



COMUNE DI SERIATE  
PROVINCIA DI BERGAMO

**RISTRUTTURAZIONE E ABBATTIMENTO BARRIERE  
ARCHITETTONICHE PER LA CREAZIONE DI N. 6 ALLOGGI  
PER ANZIANI NON AUTOSUFFICIENTI  
IN COMUNE DI SERIATE**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

CUP MASTER: I84H22000210006 CUP ENTE: E44F23004510006  
Progetto PNRR - M5.C2 - Investimento 1.1  
sub-investimento: 1.1.2 azioni per una vita autonoma a  
deistituzionalizzazione per gli anziani  
Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

Progetto  
Esecutivo

A\_11

ELENCO PREZZI ED ANALISI PREZZI

Maggio 2025

Committente:  
COMUNE DI SERIATE  
P.zza Alebardi, 1  
Seriate (BG)

Progettista architettonico  
ADOBATI ARCH. FRANCESCO  
via vittoria, 4c - 24027 - Nembro (BG)  
architettoadobati@gmail.com  
francesco.adobati@archiworldpec.it  
tel/fax 035 520322

Progettista strutturale  
STUDIO ING. SEBASTIANO MOIOLI  
via Sant' Jesus, 6 - 24027 - Nembro (BG)  
ingegneria@sebastianomoioli.it  
www.sebastianomoioli.it  
tel 035 522949

Progettista impianti  
STUDIO NANI  
via Marconi, 29 s - 24021 - Albino (BG)  
info@nanistudio.it  
www.nanistudio.it  
tel 035 767033

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>(Z) COSTI per la SICUREZZA</b>			
Nr. 1	<p>*LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1250.-</p> <p>OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio tubo-giunto di lega ferrosa acciaio generico.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; ponteggio tubo-giunto di lega ferrosa acciaio generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Ponteggio tubo-giunto; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (es. tubi, giunti, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoria finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. basette, vitoni, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato cadauno giunto-tubo; per i primi 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro undici/83)</p>	1 m <sup>2</sup>	11,83
Nr. 2	<p>*LOM241.RT.00.00.00.0030.b</p> <p>Ponteggio tubo-giunto; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari (tubi, giunti, ancoraggi), i parapetti completi necessari, gli elementi fermapiede, ogni accessorio per dare l'opera provvisoria finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento (es. basette, vitoni, elementi di ripartizione del carico e protezioni sulla superficie di spiccato), la documentazione a corredo necessaria (Piano Operativo di Sicurezza, Progetto strutturale a firma di Tecnico abilitato, PiMUS); escluso: piani di lavoro, paraschegge, schermature, allarme.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: misurato cadauno giunto-tubo; per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>(diconsi Euro tre/18)</p>	1 cad	3,18
Nr. 3	<p>*LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0500.-</p> <p>OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; piani di lavoro di lega ferrosa acciaio generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro sei/44)</p>	1 m <sup>2</sup>	6,44
Nr. 4	<p>*LOM241.RT.00.00.00.0070.b</p> <p>Piani di lavoro; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete spessore 0,05 m o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurati per la massima superficie orizzontale, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>(diconsi Euro uno/77)</p>	1 m <sup>2</sup>	1,77
Nr. 5	<p>*LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.0250.-</p> <p>OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; paraschegge di lega ferrosa acciaio generico.</p> <p>LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 6	SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; paraschegge di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro dodici/99)	1 m²	12,99
	*LOM241.RT.00.00.00.0060.b Paraschegge; incluso: tutti gli elementi strutturali necessari, ogni accessorio necessario al completamento SPECIFICHE TECNICHE: in assi di abete o lamiera zincata; criterio di misurazione: misurato per il massimo sviluppo lineare, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione (diconsi Euro tre/71)	1 m²	3,71
Nr. 7	*LOM241.LP.EEA.a29.A1045.Sb001.1750.- OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; schermatura di lega ferrosa acciaio generico. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Ponteggio; schermatura di lega ferrosa acciaio generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Schermatura; incluso: accessori di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: teli in fibra sintetica; criterio di misurazione: misurata sulla superficie esterna, in proiezione verticale effettiva del ponteggio, eseguito una sola volta, per un periodo massimo di un anno LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: montaggio; smontaggio; controlli in corso d'opera. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro cinque/46)	1 m²	5,46
Nr. 8	LOM241.LP.EEA.a29.A1050.R0000.0250.- OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2. LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Recinzione; pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [m] = 2. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Pannello di rete zavorrato; altezza [m] >= 2; incluso: segnaletica, giunti di sicurezza, elementi di controvento SPECIFICHE TECNICHE: rete metallica su telaio zincato prefabbricato basato su zavorre; criterio di misurazione: valutata a metro, per ogni mese LV1 LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro undici/47)	1 m	11,47
Nr. 9	NC.10.450.0060.b Recinzione realizzata con pannelli modulari prefabbricati, composti da telaio zincato e tamponatura con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi zavorrate; compreso il montaggio, eventuali giunti di sicurezza, il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione NOTA: prezzo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento allo stesso prezzo Regionale del 2023 (diconsi Euro zero/45)	m	0,45
Nr. 10	LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0000.-		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 11	<p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: rimozione; servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP1 Autocarro a cassone con gru</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro duecentosessantadue/87)</p>	1 cad	262,87
	<p>LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0005.-</p> <p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; bagno chimico di materiale generico; altezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Bagno chimico; larghezza [m] = 1,1   profondità [m] = 1,1; escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 L, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 L, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione.; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: servizio pulizia giornaliera; scarico dei rifiuti presso siti autorizzati. Escluso: oneri di conferimento a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP1 Autocarro a cassone con gru</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro duecentocinquantasei/54)</p>	1 cad	256,54
Nr. 12	<p>LOM241.LP.EEA.a02.A1015.Za000.0255.-</p> <p>OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Baraccamento; box di cantiere di materiale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Box di cantiere; impiego: spogliatoio   mensa   ufficio; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm)</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 13	divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC; criterio di misurazione: valutato a m², per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV1 LAVORO: Posa. Incluso: allestimento; disallestimento; rimozione. Escluso: formazione basamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP1 Autocarro a cassone con gru SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro trentacinque/27)	1 m²	35,27
	LOM241.RT.02.00.00.0010.d Box di cantiere; impiego: spogliatoio   mensa  ufficio; incluso: impianto elettrico, impianto idrico, impianto fognario, impianto riscaldamento/affrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso; escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc; criterio di misurazione: valutato a m², per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione (diconsi Euro venti/65)	1 m²	20,65
Nr. 14	LOM241.LP.EEA.a02.A1055.Sa000.0045.- OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0501 ÷ 0,09. LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica; verticale di lega alluminio generico; superficie [m²] = 0,0501 ÷ 0,09. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. RT2 Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0501 ÷ 0,09 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione LV1 LAVORO: Posa. Incluso: rimozione. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro sette/48)	1 cad	7,48
Nr. 15	LOM241.RT.05.00.00.0010.d Segnaletica verticale; superficie [m²] = 0,0501 ÷ 0,09 SPECIFICHE TECNICHE: in alluminio verniciato, tipo monofacciale per segnaletica di vario tipo; criterio di misurazione: valutato cadauno, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione (diconsi Euro zero/24)	1 cad	0,24
Nr. 16	Z01.np Estintore portatile a CO2 da kg 5 omologato, montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile NOTA: valutazione economica del progettista (diconsi Euro dieci/00)	mese	10,00
Nr. 17	Z02.np Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. Costo mensile. NOTA: valutazione economica del progettista (diconsi Euro cinque/00)	mese	5,00

### ELENCO PREZZI UNITARI

Elenco prezzi costi per la sicurezza

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>(A) OPERE PROVVISORIALI</b>			
Nr. 1	A01.np Installazione e noleggio di autogru con sbraccio fino a 22 mt e portata fino a 25 t (oppure di camion-gru o di sollevatore con braccio telescopico con capacità di sbraccio e di portata simili a quelle dell'autogrù) per sollevamento ed abbassamento di materiali o macerie, comprese manutenzioni in corso d'opera e rimozione a fine lavori. Escluso il manovratore, il cui costo è compreso nei prezzi delle diverse opere. Prezzo fisso per l'intera durata dei lavori (prevista in 5 mesi), indipendentemente dalle ore o giornate di utilizzo. (diconsi Euro ottomila /00)	a corpo	8.000,00
Nr. 2	A02.np Opere per preparazione area di cantiere, consistenti in: * Rimozione di cartelli, segnaletica, dissuasori, tubi pluviali (solo dove occorrente) ecc..., compreso deposito nell'ambito del cantiere, accatastamento e protezione (oppure trasporto nei magazzini comunali). * Fornitura e posa di telo in polietilene per protezione pavimento marciapiedi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. * Fornitura e posa di tubi corrugati provvisori in sostituzione dei pluviali rimossi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. Costo forfettario per l'intera durata dei lavori, compresa la rimozione e smaltimento a fine lavori. (diconsi Euro mille quattrocentododici/09)	a corpo	1.412,09
<b>(B) RIMOZIONI - DEMOLIZIONI</b>			
Nr. 3	*LOM241.OC.EEA.c04.C1240.Za000.0010.- OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. RM2 Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro uno/94)	1 m	1,94
Nr. 4	* A2.3.10.110 Demolizione manuale di pareti in legno/mobili, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, compreso inoltre il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione. Esclusi eventuali oneri di smaltimento/recupero. NOTA del progettista: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 (diconsi Euro ventuno/35)	m²	21,35
Nr. 5	*LOM241.OC.EEA.c04.C3329.Qa000.0000.b OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. (OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti.		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 6	<p>LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP1 OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili.</p> <p>RM2 Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min] = 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere) (diconsi Euro diciassette/81)</p>	1 m²	17,81
	<p>*LOM241.OC.EEA.c04.C3329.R0000.0000.b</p> <p>OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: (OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre.</p> <p>LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP1 OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili.</p> <p>RM2 Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min] = 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere) (diconsi Euro sedici/96)</p>	1 m²	16,96
Nr. 7	<p>*LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0030.a</p> <p>OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] &lt;= 11.</p> <p>LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] &lt;= 11.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati.</p> <p>RM2 Sistema murario di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP2 Martello elettrico; peso [t] &lt;= 0,003</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro undici/32)</p>	1 m²	11,32
Nr. 8	<p>* A2.3.10.105.d00</p> <p>Demolizione manuale di pareti divisorie in cartongesso, compresi coibenti e struttura, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno, escluso il banchinaggio dei solai e le eventuali opere di presidio: d) controparete a doppia lastra</p>		



Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 9	<p>NOTA del prpgettista: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 (diconsi Euro undici/09)</p> <p>*LOM241.OC.EEA.c04.C1220.L0002.0250.-            OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.            LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.            SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti. OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres.            SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante.            RM2 Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento            SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche            LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.            SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti.            RP2 Autocarro con gru; portata [t] &lt;= 3,0; incluso: accessori di sollevamento            SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere            RP2 Martello elettrico; potenza [kW] &lt;= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] &lt;= 15            SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere            RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [L/min]= 5300            SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere (diconsi Euro diciannove/79)</p>	m <sup>2</sup>	11,09
Nr. 10	<p>*LOM241.OC.EEA.c01.C1206.L0000.0000.-            OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento.            LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.            SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento.            SPECIFICHE TECNICHE: -            RM2 Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia   in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25   dimensione (y) [cm] = 25   spessore [mm] = 17 ÷ 23            SPECIFICHE TECNICHE: -            LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento.            SPECIFICHE TECNICHE: -            RP2 Martello demolitore; peso [t] &lt;= 0,05            SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro dieci/27)</p>	1 m <sup>2</sup>	19,79
Nr. 11	<p>*LOM241.OC.EEA.c01.C0910.Za000.0000.-            OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] &lt;= 4.            LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.            SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] &lt;= 4.            SPECIFICHE TECNICHE: -            RM2 Strato di sottofondo di materiale generico</p>	1 m <sup>2</sup>	10,27

