornitura e posa in opera di giunti con guarnizione sigillante autoadesiva accoppiata a profilo in alluminio o in PVC integrato con rete in fibra di vetro premontata resistente agli alcali, maglia 4,00x4,00 o 4,15x3,80 mm, per la sigillatura in corrispondenza di serramenti; n) fornitura e posa in opera di guarnizioni in poliuretano espanso precompresso con lato autoadesivo, per la sigillatura e tenuta elastica in corrispondenza dei giunti tra sistema a cappotto e serramenti, balconi, impianti e qualsiasi altro elemento di facciata; o) strato di rasante a base cementizia monocomponente, applicato a spatola, dosatura 2 kg/mq e spessore non inferiore a mm.2, modulo elastico 500 MPa al fine di garantire la resistenza alle maggiori sollecitazioni e contrastare le deformazioni indotte dalle differenze di temperatura, tra le due facce del pannello; p) fornitura e posa in opera di fondo fissativo a base di silicato di potassio ed additivi uniformanti in ragione di 0,200 litri per metro quadro, ad alta penetrazione per uniformare l'assorbimento del supporto, dosatura 0,15 kg/mq, applicato in una mano con rullo; q) fornitura e posa in opera di rivestimento murale protettivo e decorativo per esterni ai silicati , ad effetto tonachino gr. 1a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola con spessore di circa 1,2÷1,8 mm in ragione di circa 1,8÷2,6 kg di prodotto per metro quadro su fondo opportunamente preparato con fissativo a base di silicato di potassio ed additivi uniformanti in ragione di 0,200 litri per metro quadro, applicato in un unica mano a spatola in acciaio inox. L'applicazione dovrà avvenire 24 ore dopo la posa in opera del primer. Colore come da progetto o in mancanza a scelta della Direzione Lavori. Durante l'intero processo di lavorazione, di asciugatura e indurimento la temperatura atmosferica, del materiale da applicare e del supporto su cui applicare, deve essere di almeno +7°C. In caso di agenti atmosferici come il vento, la radiazione diretta dal sole e temperature superiori ai 30°C deve essere prevista			
	A RIPORTARE			168'912,51

STE.MAR COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			168'912,51
	l'ombreggiatura attraverso reti o teloni. Inoltre è vietato l'uso di acqua a temperature superiori a +30°C per l'impasto delle malte e degli intonaci. Compreso tutti gli oneri per la fornitura e posa in opera del materiale necessario, i profili e le scossaline in alluminio preverniciato, tutti gli oneri per la rimozione e riposa in opera di tubazioni di qualsiasi tipo, cavi elettrici, gronde, pluviali, antenne televisive, adeguamento delle bocchette di aerazione, adeguamento delle tubazioni del gas metano, previo accordo e autorizzazione con gli Enti erogatori (ENEL, ITALGAS, TELECOM, ecc.) e rilascio del relativo certificato di conformità. L'intero sistema a cappotto dovrà essere certificato dalla Ditta fornitrice mediante sistema di certificazione omologato. La classificazione dei materiali adoperati, sotto il profilo antincendio, sarà effettuata in conformità alla norma EN 13501-1, nelle varie classi. Tutti i materiali costituenti il cappotto (compreso lo strato del rivestimento esterno) dovranno raggiungere come minimo la classe "D" di reazione al fuoco, ad eccezione dei pannelli isolanti per i quali è richiesta almeno la classe A2-s1,d1. Misurato nella superficie effettivamente rivestita dal sistema a cappotto, con esclusione di tutti i vuoti di qualsiasi dimensione e tipo. Il prezzo unitario riferito al metroquadro di superficie rivestita è comprensivo di tutti gli oneri, i marteriali ed i pezzi speciali nella descrizione riportati e di ogni altro onere che si rendesse necessario ai fini della perfetta esecuzione a regola d'arte e per la certificazione del sistema, anche se non esplicitamente riportati nella descrizione, senza che ciò comporti pretese da parte dell'Impresa esecutrice ed oneri aggiuntivi per la Stazione Appaltante, ad esclusione dei ponteggi che saranno compensati a parte. (Art. E 11.36 iacp) SOMMANO mq	4'032,59	49,15	198'201,79
32 NP_02	Intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinzaffo e con un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso inoltre l'uso dei ponteggi fino ad una altezza dal suolo del piano tavolato pari a m 3,60, il loro disarmo,il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio su superfici piane interne , con finitura a tonachino. (Art. E 16.04a iacp) SOMMANO mq	254,41	16,40	4'172,33
33 NP_03	Fornitura e posa in opera di condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali: - diametro interno 250 mm, diametro esterno 310 mm (Art. E 20.004e) SOMMANO ml	90,70	243,61	22'095,43
34 NP_04	Fornitura e posa in opera di condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi tipo di combustibile, idoneo per installazioni all'esterno, dato in opera completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, del tratto orizzontale di collegamento alla caldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali: - diametro interno 200 mm, diametro esterno 260 mm (Art. E 20.004d) SOMMANO ml	102,30	222,87	22'799,60
35 NP_05	Rimozione di caldaia muraria, compreso ogni onere per il taglio e la chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, il trasporto a rifiuto e quant'altro occorre, della potenzialità fino a 34.000W. (Art.E 02.65) SOMMANO cadauno	13,00	85,00	1'105,00
36 NP_06	Rimozione di infissi, lucernai,vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre,telai, controtelai ecc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, il calo a terra del materiale, la cernita e l'accatastamento nell'ambito del cantieredel materiale riutilizzabile o di risulta. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rimozione di infisso senza recupero con fatturazione minima di mq. 1,00 (Art. E 02.57b) SOMMANO mq	16,53	25,00	413,25
37 NP_07	Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compresa l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, il traspoorto, lo			
	A RIPORTARE			417'699,91