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12	<p>SPECIFICHE TECNICHE: -            LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -            RP2 Martello ad aria compressa; peso [kg] &lt;= 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro nove/60)</p>	1 m²	9,60
	<p>*A2.3.10.195.a00</p> <p>Rimozione di davanzali, soglie, cappelli, spalle in pietra naturale o artificiale, comprese eventuali opere provvisionali interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno: a) senza recupero, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero</p> <p>NOTA del progettista: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 (diconsi Euro ventisette/52)</p>	m	27,52
	<p>Nr. 13 B02.np</p> <p>Taglio e rimozione del rivestimento a cappotto in facciata, spessore fino a 10 cm, compreso l'onere per abbassamento, carico e trasporto ai diti di smaltimento e recupero, esclusi oneri di conferimento.</p> <p>(diconsi Euro undici/50)</p>	mq.	11,50
Nr. 14	<p>*LOM241.OC.EEA.c19.E0000.J0001.0020.a</p> <p>OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio (OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani.</p> <p>LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura.</p> <p>RP2 Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 1,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere) (diconsi Euro trecentosessantuno/86)</p>	1 m²	361,86
	<p>Nr. 15 *LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0030.-</p> <p>OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra  </p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16	<p>fuori terra; volume [m³] = 0,501 ÷ 5,01.  LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.  SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,501 ÷ 5,01.  SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica.  RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio  SPECIFICHE TECNICHE: -  LV1 LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.  SPECIFICHE TECNICHE: -  RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 13,5  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Martello elettrico; potenza [kW] &lt;= 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] &lt;= 0,023  SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Martello elettrico; potenza [kW] &lt;= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] &lt;= 15  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [L/min]= 7000  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 3,0  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro duecentotrentasei/59)</p> <p>*LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0025.e  OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,051 ÷ 0,5.  LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.  SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,051 ÷ 0,5.  SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica.  RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio  SPECIFICHE TECNICHE: -  LV1 LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento.  SPECIFICHE TECNICHE: -  RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 13,5  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Martello elettrico; potenza [kW] &lt;= 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] &lt;= 0,023  SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Martello elettrico; potenza [kW] &lt;= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] &lt;= 15  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [L/min]= 7000  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 3,0  SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro trecentotrantatre/60)</p>	1 m³	236,59

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 17	*LOM241.1C.01.090.0020.a Scrostamento di intonaco interno od 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. Scrostamento di intonaco interno od 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. (diconsi Euro tredici/40)	1 m³	383,60
Nr. 18	*LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0010.- OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zocolature   rivestimenti. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zocolature   rivestimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro con gru; portata [t] <= 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] <= 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro venticinque/32)	m²	13,40
Nr. 19	*LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0030.- OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. OP1 OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. RM2 Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 15,8; peso [t] <= 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello demolitore; peso [t] <= 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro centodieci/14)	1 m²	25,32
Nr. 20	* A2.3.20.20.p00	1 m³	110,14

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21	<p>Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: p) materiali non inerti tipo: plastica, nylon, gomma, polistirolo, fibre, minerali, moquette, ecc. (rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 (diconsi Euro duecentosessantatre/74)</p> <p>* A2.3.20.20.e00</p> <p>Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: e) legno trattato con impregnanti, smalti e collanti (CER 170201 - rifiuti speciali non pericolosi)</p> <p>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 (diconsi Euro centosedici/53)</p>	t	263,74
Nr. 22	<p>*LOM241.1C.27.050.0100.f</p> <p>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (diconsi Euro uno/95)</p>	t	116,53
Nr. 23	<p>*LOM241.1C.27.050.0100.c</p> <p>Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (diconsi Euro due/28)</p>	100 kg	1,95
Nr. 24	<p><b>(C) MURATURE</b></p> <p>* LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0000.a</p> <p>OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC (OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC1.</p> <p>LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC1.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C25/30</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150</p> <p>LV1 LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] &lt;= 20,0   sbraccio [m] &lt;= 20,0; portata [t] &lt;= 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere)</p> <p>(diconsi Euro duecentootanta/86)</p>	100 kg	2,28
Nr. 25	<p>*LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0005.-</p>	1 m³	280,86

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 26	<p>OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni puntuali; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 ÷ 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro diciannove/79)</p>	1 m <sup>2</sup>	19,79
	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0255.- OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM2 Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro uno/71)</p>	1 kg	1,71
Nr. 27	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.2250.- OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. OP1 OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. RM2 Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 25   larghezza [cm] = 30   altezza [cm] = 19; foratura [%] &lt; 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m<sup>3</sup>: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro settantatre/44)</p>	1 m <sup>2</sup>	73,44
	<p>*LOM241.1C.06.740.0020 Chiusura di vani di porte, finestre, aperture in genere, nicchie, con muratura in mattoni pieni, compresa la preparazione del vano, scrostamento intonaco, immorsature, piani di lavoro interni. (diconsi Euro seicentoventisette/42)</p>	m <sup>3</sup>	627,42
Nr. 29	*LOM241.1C.06.730.0010		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 30	Risanamento delle murature di qualsiasi materiale e spessore mediante barriera chimica atta ad interrompere la risalita capillare dell'umidità, realizzata con lenta trasfusione di resine stabilizzate ad azione chimica e fisica attraverso fori con diametro 22-30 mm. Sono compresi: i piani di lavoro interni, l'esecuzione di fori nelle muratura intonacata con profondità pari al 90% circa dello spessore della muratura, ad interasse di 15 cm e su due file distanti 10 cm; il posizionamento dei trasfusori e relativa stuccatura; la miscela di silani o di esteri silicici e silossani. Sono esclusi: lo scrostamento del vecchio intonaco ammalorato, l'impregnazione con prodotto antisale, il nuovo intonaco traspirante. (diconsi Euro sei/75)	m x cm	6,75
	C01.np Formazione di spallette di porte e finestre in vani aperti su murature esistenti, con muratura in mattoni pieni e/o altro materiale e malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Comprese rifilature, immorsature, piani di lavoro interni. Prezzo relativo ad ogni vano riquadrato, indipendentemente dalla dimensione. (diconsi Euro cinquecentodiciassette/00)	a corpo	517,00
Nr. 31	C02.np Opere per formazione del muro divisorio fra la scala e l'ingresso dell'appartamento 3, con muratura in mattoni multifori e/o di altro materiale e malta . Compresa rimozione di gradini in marmo, formazione del piano di posa per la nuova muratura, rifilature, immorsature, smaltimento delle macerie presso i siti autorizzati, piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. (diconsi Euro centocinquantotto/00)	mq.	158,00
	C03.np Modifica e adattamento parapetto della scala, in corrispondenza del nuovo muro divisorio fra la scala stessa e l'ingresso dell'appartamento 3, mediante taglio e rimozione di barriera, trasporto in laboratorio, modifica e adattamento alla nuova situazione di cantiere e rimontaggio, compresi i piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. (diconsi Euro seicentosessantotto/00)	a corpo	668,00
Nr. 32	C04.np Opere per connessione fra la nuova muratura in mattoni e la muratura esistente, mediante: - formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla muratura esistente con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente. (diconsi Euro nove/80)	n.	9,80
	C05.np Opere per ampliamento del vano e di eliminazione dell'architrave della finestra in lato est (finestra 202 SER), mediante: - banchinaggio soletta con puntelli e banchina; - demolizione dell'architrave esistente, per un'altezza di circa 30/35 cm, fino a filo del soffitto; - opere di rinforzo strutturale mediante la cd. "cerchiatura", con profilati metallici, compresa la demolizione occorrente delle spalle laterali; - ricostruzione spalle con mattoni pieni o blocchi in cls ( o rivestimento con aquapanel o similare); - intonacatura al rustico del voltino della nuova finestra, anche con rete di supporto; - rimozione del puntellamento. (diconsi Euro mille cinquecento/00)	n.	1.500,00
<b>(D) COPERTURA</b>			

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 35	<p>*LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0150.-</p> <p>OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30.</p> <p>LAVORO: Getto manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera.</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Getto manuale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro duecentocinquantacinque/71)</p>	1 m <sup>3</sup>	255,71
Nr. 36	<p>*LOM241.RT.00.00.30.0010.h</p> <p>Cassaforma tradizionale in legno; impiego: sponde di travi e cordoli; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, staffe metalliche, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi)</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 ÷ 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto</p> <p>(diconsi Euro sette/77)</p>	1 m <sup>2</sup>	7,77
Nr. 37	<p>D01.np</p> <p>Opere per connessione fra il cordolo e la soletta, mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla soletta sottostante con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente.</li> </ul> <p>(diconsi Euro nove/80)</p>	n.	9,80
Nr. 38	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1000.a</p> <p>OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = (OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m<sup>3</sup>] = 250.</p> <p>LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine.</p> <p>RP2 Pompa autocarrata</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m<sup>3</sup>] &lt;= 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo)</p> <p>(diconsi Euro trentuno/78)</p>	1 m <sup>2</sup>	31,78
Nr. 39	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1825.D0006.0005.-</p> <p>OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto. OP1 OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica</p>		



Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 40	<p>polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto. RM2 Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore   strato separatore   schermo; spessore [mm] = 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione   compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro nove/77)</p>	1 m²	9,77
	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0160.- OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo. OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli   bordi battentati/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] ≤ 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032   resistenza a compressione [kPa] = 250   reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo. (diconsi Euro ventisei/90)</p>	1 m²	26,90
Nr. 41	<p>*LOM241.RM.02.10.00.F0004.0010.- Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: liscia; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20   stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 450/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM1 Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro quattordici/22)</p>	1 m²	14,22
Nr. 42	<p>*LOM241.RM.02.10.00.F0004.0000.a Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] = -20   stabilità di forma a caldo [°C] = 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4 (Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] ≤ -20   stabilità di forma a caldo [°C] ≥ 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM1 Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: -</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43	<p>RM1 Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -) (diconsi Euro tredici/99)</p> <p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0280.- OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. (diconsi Euro dodici/54)</p>	1 m <sup>2</sup>	13,99
Nr. 44	<p>*LOM241.1C.13.500.0040 Parafoglie universali, di qualsiasi materiale e dimensione; in opera (diconsi Euro cinque/73)</p>	1 m <sup>2</sup>	12,54
Nr. 45	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0010.- OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP1 OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM2 Bocchettone collegamento verticale di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro trentasette/37)</p>	cad	5,73
Nr. 46	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0014.0025.- OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature   scarico suborizzontale di fognature   scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture.</p>	1 cad	37,37

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 47	<p>SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. OP1 OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature   scarico suborizzontale di fognature   scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. RM2 Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde - fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7. Incluso: giunzione ad anello elastomerico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° C</p> <p>RM2 Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polipropilene diametro esterno [mm] = 110; spessore [mm] = 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro quattordici/16)</p>	1 m	14,16
	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0250.-</p> <p>OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali   distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali   distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero   bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato   fognatura; diametro esterno [mm] = 110; temperatura permanente [°C] = 95</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente   con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico</p> <p>RM2 Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 110 ÷ 125</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro otto/26)</p>	1 cad	8,26
Nr. 48	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sb003.0020.-</p> <p>OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,5. Incluso: accessori di fissaggio; cinghie e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. OP1 OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,5. Incluso: accessori di fissaggio; cinghie e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata   sezione tonda   sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera</p> <p>RM2 Operaio edile di livello 3°. Qualifica specializzato.</p> <p>RM2 Operaio edile di livello 1°. Qualifica comune.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 49	(diconsi Euro settantatre/23) D02.np Opere per raccordo fra la nuova copertura e la facciata esistente, mediante: - rimozione di intonaco rustico per una fascia di circa 30 cm di altezza lungo le pareti esistenti e successiva rasatura con intonaco rustico; - formazione di colli di raccordo e quant'altro occorrente. (diconsi Euro ventitre/40)	1 m <sup>2</sup>	73,23
Nr. 50	*LOM241.1C.11.200.0010.a Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in alluminio (diconsi Euro settecentosettantadue/66)	ml.	23,40

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 51	<p>*LOM241.1C.11.200.0010.f</p> <p>Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori.</p> <p>L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE.</p> <p>Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - per ogni paletto in acciaio zincato a caldo intermedio comprensivo di fissaggio (diconsi Euro trecentoquarantuno/63)</p>	cad	772,66
Nr. 52	<p>(E) SOTTOFONDI</p> <p>*LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0010.-</p> <p>OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15   esposizione [classe] = X0   consistenza [classe] = S3.</p> <p>LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio;</p>	cad	341,63

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 53	<p>resistenza a compressione [classe] = C12/15   esposizione [classe] = X0   consistenza [classe] = S3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale   non strutturale   drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C12/15   classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV1 LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] &lt;= 34,0   sbraccio [m] &lt;= 31,0; portata [t] &lt;= 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere (diconsi Euro duecentosessantotto/44)</p> <p>*LOM241.OC.EEA.a04.C1505.D0000.0005.- OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. OP1 OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM2 Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio   vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] &lt;= 30. OC2 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] &lt;= 30. LV1 LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro settantatre/54)</p>	1 m³	268,44
Nr. 54	<p>E01.np Realizzazione di pozzetto per aerazione del vespaio, compreso l'onere per formazione dei fori di passaggio e fornitura e posa di tubazioni occorrenti, esclusa la griglia metallica zincata antitacco, Dimensione pozzetti fino a 0,50 mq di superficie netta. (diconsi Euro quattrocentosettantanove/00)</p>	n.	479,00
Nr. 55	<p>E02.np Fornitura e posa in opera di grigliato elettrosaldato pedonabile antitacco, in ferro piatto, sezione piatti portanti da 20-25-30 mm, sezione longherine portanti 2-3 mm, a maglie rettangolari di luci idonee alle condizioni di carico previste per infernotti, zincati a caldo, compreso telaio ed opere murarie di posa in opera (diconsi Euro duecentosessantasei/00)</p>	mq.	266,00
Nr. 56	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0230.- OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai. OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [Euroclasse] = E   reazione al fuoco [classe] = 120RF</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con materie prime vergini esenti da rigenerato</p> <p>RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai.</p> <p>(diconsi Euro otto/92)</p>	1 m <sup>2</sup>	8,92
Nr. 57	<p>* B25033b</p> <p>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni radioattive del sottosuolo, flessibilità a freddo -10 °C, spessore 4 mm, con sovrapposizione dei sormonti longitudinali di 7 cm e sigillatura delle linee di accostamento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere.</p> <p>(diconsi Euro ventuno/46)</p>	mq	21,46
Nr. 58	<p>*LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0000.-</p> <p>OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4.</p> <p>LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani.</p> <p>OP1 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani.</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m<sup>3</sup>] = 150.</p> <p>LAVORO: Formazione a mano.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Getto.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro diciassette/20)</p>	1 m <sup>2</sup>	17,20
Nr. 59	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0015.-</p> <p>OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Rotolo acustico di materiale generico; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2,8</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: feltro ad alta grammatura composto da una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bituminosa, film plastico con linguetta con banda adesiva sul bordo opposto per sigillatura di giunzioni</p> <p>RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 60	SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro dieci/85)	1 m <sup>2</sup>	10,85
	*LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0010.- OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m <sup>3</sup> ] <= 30. OP1 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Aggregato graniglia di materiale generico; funzione: termoisolante   fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi a struttura cellulare RM2 Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV1 LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m <sup>3</sup> ] <= 30. RP2 Betoniera a bicchiere; capacità [m <sup>3</sup> ] <= 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro tredici/55)	1 m <sup>2</sup>	13,55
Nr. 61	*LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1035.a OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = 5. (OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati, tirato in perfetto piano. OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m <sup>3</sup> ] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tirato in perfetto piano. RP2 Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m <sup>3</sup> ] <= 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo) (diconsi Euro ventotto/31)	1 m <sup>2</sup>	28,31
	Nr. 62 * A2.3.55.35.f01 Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: f1) sovrapprezzo per aggiunta di fibre sintetiche, spessore fino a 5 cm. (diconsi Euro cinque/97)	m <sup>2</sup>	5,97
Nr. 63	* A2.3.55.35.c04 Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: c4) sovrapprezzo per asciugatura veloce (5 giorni) (diconsi Euro quattro/64)	m <sup>2</sup>	4,64



Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 64	* A2.3.55.35.h00 Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: h) sovrapprezzo per bandella perimetrale. (diconsi Euro due/31)	m <sup>2</sup>	2,31
<b>(F) INTONACI e RIVESTIMENTI</b>			
Nr. 65	*LOM241.1C.01.090.0030 Picozzatura di intonaco in buono stato per rendere la superficie scabra ed idonea a ricevere successivi rivestimenti. Compresi: piani di lavoro, spolveratura, pulizia ed allontanamento dei detriti (diconsi Euro sei/04)	m <sup>2</sup>	6,04
Nr. 66	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1035.- OPERA: Strato di intonacatura, rinzafo di cemento generico; impiego: superfici verticali   superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, rinzafo di cemento generico; impiego: superfici verticali   superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzafo; densità [kg/m <sup>3</sup> ] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. (diconsi Euro undici/31)	1 m <sup>2</sup>	11,31
Nr. 67	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1015.- OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali   superfici interne. LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali   superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco per sottofondo interno; densità [kg/m <sup>3</sup> ] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti LV1 LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. RP2 Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m <sup>2</sup> /h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro diciotto/06)	1 m <sup>2</sup>	18,06
Nr. 68	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0000.- OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo   colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] >= 3. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. OP1 OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo   colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego:		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 69	<p>murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] <math>\geq 3</math>. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. RM2 Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: desalinizzante; impiego: intonaco da rinzafo ; densità [kg/m<sup>3</sup>] = 1700 SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro sessantadue/44)</p>	1 m <sup>2</sup>	62,44
	<p>*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0000.0005.- OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, su superficie interne verticali/orizzontali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m<sup>3</sup>] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali/orizzontali. (diconsi Euro undici/23)</p>	1 m <sup>2</sup>	11,23
Nr. 70	<p>F01.np Sovrapprezzo agli intonaci completi (rinzafo+rustico+finitura) per esecuzione in piccole quantità e per rappezzi (diconsi Euro sette/25)</p>	m <sup>2</sup>	7,25
Nr. 71	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C9700.Oa002.0005.- OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m<sup>2</sup>] &lt; 150. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m<sup>2</sup>] &lt; 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: intonaci; impiego: strutturale; grammatura [g/m<sup>2</sup>] <math>\leq 155</math> SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per intonaci a spessore LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro quattro/99)</p>	1 m <sup>2</sup>	4,99
Nr. 72	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0020.- OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m<sup>2</sup>] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. OP1 OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura. SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m<sup>2</sup>] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto:</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,036   resistenza a compressione [kPa] = 100   reazione al fuoco [Euroclasse] = E</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata</p> <p>RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente</p> <p>RM2 Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate</p> <p>RM2 Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 150</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi compositi di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato</p> <p>RM2 Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio</p> <p>RM2 Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata   strato di intonacatura</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldato e premontata in fibra di vetro</p> <p>RM2 Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo</p> <p>RM2 Profilo con rete termosaldato di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Profilo con rete termosaldato di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto   coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro ottanta/06)</p>	1 m²	80,06
Nr. 73	<p>F02.np</p> <p>Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,036, resistenza alla compressione &gt;= kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m², assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - per ogni 10 mm in più</p> <p>(diconsi Euro cinque/80)</p>	m²	5,80
Nr. 74	<p>F03.np</p> <p>Per rivestimento a cappotto, spessore cm 8 , in polistirene EPS , eseguito a rappezzi per il parapetto della nuova finestra in lato est e sulle pareti in prossimità dell'ampliamento, dove è stato precedentemente rimosso, compresa rasatura con colla e rete, escluso intonachino di finitura.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 75	(diconsi Euro centocinquantuno/00)	mq.	151,00
	<p>*LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca029.0000.b</p> <p>OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM2 Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione   finitura; impiego: murature interne   murature esterne   superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV1 LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM2 Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione   finitura; impiego: murature interne   murature esterne   superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV1 LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro ventotto/40)</p>	1 m²	28,40
<b>(G) OPERE IN CARTONGESSO</b>			
Nr. 76	(diconsi Euro ventotto/40)		
	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0055.-</p> <p>OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento   con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>(diconsi Euro trentanove/07)</p>	1 m²	39,07
Nr. 77	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500.-</p> <p>OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>[cm] = 60.  LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.  SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. OP1 OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60.  SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia.  RM2 Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120   spessore [mm] = 13  SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone  RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75  SPECIFICHE TECNICHE: -  RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75  SPECIFICHE TECNICHE: -  RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre  SPECIFICHE TECNICHE: -  RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75  SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa  RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie  SPECIFICHE TECNICHE: -  LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria.  SPECIFICHE TECNICHE: -  (diconsi Euro quarantaquattro/24)</p>	1 m²	44,24
Nr. 78	<p>G03.np  Parete divisoria come alla voce precedente (LOM241. OC.EEA. a02.C0100. Zb009. 0500) ma di spessore complessivo da 150 mm invece che di 120 mm  (diconsi Euro quarantotto/00)</p>	mq.	48,00
Nr. 79	<p>G04.np  Parete divisoria come alla voce precedente (codice LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500) ma di spessore complessivo da 213 mm circa, invece che di 120 mm (denominata in progetto parete 122 PAR), costituita da doppia orditura metallica in acciaio zincato da 75 mm, doppia lastra in cartongesso da 12,5 mm per ogni faccia vista, oltre ad una parete interna sempre in cartongesso da 12,5 mm. Escluso il pannello in lana di vetro.  (diconsi Euro settantasette/40)</p>	mq.	77,40
Nr. 80	<p>* B.3.35.5.e00  Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di roccia densità 40 kg/mc, conduttività termica 0,035-0,040 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 100 mm.  (diconsi Euro ventitre/60)</p>	mq.	23,60
Nr. 81	<p>* B.3.35.20.c00  Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di vetro, conduttività termica 0,034-0,035 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 70 mm  (diconsi Euro quindici/80)</p>		15,80
Nr. 82	<p>* B.3.30.5.b00  Supplementi per lastre: b) Supplemento per lastra in cartongesso idrorepellente - tipo H - spessore 12,5 mm (classe A2 s1-d0), in sostituzione della lastra in cartongesso standard - tipo A.  (diconsi Euro tre/80)</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 83	G05.np Fornitura ed installazione di tavole in abete (o essenza simile), spessore 2,5 cm circa, larghezza pari al telaio metallico, posate sui montanti in acciaio delle pareti in cartongesso, con funzione di supporto del telaio in legno delle porte interne: Prezzo riferito ad ogni porta interna a battente. (diconsi Euro dieci/50)	m²	3,80
Nr. 84	* K.3.40.10 Fornitura di controtelai per porte a scomparsa ad anta unica, su tavolati di spessore cm.11 - 80x210 (diconsi Euro centosettantuno/54)	m	10,50
Nr. 85	* A2.4.20.10 Posa in opera di controtelai per porte a scomparsa (diconsi Euro centoquarantadue/54)	Cadauno	171,54
Nr. 86	G01.np Sovrapprezzo alle voci precedenti per formazione di fori per prese, faretti, scatole di derivazione, prese d'aria, passaggio cavi, ecc. (diconsi Euro novecentoventi/00)	Cadauno	142,54
Nr. 87	G02.np Sovrapprezzo alle voci precedenti per fornitura ed installazione dei telai di supporto per i sanitari sospesi. Prezzo riferito ad ogni bagno. (diconsi Euro novantacinque/00)	a corpo	920,00
		cad	95,00
<b>(H) PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</b>			
Nr. 88	*LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0260.- OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori chiari. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori chiari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. (diconsi Euro cinquantuno/36)	1 m²	51,36
Nr. 89	*LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0015.- OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie.		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 90	<p>SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati e additivi</p> <p>RM2 Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. (diconsi Euro quarantacinque/29)</p> <p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0005.0000.b</p> <p>OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro tredici/51)</p>	1 m²	45,29
Nr. 91	<p>*LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0255.-</p> <p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls   intonaci cementizi; spessore [mm] &gt;= 2.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls   intonaci cementizi; spessore [mm] &gt;= 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani.</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature</p>	1 m	13,51