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			417'699,91
	scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Tramezzo di mattoni pieni e malta bastarda spessore cm 13. (Art. E 06.30b) SOMMANO mq	15,00	48,80	732,00
38 NP_08	Fornitura e posa in opera di condotto flessibile in acciaio inox AISI 316a parete semplice, idoneo per installazioni all'interno di canne fumarie esistenti, completo dei pezzi speciali ed accessori necessari al montaggio, con esclusione del comignolo, delle opere murarie di completamento e del tratto verticale e la caldaia: - diametro interno 80 mm (Art. E 20.06a) SOMMANO ml	234,80	50,21	11'789,31
39 NP_09	Fornitura e posa in opera di aspiratore eolico formato da un globo in acciaio inox ruotante su un asse dello stesso materiale, posto in opera su condotto fumario già esistente, del diametro nominale di: - 240 mm. (Art. E 20.09c) SOMMANO cad.	10,00	162,01	1'620,10
40 NP_10	Fornitura e posa in opera di porta di caposcala o d'ingresso composta da: telaio maestro di sezione cm 9x5; a due battenti formato da listoni di sezione cm 8x5.5 scorniciati su ambo le faccie, armati a telaio a due o tre riquadri o dogati, rivestiti con pannelli di spessore cm 2.5 bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza cm 20, in opera compreso verniciatura trasparente o a smalto, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - porta di caposcala o ingresso in legno picth -pine o iroko. (Art. E 17.17c) SOMMANO mq	1,89	550,00	1'039,50
41 NP_11	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas. Potenza termica utile non inferiore a: PU = 23,30 KW Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA = 13 (l/min.). (Art. T 03.02a) SOMMANO cad.	13,00	1'427,57	18'558,41
42 NP_12	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, poste in opera con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre di Travertino lucidato spessore cm 2 (Art. E 15.06f) SOMMANO mq	0,75	90,00	67,50
43 NP_13	Fornitura e posa in opera di infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinate con superficie totale ossidata anodicamente a 15 micron. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le porte-finestra) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, la serranda avvolgibile in PVC tipo pesante da 5,00 kg/m², il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, esclusa la sola fornitura in opera dei vetri. (Art. E 17.08) SOMMANO mq	2,64	302,00	797,28
44 NP_14	Fornitura e posa in opera di cristallo di qualsiasi spessore dato in opera su qualsiasi tipo di serramento (questo escluso) a qualsiasi altezza, compreso il taglio a misura ed il relativo sfrido comprensivo dell'eventuale danneggiamento delle lastre, l'assistenza, l'imballo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'immagazinamento, il tiro in alto, l'eventuale ferramenta l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutati in base alle misure effettive. - cristallo su			
	A RIPORTARE			452'304,01