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 92	in calcestruzzo o mattoni pieni LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Betoniera a bicchiere; capacità [m³] <= 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro trenta/05)	1 m²	30,05
	H01.np Maggiorazione di costo dei pavimenti e rivestimenti per impiego di piastrelle in gres porcellanato (oppure in klinker) di dimensioni cm 120*60 o comunque di superficie simile (diconsi Euro quindici/00)	mq.	15,00
<b>(I) SERRAMENTI-OPERE DA FALEGNAME</b>			
Nr. 93	I01.np Fornitura di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato e multistrato fenolico (pino), con zanche. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (diconsi Euro cinquantotto/00)	mq.	58,00
Nr. 94	I02.np Fornitura ed installazione di infissi in profilo di alluminio serie METRA 65 STH-HES (o prodotto equivalente) verniciato in tinta RAL standard a tabella, con vetrate isolanti a doppia camera sp. mm. 33.1 acustico/16 bordo caldo TGI GAS/4/16 bordo caldo TGI GAS /33.1 TOP 1.0. Completi di accessori e guarnizioni standard di serie. Finestre a due ante con sottoluce fisso. Tipo serramento 201 SER e 202 SER. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (diconsi Euro ottocentosessanta/00)	mq.	860,00
Nr. 95	* C15054b Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron ( Percentuale 3 % ) NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzario DEI 2° semestre 2024 (diconsi Euro zero/03)	Totale (%)	0,03
Nr. 96	* C15142 Sovrapprezzo per ciascuna anta a ribalta NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzario DEI 2° semestre 2024 (diconsi Euro settanta/00)	cad	70,00
Nr. 97	I04.np Fornitura ed installazione di persiane ripiegabili in alluminio estruso; pannelli dogati verticalmente, sp .mm. 20 , tinta RAL standard a tabella, complete di telaio sui tre lati telescopico ed accessori. fissaggio su muro, colore chiusure nero. Composte da 3 o 4 pannelli per ogni anta. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (diconsi Euro settecentoquattro/00)	mq.	704,00
Nr. 98	I05.np Fornitura e posa in opera di davanzali rettilinei in lamiera di alluminio 10/10 verniciato		



Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 99	(colore come i serramenti esistenti), cesoiati e pressopiegati a misura, compreso l'onere per gli adattamenti allo stato di fatto e per l'aggiunta di tappi laterali. Sviluppo fino a cm 70 circa. Compresa posa in opera, sigillatura e quant'altro occorrente. (diconsi Euro centotredici/95)	mq.	113,95
	* C25050b Porta di ingresso resistente all'effrazione con cerniere a vista, costituita da telaio e anta in lamiera d'acciaio e guarnizioni perimetrali, coibentata internamente e con rivestimenti in legno Mogano o Aniegré su entrambi i lati, resistenza all'effrazione RC3 (UNI EN 1627, 1628, 1629, 1630), prestazione termica Ud = 1,30 W/mqK (UNI EN ISO 10077-1 e 2), indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 35 Å· 39 dB (UNI EN ISO 10140-1 e 2, UNI EN ISO 717-1), permeabilità all'aria Classe 3 (UNI EN 12207, UNI EN 1026), resistenza al vento Classe C5 (UNI EN 12210, UNI EN 12211) completa di cilindro a profilo europeo, in opera compreso il trasporto e le opere murarie necessarie alla muratura delle zanche: ad un anta, dimensione luce netta (800-850-900) x 2100 mm: posa muraria NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024 (diconsi Euro mille seicentonovantasei/88)	cad	1.696,88
Nr. 100	*LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0030.- OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   noce tanganika   lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   noce tanganika   lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM2 Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90   altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro trecentotrentaquattro/36)	1 cad	384,36
Nr. 101	*LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0010.- OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44   larghezza luce libera [cm] = 70 ÷ 90   altezza luce libera [cm] = 200 ÷ 210. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. OP1 OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44   larghezza luce libera [cm] = 70 ÷ 90   altezza luce libera [cm] = 200 ÷ 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM2 Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola; larghezza [cm] = 70 ÷ 90   altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: -		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 102	(diconsi Euro cinquecentotredici/78)	1 cad	513,78
	I06.np Fornitura e posa in opera di tappi laterali per davanzali in acciaio zincato o acciaio inox. (diconsi Euro trentatre/00)	mq.	33,00
<b>(I1) OPERE MURARIE PER SERRAMENTI</b>			
Nr. 103	I101.np Preparazione del piano di posa di davanzali e soglie, mediante: piccole demolizioni, formazione di sopralzo con mattoni, lisciatura del piano di appoggio per la posa del manufatto in pietra. Esclusa l'eventuale posa di isolante. (diconsi Euro settantadue/30)	ml.	72,30
Nr. 104	*LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb058.0005.- OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM2 Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali   soglie. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali   soglie; ribasso [cm] <= 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto   gocciolatoio   ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1   dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro centosettantatre/03)	1 m	173,03
Nr. 105	I102.np Fornitura e posa di isolante nanotecnologico (aerogel) - densità 150 kg/mc - conducibilità termica 0.014 W/mka 10°C. Pannello rigido, spessore 10 mm (diconsi Euro centoventisei/50)	ml.	126,50
Nr. 106	I103.np Posa in opera di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato, compreso l'onere di		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 107	piccole demolizioni e ripristini per adattamenti alla muratura esistente (diconsi Euro sessantatre/00)	mq.	63,00
	I104.np Assistenza muraria alla posa in opera di serramenti ed alle opere da falegname in genere (diconsi Euro cinquecento/00)	a corpo	500,00
<b>(K) ASSISTENZA MURARIA AD IMPIANTI</b>			
Nr. 108	K01.np Assistenza muraria alla installazione degli impianti in progetto: impianti meccanici, scarichi ed esalazioni, impianti elettrici, illuminazione e quant'altro in progetto. Nelle opere di assistenza muraria avanti descritte, si intendono compresi, ove necessari: - fissaggio di mensole, tasselli, zanche, profilati per sostegno tubazioni, collarini ecc...; - scarico e collocazione di tutti i materiali ed apparecchiature al piano di posa; - opere di protezione; - fornitura di energia elettrica; - fornitura e posa di eventuali tasselli ecc; - piani di lavoro interni, su cavalletti; - fissaggio di cassette, scatole, sportelli, controtelai, serrande, guide ecc...; - trasporto in discarica dei materiali di risulta e pagamento dei relativi oneri; - quant'altro sia attinente alla installazione degli impianti. Sono comprese anche le opere murarie per esalazioni e sfiati fino alla copertura (da eseguire quindi anche negli ambienti della RSA al piano secondo) ed in copertura, quali: esecuzione di fori nelle solette, scanalature, rivestimento tubazioni con struttura in cartongesso, installazione torrini e ripristini vari successivamente alla posa degli impianti. Sono escluse e compensate separatamente le opere esterne all'edificio, quali : scavi, rinterri, tubazioni, cavidotti, pozzetti, chiusini, griglie, ecc... (diconsi Euro sedicimila trecentocinquanta/00)	a corpo	16.350,00
	Nr. 109 K02.np Fornitura e posa in opera di esalatori in rame, per camini di diametro 12 cm compresa scossalina di base e l'assistenza muraria alla posa. Esclusa la formazione del foro di passaggio in copertura già compresa nel costo dell'assistenza muraria (diconsi Euro duecentocinquanta/00)	Cadauno	250,00
<b>(L) OPERE DA PITTORE</b>			
Nr. 110	*LOM241.1C.24.100.0010 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. (diconsi Euro due/21)	m²	2,21
Nr. 111	*LOM241.1C.24.100.0020.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: 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 (diconsi Euro due/34)	m²	2,34
Nr. 112	*LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0005.- OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso.		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 113	LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. OP1 OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM2 Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone LV1 LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro cinque/64)	1 m <sup>2</sup>	5,64
	*LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0255.- OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. OP1 OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. RM2 Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro cinque/37)	1 m <sup>2</sup>	5,37
Nr. 114	*LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0755.- OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM2 Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro   legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV1 LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro undici/35)	1 m <sup>2</sup>	11,35
Nr. 115	<b>(M) OPERE ESTERNE</b>		
	M01.np Opere esterne all'edificio per collegamenti (o ricollegamenti) delle tubazioni di scarico e/o di adduzione, quali: collegamento nuovi tubi di scarico con i condotti esistenti, formazione di nuovi pozzetti, rivestimento tubi con calcestruzzo o sabbia. Nel costo delle opere si intendono compresi, oltre alla mano d'opera: * Il nolo e l'impiego di miniescavatore e/o minipala ed autocarro; * Il nolo di attrezzature di cantiere, quali: martello elettrico demolitore, trapano, flessibile, betoniera, ecc... * La fornitura di materiali vari:tubazioni in pvc e relativi pezzi speciali, pozzetti, chiusini, calcestruzzo, sabbia vagliata, malta per sigillature, ecc... (diconsi Euro mille trecentocinquanta/00)	a corpo	1.350,00
Nr. 116	*LOM241.OC.EEA.c06.C1206.G0000.0000.a		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 117	<p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa.</p> <p>LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>LV1 LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP2 Martello demolitore; peso [t] &lt;= 0,05</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro undici/81)</p>	1 m <sup>2</sup>	11,81
	<p>*LOM241.OC.EEA.a04.C0910.Mb000.0000.-</p> <p>OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia</p> <p>LV1 LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Rullo compressore; peso [t] &lt;= 1,9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro cinquantasei/51)</p>	1 m <sup>3</sup>	56,51
Nr. 118	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1290.-</p> <p>OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm. OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm.</p> <p>RM2 Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale   doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso</p> <p>RM2 Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m<sup>3</sup>] = 1550</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico.</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 119	<p>LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Dozer; potenza [kW] &lt;= 80; peso [t] &lt;= 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere (diconsi Euro sessantatre/95)</p> <p>M05.np Rimozione di grigliette in facciata, con accatastamento in cantiere di quelle da riutilizzare e smaltimento dei pezzi non riutilizzabili (diconsi Euro otto/00)</p>	1 m²	63,95
Nr. 120	<p>M03.np Solo fornitura di grigliette in alluminio anodizzato, da posizionare in facciata, per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa) (diconsi Euro diciannove/00)</p>	n.	8,00
Nr. 121	<p>M04.np Solo posa in opera di grigliette in alluminio anodizzato (o altro materiale), da posizionare in facciata per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa), compreso l'eventuale onere per la cernita e pulizia delle grigliette precedentemente rimosse, (diconsi Euro ventitre/00)</p>	a corpo	23,00
Nr. 122	<p>M06.np Rimozione e successivo riposizionamento dei cordoli in granito del marciapiede. Compreso la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiacco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (diconsi Euro sessantasette/00)</p>	a corpo	67,00
Nr. 123	<p>M07.np Sottofondo in calcestruzzo, spessore fino a 10/12 cm, per formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, senza obbligo di piano: con dosaggio di cemento pari a 250 kg di cemento R 32,5 per m³ di impasto (diconsi Euro quarantotto/00)</p>	m²	48,00
Nr. 124	<p>* LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb016.0000.- OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. OP1 OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. RM2 Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: - (diconsi Euro uno/34)</p>	1 kg	1,34

---

Pagina 33

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>A01.np</b> <b>Sovrapprezzo alle lavorazioni del presente computo per installazione e noleggio di autogrù con sbraccio fino a 22 mt e portata fino a 25 t (oppure di camion-gru o di sollevatore con braccio telescopico con capacità di sbraccio e di portata simili a quelle dell'autogrù) per sollevamento ed abbassamento di materiali o macerie, comprese manutenzioni in corso d'opera e rimozione a fine lavori.</b> <b>Prezzo fisso per l'intera durata dei lavori (prevista in 8 mesi), indipendentemente dalle ore o giornate di utilizzo.</b>  LOM241.RP.00.40.15.0010.b Autogrù; sbraccio [m] <= 22,0; portata [t] <= 25,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Si stimano 5 mesi di utilizzo, per cui 110 giorni lavorativi per la media di 2 ore al giorno: 110*2 = 220 ore	1 h	211	30,00	6.330,00
<b>TOTALEPARZIALE</b>				<b>6.330,00</b>
UTILE D'IMPRESA	%	10	6.330,00	633,00
SPESE GENERALI	%	15	6.963,00	1.044,45
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>8.007,45</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-7,45</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>8.000,00</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (100,00%)				6.330,00
<b>A02.np</b> <b>Opere per preparazione area di cantiere, consistenti in:</b> * Rimozione di cartelli, segnaletica, dissuasori, tubi pluviali (solo dove occorrente) ecc..., compreso deposito nell'ambito del cantiere, accatastamento e protezione (oppure trasporto nei magazzini comunali). * Fornitura e posa di telo in polietilene per protezione pavimento marciapiedi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. * Fornitura e posa di tubi corrugati provvisori in sostituzione dei pluviali rimossi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. <b>Costo forfettario per l'intera durata dei lavori, compresa la rimozione e smaltimento a fine lavori.</b>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato si stimano 2 giornate lavorative: 2*8 0 16	1 h	16	31,23	499,68
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 16	1 h	16	26,07	417,12
Materiale vario: tubi corrugati, telo per pavimento, ecc..	a corpo	1	200,00	200,00
<b>TOTALEPARZIALE</b>				<b>1.116,80</b>
SPESE GENERALI	%	15	1.116,80	167,52
UTILE D'IMPRESA	%	10	1.284,32	128,43
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>1.412,75</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,66</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>1.412,09</b>
Totale MATERIALI (17,91%)				200,00
<b>A2.3.10.205</b> <b>Opere di protezione interna con teli in materiale plastico intelaiata, fissata a</b>				



DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>strutture esistenti in modo da evitare il diffondersi di polveri, eseguita una volta sola compresi accessori di fissaggio, approntamento e successivo disfacimento e allontanamento dei materiali (m²)</b>  A2.3.10.205 Opere di protezione interna con teli in materiale plastico intelaiata, fissata a strutture esistenti in modo da evitare il diffondersi di polveri, eseguita una volta sola compresi accessori di fissaggio, approntamento e successivo disfacimento e allontanamento dei materiali	m²	1	11,97	11,97
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>11,97</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>11,97</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>11,97</b>
<b>B01.np</b> <b>Rimozione di elementi vari all'interno dell'edificio, quali: mensole, appendiabiti, tende ed altri accessori, compreso carico e trasporto nel magazzino comunale o altro deposito nell'ambito del Comune, esclusi eventuali oneri di scarica. Costo fisso per la rimozione di tutti gli elementi ( a corpo)</b>  <i>Operaio per rimozione, carico su automezzo e scarico</i>  LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	16	26,07	417,12
<i>Autista per trasporto</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	3	31,23	93,69
LOM241.RP.00.50.00.0030.a Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3	16,78	50,34
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>561,15</b>
SPESE GENERALI	%	15	561,15	84,17
UTILE D'IMPRESA	%	10	645,32	64,53
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>709,85</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>0,15</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>710,00</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (8,97%)				50,34
<b>B02.np</b> <b>Taglio e rimozione del rivestimento a cappotto in facciata, spessore fino a 10 cm, compreso l'onere per abbassamento, carico e trasporto ai diti di smaltimento e recupero, esclusi oneri di conferimento. (mq.)</b>  <i>Operaio specializzato per tracciamento porzione da rimuovere e taglio</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,04	31,23	1,25
<i>Operaio comune per taglio, rimozione e carico su mezzo</i>  LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,2	26,07	5,21
<i>Autista per trasporto in discarica o ai siti autorizzati allo smaltimento</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,05	31,23	1,56

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>LOM241.RP.00.50.00.0030.a</b> Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere				
	1 h	0,05	16,78	0,84
Nolo di attrezzatura varia (trapano flessibile, spago e chiodi per tracciamento, ecc)	mq	1	0,25	0,25
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>9,11</b>
SPESE GENERALI	%	15	9,11	1,37
UTILE D'IMPRESA	%	10	10,48	1,05
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>11,53</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,03</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>11,50</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (11,96%)				1,09
<b>C01.np</b> <b>Riquadratura di spallette di porte e finestre in vani aperti su murature esistenti, con muratura in mattoni pieni e/o altro materiale e malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Comprese rifilature, immorsature, piani di lavoro interni.</b> <b>Prezzo relativo ad ogni vano riquadrato, indipendentemente dalla dimensione. (n.)</b>				
<b>LOM241.RU.00.00.00.0005.-</b> Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	7	31,23	218,61
<b>LOM241.RU.00.00.00.0015.-</b> Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	3,5	26,07	91,25
<b>LOM241.RM.07.10.00.L0011.0505.-_CAM</b> Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 25   larghezza [cm] = 12   altezza [cm] = 12; conducibilità termica (?) [W/mK] = 0,227   resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 60   resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 120   potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: - 40 mattoni pieni, pari a 0,4 cento pezzi	100 pz	0,4	72,49	29,00
Altro materiale: architrave in cotto, malta per confezionamento muratura e materiale di consumo occorrente	a corpo	1	40,00	40,00
Nolo di attrezzatura varia (flessibile, legname per piccoli puntellamenti provvisori, autocarro, ecc...)	a corpo	1	30,00	30,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>408,86</b>
SPESE GENERALI	%	15	408,86	61,33
UTILE D'IMPRESA	%	10	470,19	47,02
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>517,21</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,21</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>517,00</b>
Totale MATERIALI (16,88%)				69,00
Totale NOLI e TRASPORTI (7,34%)				30,00
<b>C02.np</b> <b>Opere per formazione del muro divisorio fra la scala e l'ingresso</b>				

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>dell'appartamento 3, con muratura in mattoni multifori e/o di altro materiale e malta . Compreso taglio e rimozione di gradini in marmo in corrispondenza della nuova muratura, formazione del piano di posa per la nuova muratura, rifilature, immorsature, smaltimento delle macerie presso i siti autorizzati, piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. (mq.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	1,3	31,23	40,60
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,5	26,07	13,04
LOM241.RM.07.10.00.L0011.0505.-_CAM Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: doppio uni; lunghezza [cm] = 25   larghezza [cm] = 12   altezza [cm] = 12; conducibilità termica (?) [W/mK] = 0,227   resistenza al fuoco (con intonaco normale) [classe] = EI 60   resistenza al fuoco (con intonaco antincendio) [classe] = EI 120   potere fonoisolante [dB] = 45; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: - 40 mattoni pieni, pari a 0,4 cento pezzi	100 pz	0,3	72,49	21,75
Altro materiale: malta per confezionamento muratura e materiale di consumo occorrente	a corpo	1	20,00	20,00
Nolo di attrezzatura varia (flessibile, legname per piccoli puntellamenti provvisori, autocarro, ecc...)	a corpo	1	30,00	30,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>125,39</b>
SPESE GENERALI	%	15	125,39	18,81
UTILE D'IMPRESA	%	10	144,20	14,42
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>158,62</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,62</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>158,00</b>
Totale MATERIALI (33,30%)				41,75
Totale NOLI e TRASPORTI (23,93%)				30,00
<b>C03.np</b> <b>Modifica e adattamento parapetto della scala, in corrispondenza del nuovo muro divisorio fra la scala stessa e l'ingresso dell'appartamento 3, mediante taglio e rimozione di barriera, trasporto in laboratorio, modifica e adattamento alla nuova situazione di cantiere e rimontaggio, compresi i piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. (a corpo)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	8	31,23	249,84
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	8	26,07	208,56
Nolo di attrezzatura varia e mezzi (flessibile, saldatrice, autocarro, ecc...)	a corpo	1	70,00	70,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>528,40</b>
SPESE GENERALI	%	15	528,40	79,26
UTILE D'IMPRESA	%	10	607,66	60,77
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>668,43</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,43</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>668,00</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (13,25%)				70,00

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>C04.np</b>				
<b>Opere per connessione fra la nuova muratura in mattoni e la muratura esistente, mediante:</b>				
<b>- formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla muratura esistente con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente. (n.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,15	31,23	4,68
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,08	26,07	2,09
Resina epossidica	n.	1	0,70	0,70
Nolo di attrezzatura varia ( trapano)	n	1	0,30	0,30
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>7,77</b>
SPESE GENERALI	%	15	7,77	1,17
UTILE D'IMPRESA	%	10	8,94	0,89
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>9,83</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,03</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>9,80</b>
Totale MATERIALI (9,01%)				0,70
Totale NOLI e TRASPORTI (3,86%)				0,30
<b>C05.np</b>				
<b>Opere per ampliamento del vano e di eliminazione dell'architrave della finestra in lato est (finestra 202 SER), mediante:</b>				
<b>- banchinaggio soletta con puntelli e banchina;</b>				
<b>- demolizione dell'architrave esistente, per un'altezza di circa 30/35 cm, fino a filo del soffitto;</b>				
<b>- opere di rinforzo strutturale mediante la cd. "cerchiatura", con profilati metallici, compresa la demolizione occorrente delle spalle laterali;</b>				
<b>- ricostruzione spalle con mattoni pieni o blocchi in cls ( o rivestimento con aquapanel o similare);</b>				
<b>- intonacatura al rustico del voltino della nuova finestra, anche con rete di supporto;</b>				
<b>- rimozione del puntellamento. (n.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	12	31,23	374,76
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	12	26,07	312,84
Profilati metallici	a corpo	1	300,00	300,00
Materiale di consumo (malta, mattoni, collanti, ecc..)	a corpo	1	50,00	50,00
Nolo di attrezzatura varia ( martello demolitore, legname per puntellamenti, flessibile per tagli, autocarro, ecc...)	a corpo	1	150,00	150,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>1.187,60</b>
SPESE GENERALI	%	15	1.187,60	178,14
UTILE D'IMPRESA	%	10	1.365,74	136,57
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>1.502,31</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-2,31</b>

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>1.500,00</b>
Totale MATERIALI (29,47%)				350,00
Totale NOLI e TRASPORTI (12,63%)				150,00
<b>D01.np</b> <b>Opere per connessione fra il cordolo e la soletta, mediante:</b> <b>- formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla soletta sottostante con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente. (n.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,15	31,23	4,68
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,08	26,07	2,09
Resina epossidica	n.	1	0,70	0,70
Nolo di attrezzatura varia ( trapano)	n	1	0,30	0,30
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>7,77</b>
SPESE GENERALI	%	15	7,77	1,17
UTILE D'IMPRESA	%	10	8,94	0,89
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>9,83</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,03</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>9,80</b>
Totale MATERIALI (9,01%)				0,70
Totale NOLI e TRASPORTI (3,86%)				0,30
<b>D02.np</b> <b>Opere per raccordo fra la nuova copertura e la facciata esistente, mediante:</b> <b>- rimozione di intonaco rustico per una fascia di circa 30 cm di altezza lungo le pareti esistenti e successiva rasatura con intonaco rustico;</b> <b>- formazione di colli di raccordo e quant'altro occorrente. (ml.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,3	31,23	9,37
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,3	26,07	7,82
Nolo di attrezzatura varia	n	1	0,30	0,30
Malta per rasatura	ml	1	1,00	1,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>18,49</b>
SPESE GENERALI	%	15	18,49	2,77
UTILE D'IMPRESA	%	10	21,26	2,13
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>23,39</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>0,01</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>23,40</b>
Totale MATERIALI (5,41%)				1,00
Totale NOLI e TRASPORTI (1,62%)				0,30

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>E01.np</b> <b>Realizzazione di pozzetto per aerazione del vespaio, compreso l'onere per formazione dei fori di passaggio e fornitura e posa di tubazioni occorrenti, esclusa la griglia metallica zincata antitacco, Dimensione pozzetti fino a 0,50 mq di superficie netta. (n.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	5	31,23	156,15
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	5	26,07	130,35
LOM241.RM.00.00.00.G0000.0265.-_CAM Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: non strutturale; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C16/20 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante idraulico di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Aggregato di materiale generico; diametro massimo (Dmax) [mm] = 30 SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Legante idraulico riciclato di cemento generico SPECIFICHE TECNICHE: -	1 m³	0,45	95,05	42,77
Nolo di attrezzatura varia (flessibile, legname per casseratura, chioderia, autocarro, ecc...)	a corpo	1	50,00	50,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>379,27</b>
SPESE GENERALI	%	15	379,27	56,89
UTILE D'IMPRESA	%	10	436,16	43,62
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>479,78</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,78</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>479,00</b>
Totale MATERIALI (11,28%)				42,77
Totale NOLI e TRASPORTI (13,18%)				50,00
<b>E02.np</b> <b>Fornitura e posa in opera di grigliato elettrosaldato pedonabile antitacco, in ferro piatto, sezione piatti portanti da 20-25-30 mm, sezione longherine portanti 2-3 mm, a maglie rettangolari di luci idonee alle condizioni di carico previste per infernotti, zincati a caldo, compreso telaio ed opere murarie di posa in opera (mq.)</b>				
M.3.25.10 Fornitura e posa in opera di grigliati elettrosaldati pedonabili antitacco, in ferro piatto, sezione piatti portanti da 20-25-30 mm, sezione longherine portanti 2-3 mm, a maglie rettangolari di luci idonee alle condizioni di carico previste per infernotti, zincati a caldo, (escluso eventuale telaio da premurare e/o carpenteria di sostegno da compensare a parte)	kg	30	6,51	195,30
<i>Operaio specializzato per posa telaio</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,5	31,23	15,62
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>210,92</b>
SPESE GENERALI	%	15	210,92	31,64
UTILE D'IMPRESA	%	10	242,56	24,26
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>266,82</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,82</b>