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			452'304,01
	telaio in legno ad infilo (Art. E 18.02a) SOMMANO mq	2,64	37,97	100,24
45 NP_15	Taglio e demolizione a sezione obbligata, secondo le linee prestabilite dalla D.LL. di muratura di qualsiasi natura, forma e spessore, eseguito a mano o con l'ausilio qualunque mezzo, compreso le eventuali le opere provvisionali , il carico, e trasporto nell'ambito del cantiere, e accatastamento dei materiali di risulta in discarica autorizzata e a qualsiasi distanza, opere di quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - eseguito a sezione obbligata su muratura di mattoni (Art. E 02.07c) SOMMANO mc	1,04	350,00	364,00
46 NP_16	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene per fognature non in pressione,di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 22, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con giunzioni eseguite mediante saldature di testa(polifusione) o manicotti elettrosaldabili sino al diametro 315 a mezzo di apposita attrezzatura. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm. 20 ed il relativo aggottamento; le prove di laboratorio sui materiali, le opere di tenuta in opera prevista dalle vigenti normativa e la fornitura dei relativi certificati.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, la formazione del letto di posa, il rinfianco ed il ricoprimento con sabbia, il rinterro, i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. - diametro esterno da mm. 110. (Art. F 01.12a) SOMMANO ml.	6,50	11,54	75,01
47 NP_17	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinzaffo e con un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e poste e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. Incluso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio su superfici piane interne , con finitura a tonachino (Art. E 16.12a) SOMMANO mq	181,44	16,90	3'066,34
48 NP_18	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno,compresa la rimozione della sottostante malta di allettamento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere, la cernita e la pulizia delm materiale che può essere riutilizzato, è inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - rimozione senza recupero (Art. E 02.43a) SOMMANO ml	77,20	3,00	231,60
49 NP_19	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo platee o per formazione di pendenze etc., eseguito a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore elettro-pneumatico, a qualsiasi altezza e condizione. Compreso il taglio dei ferri anche con fiamma ossidrica , la cernita, il tiro in basso, l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m. 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Demolizione di massetti in calcestruzzo armato, di altezza sino a 6,00 cm (Art. E 02.29a) SOMMANO mq	181,20	15,50	2'808,60
50 NP_20	Trasporto con qualsiasi mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purchè esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di 10 km., compreso, il carico o lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. (Art. E 01.27) SOMMANO mc	36,84	11,00	405,24
51 NP_21	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi, il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti(ex D.Lgs. 22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla D.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire.Il Trasportatore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili pulite			
	A RIPORTARE			459'355,04

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			459'355,04
	(Art. E 01.30a) SOMMANO q.li	79,40	2,40	190,56
52 NP_22	Fornitura e posa in opera di intonaco rustico di pareti e soffitti con superficie sufficientemente liscia, eseguita con malta grassa di cemento e polvere di marmo tirata liscia con cazzuola, incluso trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. (Art. E 16.09) SOMMANO mq	285,12	10,30	2'936,74
53 S 03.12a	Ponteggio o incastellatura metallica di facciate interne o esterne della larghezza sino a mt. 1,10 ed altezza sino a mt. 20, realizzato con elementi sovrapponibili in ferro o comunque montabili senza l'impiego di giunti o manicotto(sistema a telaio), compreso di piani di lavoro e tavole fermapiede, il trasporto sul posto, lo smontaggio, il trasporto di ritorno al deposito ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. Ponteggio o incastellatura per sei mesi o frazione. SOMMANO mq.	7'691,24	12,50	96'140,52
54 S 03.13d	Compenso addizionale alla realizzazione di opere provvisionali in tubolari metallici (sistema tubo-giunto o del tipo a telaio), per esecuzioni oltre i 20 mt. dal piano di campagna, per ponteggi di servizio o simili, sia semplici che complessi, incluso il progetto esecutivo e la realizzazione tecnica. Per sistema a telaio: - da 20 a 30 mt. SOMMANO mq	914,57	2,55	2'332,16
	Parziale LAVORI A MISURA euro			560'955,02
	RIBASSO del 26,013% da considerare su euro			560'955,02
	TOTALE euro			560'955,02
	A RIPORTARE			

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO FINALE			
	Tipologia Appalto: a Misura *Tipologia Offerta: Unico Ribasso* *Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso 12'005,23* *Incidenza Sicurezza - IS = 12'005,23 / 552'087,75 = 0,0217451483029645*			
	LAVORI A MISURA euro			560'955,02
	RIBASSO del 26,013% da applicare su euro 560'955,02 = (SAL * (1 - IS) * R) = (560'955,02 * (1 - 0,0217451483029645) * -0,26013) = euro			-142'748,15
	PER LAVORI A MISURA euro			418'206,87
	TOTALE euro			418'206,87
	A RIPORTARE			

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04370470758

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI			
	TOTALE NETTO DEI LAVORI euro			418'206,87
	A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI:			
	CERTIFICATI DI PAGAMENTO:			
	Certificato N.1 del 29/08/2012 euro			56'375,30
	Certificato N.2 del 18/09/2012 euro			102'223,93
	Certificato N.3 del 06/02/2013 euro			163'630,63
	Certificato N.4 del 09/07/2013 euro			90'728,76
	SOMMANO CERTIFICATI DI PAGAMENTO euro			412'958,62
	SOMMANO LE DETRAZIONI euro			412'958,62
	RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro			5'248,25
	A RIPORTARE			

Brindisi, 22/07/2013

L'Impresa
STE.MAR. COSTRUZIONI S.r.l. da Calimera (LE)

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758

Il Direttore dei Lavori
Geom. Maurizio SPAGNOLO

STE.MAR. COSTRUZIONI srl
Via Europa, 130
73021 CALIMERA (LE)
C.F. e P.IVA: 04340470758