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro				266,00
<p><b>* B25033b</b>  Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni radioattive del sottosuolo, flessibilità a freddo -10 °C, spessore 4 mm, con sovrapposizione dei sormonti longitudinali di 7 cm e sigillatura delle linee di accostamento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere. (mq)</p> <p>Costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024Nota</p> <p>B25033b  Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni radioattive del sottosuolo, flessibilità a freddo -10 °C, spessore 4 mm, con sovrapposizione dei sormonti longitudinali di 7 cm e sigillatura delle linee di accostamento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere</p>	mq	1	21,46	21,46
TOTALE PARZIALE				21,46
TOTALE ANALISI				21,46
PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro				21,46
<p><b>* A2.3.55.35.f01</b>  Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: f1) sovrapprezzo per aggiunta di fibre sintetiche, spessore fino a 5 cm. (m²)</p> <p>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino CCIAA di BG 1/2024</p> <p>A2.3.55.35.f01  Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: f1) sovrapprezzo per aggiunta di fibre sintetiche, spessore fino a 5 cm</p>	m²	1	5,97	5,97
TOTALE PARZIALE				5,97
TOTALE ANALISI				5,97
PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro				5,97
<p><b>* A2.3.55.35.c04</b>  Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: c4) sovrapprezzo per asciugatura veloce (5 giorni) (m²)</p> <p>Costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino CCIAA 1/2024</p> <p>A2.3.55.35.c04  Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: c4) sovrapprezzo per asciugatura veloce (5 giorni)</p>	m²	1	4,64	4,64
TOTALE PARZIALE				4,64
TOTALE ANALISI				4,64
PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro				4,64
<p><b>* A2.3.55.35.h00</b>  Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: h) sovrapprezzo per bandella perimetrale. (m²)</p> <p>Costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino CCIAA 1/2024</p>				

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
A2.3.55.35.h00 Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: h) sovrapprezzo per bandella perimetrale	m²	1	2,31	2,31
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>2,31</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>2,31</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>2,31</b>
<b>F01.np</b> <b>Sovrapprezzo agli intonaci completi (rinzafo+rustico+finitura) per esecuzione in piccole quantità e per rappezzi, compresa la rasatura delle impronte (sia a parete che a soffitto) delle impronte dei tavolati rimossi. (m²)</b>  <i>Si stima il maggiore impiego di mano d'opera per mq</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,1	31,23	3,12
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,1	26,07	2,61
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>5,73</b>
SPESE GENERALI	%	15	5,73	0,86
UTILE D'IMPRESA	%	10	6,59	0,66
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>7,25</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>7,25</b>
<b>F02.np</b> <b>Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,036, resistenza alla compressione &gt;= kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali;fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m², assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - per ogni 10 mm in più (m²</b>  <i>In mancanza di riscontro sul prezzo regionale si applica il prezzo del Bollettino CCIAA di BG1/2024</i>  P.3.15.1.b00 Fornitura e posa in opera di rivestimento a cappotto di muratura esterna su fondo idoneo all'uso, comprensivo di collante/stucco, lastra di polistirene espanso sinterizzato (EPS) (EPS 120, conducibilità pari a 0,035 W/mK), rete di armatura, intonaco di finitura con rivestimento plastico di tipo medio, fissaggi, paraspigoli e pezzi speciali. Dal prezzo è escluso il ponteggio occorrente e l'assistenza muraria alla posa in opera per la quale vedi A1.5.5.25 o A2.5.5.25. Misurazione: superficie effettiva se in presenza di apertura con contorni, superficie vuota per pieno se richiesti risvolti di riquadratura dell'apertura. b) **per pannelli di spessore maggiore	cm/m²	1	4,62	4,62
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>4,62</b>
SPESE GENERALI	%	15	4,62	0,69



DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
UTILE D'IMPRESA	%	10	5,31	0,53
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>5,84</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,04</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>5,80</b>
<b>F03.np</b> <b>Per rivestimento a cappotto, spessore cm 8 , in polistirene EPS , eseguito a rappezzi per il parapetto della nuova finestra in lato est e sulle pareti in prossimità dell'ampliamento, dove è stato precedentemente rimosso, compresa rasatura con colla e rete, escluso intonachino di finitura. (mq.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	1,7	31,23	53,09
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	1,7	26,07	44,32
Materiale vario: pannelli EPS, rasante, rete, tasselli, ecc..	a corpo	1	15,00	15,00
Nolo di attrezzature: flessibile, taglierina termica per cappotto, scale, ecc..	a corpo	1	7,00	7,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>119,41</b>
SPESE GENERALI	%	15	119,41	17,91
UTILE D'IMPRESA	%	10	137,32	13,73
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>151,05</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,05</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>151,00</b>
Totale MATERIALI (12,56%)				15,00
Totale NOLI e TRASPORTI (5,86%)				7,00
<b>G03.np</b> <b>Parete divisoria come alla voce precedente (LOM241. OC.EEA. a02.C0100. Zb009. 0500) ma di spessore complessivo da 150 mm invece che di 120 mm (mq.)</b>				
Prezzo parete divisoria come alla voce precedente (LOM241. OC.EEA. a02.C0100. Zb009. 0500) di spessore 125 mm al netto di spese generali ed utili: € 44,24/1.10/1.15= € 34,97/mq	mq	1	34,97	34,97
<i>Calcolo maggiorazione sulla scorta dei prezzi del Bollettino CCIA di Bg 1/2024</i>				
<i>Parete da 150 mm</i>				
B.3.10.5.c00 Parete divisoria composta da orditura metallica e rivestimento su entrambi i lati con doppia lastra in cartongesso standard - tipo A - spessore 12,5 mm cadauna (classe A2 s1-d0), con stuccatura dei giunti e delle teste delle viti livello qualità Q2, esclusa assistenza muraria per la quale vedi A1.5.5.5 e A2.5.5.5: c) parete spessore 150 mm, con orditura metallica spessore 6/10 sezione 100 mm interasse 60 cm.	m²	1	79,55	79,55
<i>Detrazione costo parete da 120 mm</i>				
B.3.10.5.b00 Parete divisoria composta da orditura metallica e rivestimento su entrambi i lati con doppia lastra in cartongesso standard - tipo A - spessore 12,5 mm cadauna (classe A2 s1-d0), con stuccatura dei giunti e delle teste delle viti livello qualità Q2, esclusa assistenza muraria per la quale vedi A1.5.5.5 e A2.5.5.5: b) parete spessore 125 mm, con orditura metallica spessore 6/10 sezione 75 mm interasse 60 cm.	m²	-1	76,64	-76,64

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>37,88</b>
SPESE GENERALI	%	15	37,88	5,68
UTILE D'IMPRESA	%	10	43,56	4,36
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>47,92</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>0,08</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>48,00</b>
<b>G04.np</b> Parete divisoria come alla voce precedente (codice LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500) ma di spessore complessivo da 213 mm circa, invece che di 120 mm (denominata in progetto parete 122 PAR), costituita da doppia orditura metallica in acciaio zincato da 75 mm, doppia lastra in cartongesso da 12,5 mm per ogni faccia vista, oltre ad una parete interna sempre in cartongesso da 12,5 mm. Escluso il pannello in lana di vetro. (mq.)  <i>Si assume il prezzo della voce LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500 moltiplicato per il coefficiente 1,75 a compenso della lastra centrale in cartongesso sostenuta da montanti da 75 mm</i>  LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500.- OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. OP1 OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. RM2 Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120   spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: autoperforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: -				
	1 m²	1,75	34,97	61,20
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>61,20</b>
SPESE GENERALI	%	15	61,20	9,18
UTILE D'IMPRESA	%	10	70,38	7,04
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>77,42</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,02</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>77,40</b>
<b>* B.3.35.5.e00</b> Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di roccia densità 40 kg/mc,				

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>conduttività termica 0,035-0,040 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 100 mm. (mq.)</b>  B.3.35.5.e00 Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di roccia densità 40 kg/mc, conduttività termica 0,035-0,040 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti e) spessore 100 mm	m²	1	18,65	18,65
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>18,65</b>
SPESE GENERALI	%	15	18,65	2,80
UTILE D'IMPRESA	%	10	21,45	2,15
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>23,60</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>23,60</b>
<b>* B.3.35.20.c00</b> <b>Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di vetro, conduttività termica 0,034-0,035 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 70 mm</b>  B.3.35.20.c00 Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di vetro, conduttività termica 0,034-0,035 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti c) spessore 70 mm	m²	1	12,55	12,55
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>12,55</b>
SPESE GENERALI	%	15	12,55	1,88
UTILE D'IMPRESA	%	10	14,43	1,44
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>15,87</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,07</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>15,80</b>
<b>G05.np</b> <b>Fornitura ed installazione di tavole in abete (o essenza simile), spessore 2,5 cm circa, larghezza pari al telaio metallico, posate sui montanti in acciaio delle pareti in cartongesso, con funzione di supporto del telaio in legno delle porte interne: Prezzo riferito ad ogni porta interna a battente. (m)</b>  LOM241.1C.21.400.0010.a Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: - per spessori da 80 a 120 mm	m	1	8,32	8,32
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>8,32</b>
SPESE GENERALI	%	15	8,32	1,25
UTILE D'IMPRESA	%	10	9,57	0,96
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>10,53</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,03</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>10,50</b>
<b>* K.3.40.10</b> <b>Fornitura di controtelai per porte a scomparsa ad anta unica, su tavolati di</b>				

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>spessore cm.11 - 80x210 (Cadauno)</b>  NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024  K.3.40.10 Fornitura di controtelai per porte a scomparsa ad anta unica, su tavolati di spessore cm.11 - 80x210	Cadauno	1	171,54	171,54
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>171,54</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>171,54</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>171,54</b>
<b>* A2.4.20.10</b> <b>Posa in opera di controtelai per porte a scomparsa (Cadauno)</b>  NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024  A2.4.20.10 Posa in opera di controtelai per porte a scomparsa	Cadauno	1	142,54	142,54
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>142,54</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>142,54</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>142,54</b>
<b>* B.3.30.5.b00</b> <b>Supplementi per lastre: b) Supplemento per lastra in cartongesso idrorepellente - tipo H - spessore 12,5 mm (classe A2 s1-d0), in sostituzione della lastra in cartongesso standard - tipo A. (m²)</b>  NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024  B.3.30.5.b00 Supplementi per lastre: b) Supplemento per lastra in cartongesso idrorepellente - tipo H - spessore 12,5 mm (classe A2 s1-d0), in sostituzione della lastra in cartongesso standard - tipo A.	m²	1	3,80	3,80
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>3,80</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>3,80</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>3,80</b>
<b>G01.np</b> <b>Sovrapprezzo alle voci precedenti per formazione di fori per prese, faretti, scatole di derivazione, prese d'aria, passaggio cavi, ecc. (a corpo)</b>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	5	31,23	156,15
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	20	26,07	521,40
Nolo di attrezzatura e mezzi	a corpo	1	50,00	50,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>727,55</b>
SPESE GENERALI	%	15	727,55	109,13
UTILE D'IMPRESA	%	10	836,68	83,67
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>920,35</b>

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,35</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>920,00</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (6,87%)				50,00
<b>G02.np</b> <b>Sovrapprezzo alle voci precedenti per fornitura ed installazione dei telai di supporto per i sanitari sospesi. Prezzo riferito ad ogni bagno. (cad)</b>				
Costo medio del telaio per bidet e vaso sospesi <i>idraulico per montaggio</i>	n	1	60,00	60,00
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,5	31,23	15,62
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>75,62</b>
SPESE GENERALI	%	15	75,62	11,34
UTILE D'IMPRESA	%	10	86,96	8,70
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>95,66</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,66</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>95,00</b>
Totale MATERIALI (79,34%)				60,00
<b>H01.np</b> <b>Maggiorazione di costo dei pavimenti e rivestimenti per impiego di piastrelle in gres porcellanato (oppure in klinker) di dimensioni cm 120*60 o comunque di superficie simile (mq.)</b>				
<i>pavimento con piastrelle di formato grande</i>				
Valutazione del progettista: maggior costo medio per piastrelle di grande formato da 60*60,oppure 80*80 o 120*60	m²	1	12,00	12,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>12,00</b>
SPESE GENERALI	%	15	12,00	1,80
UTILE D'IMPRESA	%	10	13,80	1,38
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>15,18</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,18</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>15,00</b>
<b>H02.np</b> <b>Maggiorazione di costo dei pavimenti per posa in diagonale con distanziatori e accurata sigillatura dei giunti (mq.)</b>				
A2.4.15.5.e00 Solo posa in opera di pavimenti in grès, litogres, ceramica, klinker, esclusa assistenza muraria di cui al A2.5.20: e) maggiorazione per posa pavimenti fugati	m²	1	5,40	5,40
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>5,40</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>5,40</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>5,40</b>

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>I01.np</b> <b>Fornitura di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato e multistrato fenolico (pino), con zanche.</b> <b>Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (mq.)</b>				
Costo netto ditta specializzata	mq	1	45,90	45,90
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>45,90</b>
SPESE GENERALI	%	15	45,90	6,89
UTILE D'IMPRESA	%	10	52,79	5,28
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>58,07</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,07</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>58,00</b>
Totale MATERIALI (100,00%)				45,90
<b>I02.np</b> <b>Fornitura ed installazione di infissi in profilo di alluminio serie METRA 65 STH-HES (o prodotto equivalente) verniciato in tinta RAL standard a tabella, con vetrate isolanti a doppia camera sp. mm. 33.1 acustico/16 bordo caldo TGI GAS/4/16 bordo caldo TGI GAS /33.1 TOP 1.0. Completati di accessori e guarnizioni standard di serie.</b> <b>Finestre a due ante con sottoluce fisso. Tipo serramento 201 SER e 202 SER.</b> <b>Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (mq.)</b>				
Costo ditta specializzata per fornitura ed installazione	mq.	1	679,95	679,95
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>679,95</b>
SPESE GENERALI	%	15	679,95	101,99
UTILE D'IMPRESA	%	10	781,94	78,19
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>860,13</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,13</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>860,00</b>
<b>* C15054b</b> <b>Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron (Percentuale 3 % )</b> <b>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024 ((%))</b>				
C15054b - Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron (Percentuale 3 % )	mq	1	0,03	0,03
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>0,03</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>0,03</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>0,03</b>
Totale MATERIALI (100,00%)				0,03
<b>* C15142</b> <b>Sovrapprezzo per ciascuna anta a ribalta</b>				

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024 (cad)</b>				
C15142 Sovrapprezzo per ciascuna anta a ribalta	cad	1	70,00	70,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>70,00</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>70,00</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>70,00</b>
<b>I04.np</b> <b>Fornitura ed installazione di persiane ripiegabili in alluminio estruso; pannelli dogati verticalmente, sp .mm. 20 , tinta RAL standard a tabella, complete di telaio sui tre lati telescopico ed accessori. fissaggio su muro, colore chiusure nero.</b> <b>Composte da 3 o 4 pannelli per ogni anta.</b> <b>Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. (mq.)</b>				
Costo ditta specializzata per fornitura ed installazione	mq	1	556,76	556,76
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>556,76</b>
SPESE GENERALI	%	15	556,76	83,51
UTILE D'IMPRESA	%	10	640,27	64,03
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>704,30</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,30</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>704,00</b>
Totale MATERIALI (100,00%)				556,76
<b>* C25050b</b> <b>Porta di ingresso resistente all'effrazione con cerniere a vista, costituita da telaio e anta in lamiera d'acciaio e guarnizioni perimetrali, coibentata internamente e con rivestimenti in legno Mogano o Aniegré su entrambi i lati, resistenza all'effrazione RC3 (UNI EN 1627, 1628, 1629, 1630), prestazione termica Ud = 1,30 W/mqK (UNI EN ISO 10077-1 e 2), indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 35 Å 39 dB (UNI EN ISO 10140-1 e 2, UNI EN ISO 717-1), permeabilità all'aria Classe 3 (UNI EN 12207, UNI EN 1026), resistenza al vento Classe C5 (UNI EN 12210, UNI EN 12211) completa di cilindro a profilo europeo, in opera compreso il trasporto e le opere murarie necessarie alla muratura delle zanche: ad un anta, dimensione luce netta (800-850-900) x 2100 mm: posa muraria</b> <b>NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024 (cad)</b>				
C25050b Porta di ingresso resistente all'effrazione con cerniere a vista, costituita da telaio e anta in lamiera d'acciaio e guarnizioni perimetrali, coibentata internamente e con rivestimenti in legno Mogano o Aniegré su entrambi i lati, resistenza all'effrazione RC3 (UNI EN 1627, 1628, 1629, 1630), prestazione termica Ud = 1,30 W/mqK (UNI EN ISO 10077-1 e 2), indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 35 Å 39 dB (UNI EN ISO 10140-1 e 2, UNI EN ISO 717-1), permeabilità all'aria Classe 3 (UNI EN 12207, UNI EN 1026), resistenza al vento Classe C5 (UNI EN 12210, UNI EN 12211) completa di cilindro a profilo europeo, in opera compreso il trasporto e le opere murarie necessarie alla muratura delle zanche: ad un anta, dimensione luce netta (800-850-900) x 2100 mm: posa muraria	cad	1	1.696,88	1.696,88
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>1.696,88</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>1.696,88</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>1.696,88</b>

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>I05.np</b> <b>Fornitura e posa in opera di davanzali rettilinei in lamiera di alluminio 10/10 verniciato (colore come i serramenti esistenti), cesoiati e pressopiegati a misura, compreso l'onere per gli adattamenti allo stato di fatto e per l'aggiunta di tappi laterali. Sviluppo fino a cm 50 circa. Compresa posa in opera, sigillatura e quant'altro occorrente. (mq.)</b>				
LOM241.1C.14.100.0010.e Pezzi speciali per canali di gronda e tubi pluviali, costruiti con fascette saldate, curve, controcurve, saltafascia e simili; in opera, comprese assistenze murarie in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0-1,5 mm (peso = 2,70 - 4,05 kg/m²)	kg	1,9	25,17	47,82
Maggiore costo di mano d'opera per sagomatura e adattamenti				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,4	31,23	12,49
maggior costo per tappi 2/1.65= 1,21/ml	n	1,2	25,00	30,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>90,31</b>
SPESE GENERALI	%	15	90,31	13,55
UTILE D'IMPRESA	%	10	103,86	10,39
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>114,25</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,30</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>113,95</b>
Totale MATERIALI (33,22%)				30,00
<b>I06.np</b> <b>Fornitura e posa in opera di tappi laterali per davanzali in acciaio zincato o acciaio inox. (mq.)</b>				
Costo di acquisto a stima del progettista	n	1	25,00	25,00
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,04	31,23	1,25
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>26,25</b>
SPESE GENERALI	%	15	26,25	3,94
UTILE D'IMPRESA	%	10	30,19	3,02
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>33,21</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,21</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>33,00</b>
Totale MATERIALI (95,24%)				25,00
<b>I101.np</b> <b>Preparazione del piano di posa di davanzali e soglie, mediante: piccole demolizioni, formazione di sopralzo con mattoni, lisciatura del piano di appoggio per la posa del manufatto in pietra. Esclusa l'eventuale posa di isolante. (ml.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	1	31,23	31,23



DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	1	26,07	26,07
Materiale di consumo: malta, mattoni, ecc..	ml	1	10,00	10,00
Noo di attrezzature e mezzi: martello demolitore, flessibile, autocarro, ecc..	ml	1	5,00	5,00
<b>TOTALEPARZIALE</b>				<b>72,30</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>72,30</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>72,30</b>
Totale MATERIALI (20,75%)				15,00
<b>I102.np</b> <b>Fornitura e posa di isolante nanotecnologico (aerogel) - densità 150 kg/mc - conducibilità termica 0.014 W/mka 10°C. Pannello rigido, spessore 10 mm (ml.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,5	31,23	15,62
A2.2.70.80.b00 - Isolante nanotecnologico (aerogel) - densità 150 kg/m³ - conducibilità termica 0,014 W/m K a 10°C (b) in pannello rigido, spessore 10 mm) Prezzo € 213,52/1.10/1.15= € 168,79	m²	0,5	168,79	84,40
<b>TOTALEPARZIALE</b>				<b>100,02</b>
SPESE GENERALI	%	15	100,02	15,00
UTILE D'IMPRESA	%	10	115,02	11,50
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>126,52</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,02</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>126,50</b>
<b>I103.np</b> <b>Posa in opera di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato, compreso l'onere di piccole demolizioni e ripristini per adattamenti alla muratura esistente (mq.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,7	31,23	21,86
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,7	26,07	18,25
Materiale di consumo: malta, sigillanti adesivi, ecc..	a corpo	1	5,00	5,00
Nolo di attrezzatura e mezzi	a corpo	1	5,00	5,00
<b>TOTALEPARZIALE</b>				<b>50,11</b>
SPESE GENERALI	%	15	50,11	7,52
UTILE D'IMPRESA	%	10	57,63	5,76
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>63,39</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,39</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>63,00</b>
Totale MATERIALI (9,98%)				5,00
Totale NOLI e TRASPORTI (9,98%)				5,00

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<b>I104.np</b> <b>Assistenza muraria alla posa in opera di serramenti ed alle opere da falegname in genere (a corpo)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	5	31,23	156,15
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	5	26,07	130,35
Materiale di consumo: malta, sigillanti adesivi, ecc..	a corpo	1	50,00	50,00
Nolo di attrezzatura e mezzi	a corpo	1	60,00	60,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>396,50</b>
SPESE GENERALI	%	15	396,50	59,48
UTILE D'IMPRESA	%	10	455,98	45,60
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>501,58</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-1,58</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>500,00</b>
Totale MATERIALI (12,61%)				50,00
Totale NOLI e TRASPORTI (15,13%)				60,00
<b>K01.np</b> <b>Assistenza muraria alla installazione degli impianti in progetto: impianti meccanici, scarichi ed esalazioni, impianti elettrici, illuminazione e quant'altro in progetto.</b> <b>Nelle opere di assistenza muraria avanti descritte, si intendono compresi, ove necessari:</b> - fissaggio di mensole, tasselli, zanche, profilati per sostegno tubazioni, collarini ecc...; - scarico e collocazione di tutti i materiali ed apparecchiature al piano di posa; - opere di protezione; - fornitura di energia elettrica; - fornitura e posa di eventuali tasselli ecc; - piani di lavoro interni, su cavalletti; - fissaggio di cassette, scatole, sportelli, controtelai, serrande, guide ecc...; - trasporto in discarica dei materiali di risulta e pagamento dei relativi oneri; - quant'altro sia attinente alla installazione degli impianti. <b>Sono comprese anche le opere murarie per esalazioni e sfiati fino alla copertura (da eseguire quindi anche negli ambienti della RSA al piano secondo) ed in copertura, quali: esecuzione di fori nelle solette, scanalature, rivestimento tubazioni con struttura in cartongesso, installazione torrini e ripristini vari successivamente alla posa degli impianti.</b> <b>Sono escluse e compensate separatamente le opere esterne all'edificio, quali: scavi, rinterrì, tubazioni, cavidotti, pozzetti, chiusini, griglie, ecc... (a corpo)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	200	31,23	6.246,00
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	200	26,07	5.214,00
LOM241.RP.00.50.00.0030.c Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	6	17,94	107,64
LOM241.RP.01.00.00.0020.a Betoniera a bicchiere; capacità [m³] <= 0,25 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	16	0,77	12,32

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
LOM241.RP.00.00.25.0150.a Martello demolitore; peso [t] <= 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	30	7,70	231,00
Y.1.10.70.c00 - Nolo di macchinario vario funzionante, compreso consumo di forza motrice o carburante e manutenzione, escluso personale di manovra: c) trapano elettrico per calcestruzzi e murature. Prezzo al netto di spese generali ed utili: € 4,72/1.10/1,15= €3,73/ora	h	10	3,73	37,30
Y.1.10.70.i00 - Nolo di macchinario vario funzionante, compreso consumo di forza motrice o carburante e manutenzione, escluso personale di manovra: i) trapano flessibile Prezzo al netto di spese generali ed utili: € 4,82/1,265 = € 3,81/h	h	10	3,81	38,10
LOM241.RP.00.00.05.0020.c Minipala gommata; potenza [kW] <= 80; peso [t] <= 4,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	5	25,46	127,30
LOM241.RM.00.10.10.I0000.0500.a Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: Legante idraulici di calce generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	10	12,83	128,30
LOM241.RM.00.10.05.Mb001.1750.d Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata	1 m³	3	23,33	69,99
LOM241.RM.00.10.10.G0000.0000.- Legante idraulici di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg	100 kg	11	20,66	227,26
Altro materiali di consumo (mattoni, ferro, collanti, rasanti, lastre in cartongesso montanti in acciaio zincato per cartongesso, ecc..) a stima	n.	1	410,00	410,00
LOM241.1C.27.050.0100.f Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100 kg	50	1,54	77,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>12.926,21</b>
SPESE GENERALI	%	15	12.926,21	1.938,93
UTILE D'IMPRESA	%	10	14.865,14	1.486,51
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>16.351,65</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-1,65</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>16.350,00</b>
Totale MATERIALI (6,46%)				835,55
Totale NOLI e TRASPORTI (4,28%)				553,66
<b>K02.np</b> <b>Fornitura e posa in opera di esalatori in rame, per camini di diametro 12 cm compresa scossalina di base e l'assistenza muraria alla posa. Esclusa la formazione del foro di passaggio in copertura già compresa nel costo dell'assistenza muraria (Cadauno)</b>  <i>Prezzo da Bollettino CCIAA di Bg 1/2024</i>  D.3.20.5 Fornitura e posa in opera di esalatori in rame, per camini di diametro 12 cm compresa scossalina di base, esclusa l'assistenza muraria di cui al A1.5.15.15 o A2.5.15.15.	Cadauno	1	217,76	217,76

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
<i>Opere murarie per posa torrino</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,5	31,23	15,62
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>233,38</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>233,38</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,38</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>233,00</b>
<b>M01.np</b>				
<b>Opere esterne all'edificio per collegamenti (o ricollegamenti) delle tubazioni di scarico e/o di adduzione, fino al limite esterno del marciapiede in lato sud, quali: collegamento nuovi tubi di scarico con i condotti esistenti, formazione di nuovi pozzetti, rivestimento tubi con calcestruzzo o sabbia.</b>				
<b>Nel costo delle opere si intendono compresi, oltre alla mano d'opera:</b>				
<b>* Il nolo e l'impiego di miniescavatore e/o minipala ed autocarro;</b>				
<b>* Il nolo di attrezzature di cantiere, quali: martello elettrico demolitore, trapano, flessibile, betoniera, ecc...</b>				
<b>* La fornitura di materiali vari: tubazioni in pvc e relativi pezzi speciali, pozzetti, chiusini, calcestruzzo, sabbia vagliata, malta per sigillature, ecc... (a corpo)</b>				
<i>Mano d'opera</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0000.- Operaio edile di livello 4°	1 h	3	32,95	98,85
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	10	31,23	312,30
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	10	26,07	260,70
<i>Nolo di mezzi</i>				
LOM241.RP.00.00.00.0010.c Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 15,8; peso [t] <= 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3	16,88	50,64
LOM241.RP.00.50.00.0030.b Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	3	17,37	52,11
<i>Manovratore del miniescavatore ed autista autocarro</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	3	31,23	93,69
Nolo di attrezzatura di cantiere: martello elettrico demolitore, trapano, flessibile, betoniera, ecc...	a corpo	1	50,00	50,00
Fornitura di materiali vari: tubazioni in pvc e relativi pezzi speciali, pozzetti, chiusini, mistone di fondo, calcestruzzo, sabbia vagliata, malta per sigillature, ecc...	a corpo	1	150,00	150,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>1.068,29</b>
<b>SPESE GENERALI</b>	%	15	1.068,29	160,24
<b>UTILE D'IMPRESA</b>	%	10	1.228,53	122,85
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>1.351,38</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-1,38</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>1.350,00</b>
Totale MATERIALI (14,04%)				150,00

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
Totale NOLI e TRASPORTI (14,30%)				152,75
<b>M02.np</b> <b>Solo posa in opera di zoccolo di facciata, in pietra naturale, precedentemente rimosso ed accatastato in cantiere (o nei magazzini comunali), compreso l'onere per la cernita e pulizia delle lastre da riutilizzare, oltre che per i tagli e gli adattamenti in opera. (a corpo)</b>  <i>Mano d'opera</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato  LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune  Nolo di attrezzatura di cantiere: flessibile, betoniera, ecc...  Materiale di consumo: malta, adesivo, rasante per sigillature, ecc..				
	1 h	0,3	31,23	9,37
	1 h	0,1	26,07	2,61
	ml	1	1,00	1,00
	ml	1	2,00	2,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>14,98</b>
SPESE GENERALI	%	15	14,98	2,25
UTILE D'IMPRESA	%	10	17,23	1,72
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>18,95</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>0,05</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>19,00</b>
Totale MATERIALI (13,35%)				2,00
Totale NOLI e TRASPORTI (6,68%)				1,00
<b>M03.np</b> <b>Solo fornitura di grigliette in alluminio anodizzato, da posizionare in facciata, per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa)</b>  Costo medio di mercato	n	1	15,00	15,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>15,00</b>
SPESE GENERALI	%	15	15,00	2,25
UTILE D'IMPRESA	%	10	17,25	1,73
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>18,98</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>0,02</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>19,00</b>
Totale MATERIALI (100,00%)				15,00
<b>M04.np</b> <b>Solo posa in opera di grigliette in alluminio anodizzato (o altro materiale), da posizionare in facciata per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa), compreso l'eventuale onere per la cernita e pulizia delle grigliette precedentemente rimosse, (a corpo)</b>  <i>Mano d'opera</i>  LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato  LOM241.RU.00.00.00.0015.-				
	1 h	0,4	31,23	12,49

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,2	26,07	5,21
Nolo di attrezzatura di cantiere: trapano, avvitatore, ecc....	n	1	0,50	0,50
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>18,20</b>
SPESE GENERALI	%	15	18,20	2,73
UTILE D'IMPRESA	%	10	20,93	2,09
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>23,02</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,02</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>23,00</b>
Totale NOLI e TRASPORTI (2,75%)				0,50
<b>M05.np</b> <b>Rimozione di grigliette in facciata, con accatastamento in cantiere di quelle da riutilizzare e smaltimento dei pezzi non riutilizzabili (n.)</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,245	26,07	6,39
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>6,39</b>
SPESE GENERALI	%	15	6,39	0,96
UTILE D'IMPRESA	%	10	7,35	0,74
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>8,09</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,09</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>8,00</b>
<b>M06.np</b> <b>Rimozione e successivo riposizionamento dei cordoli in granito del marciapiede. Compreso la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (a corpo)</b>				
<i>Mano d'opera</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0000.- Operaio edile di livello 4°	1 h	0,05	32,95	1,65
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	1	31,23	31,23
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune	1 h	0,5	26,07	13,04
<i>Nolo di mezzi</i>				
LOM241.RP.00.00.00.0010.c Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 15,8; peso [t] <= 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	0,05	16,88	0,84
LOM241.RP.00.50.00.0030.b Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere	1 h	0,05	17,37	0,87
<i>Manovratore del miniescavatore ed autista autocarro</i>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato	1 h	0,05	31,23	1,56

DESCRIZIONE	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Totale
Nolo di attrezzatura di cantiere: martello elettrico demolitore, trapano, flessibile, betoniera, ecc...	ml	1	1,00	1,00
Fornitura di materiali di consumo: calcestruzzo, malta per sigillature, ecc...	ml	1	3,00	3,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>53,19</b>
SPESE GENERALI	%	15	53,19	7,98
UTILE D'IMPRESA	%	10	61,17	6,12
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>67,29</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,29</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>67,00</b>
Totale MATERIALI (5,64%)				3,00
Totale NOLI e TRASPORTI (5,09%)				2,71
<b>M07.np</b> <b>Sottofondo in calcestruzzo, spessore fino a 10/12 cm, per formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, senza obbligo di piano: con dosaggio di cemento pari a 250 kg di cemento R 32,5 per m³ di impasto (m²)</b>				
A2.3.55.30.a01 Sottofondo tradizionale e alleggerito, spessore fino a 5 cm, per formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, senza obbligo di piano: a1) con 250 kg di cemento R 32,5 per m³ di impasto	m²	1	24,13	24,13
Sovrapprezzo per ogni cm in più fino a 20 cm	m²	6	4,00	24,00
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>48,13</b>
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>48,13</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,13</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>48,00</b>
Totale MATERIALI (49,86%)				24,00
<b>M08.np</b> <b>Opere per riposizionamento degli elementi rimossi, quali:</b> <b>* cartelli, segnaletica, tubi pluviali, dissuasori, ecc ...</b>				
LOM241.RU.00.00.00.0005.- Operaio edile di livello 3°; qualifica: specializzato si stimano 2 giornate lavorative: 2*8 0 16	1 h	5,5	31,23	171,77
LOM241.RU.00.00.00.0015.- Operaio edile di livello 1°; qualifica: comune 16	1 h	5,5	26,07	143,39
<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>315,16</b>
SPESE GENERALI	%	15	315,16	47,27
UTILE D'IMPRESA	%	10	362,43	36,24
<b>TOTALE ANALISI</b>				<b>398,67</b>
<b>Arrotondamento</b>				<b>-0,91</b>
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE, Euro</b>				<b>397,76</b>

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>						
	<b>(A) OPERE PROVVISORIALI</b>						
Nr. 1	A01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Sovrapprezzo alle lavorazioni del presente computo per installazione e noleggio di autogru con sbraccio fino a 22 mt e portata fino a 25 t (oppure di camion-gru o di sollevatore con braccio telescopico con capacità di sbraccio e di portata simili a quelle dell'autogrù) per sollevamento ed abbassamento di materiali o macerie, comprese manutenzioni in corso d'opera e rimozione a fine lavori. Prezzo fisso per l'intera durata dei lavori (prevista in 8 mesi), indipendentemente dalle ore o giornate di utilizzo. <div>Sommano</div>		a corpo	1,000			
Nr. 2	A02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Opere per preparazione area di cantiere, consistenti in: * Rimozione di cartelli, segnaletica, dissuasori, tubi pluviali (solo dove occorrente) ecc..., compreso deposito nell'ambito del cantiere, accatastamento e protezione (oppure trasporto nei magazzini comunali). * Fornitura e posa di telo in polietilene per protezione pavimento marciapiedi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. * Fornitura e posa di tubi corrugati provvisori in sostituzione dei pluviali rimossi, compresa manutenzione in corso d'opera, rimozione e smaltimento a fine lavori. Costo forfettario per l'intera durata dei lavori, compresa la rimozione e						
	<b>A R I P O R T A R E</b>						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 3	smaltimento a fine lavori.  Sommano		a corpo	1,000			
	* A2.3.10.205 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Opere di protezione interna con teli in materiale plastico intelaiata, fissata a strutture esistenti in modo da evitare il diffondersi di polveri, eseguita una volta sola compresi accessori di fissaggio, approntamento e successivo disfacimento e allontanamento dei materiali  Sommano		m²	55,000			
Nr. 4	(B) RIMOZIONI - DEMOLIZIONI  *LOM241.OC.EEA.c04.C1240.Za000.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di materiale generico; impiego: supporti conservati. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres/marmo. RM2 Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: cernita e pulizia materiale riutilizzabili; carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; carico, trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 5	Escluso: oneri smaltimento; opere di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  Sommano		1 m	167,900			
	* A2.3.10.110 (Prezzario_BG241) Demolizione manuale di pareti in legno/mobili, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo e eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, compreso inoltre il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione. Esclusi eventuali oneri di smaltimento/recupero. NOTA del progettista: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024  Sommano		m²	47,475			
Nr. 6	* LOM241.OC.EEA.c04.C3329.Qa000.0000.b (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. (OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 7	trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. OP1 OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di legno naturale generico; . Incluso: mostre, controtelai, imbotti. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti, impennate e simili. RM2 Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; carico e trasporto a deposito o a discariche autorizzate; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere o trasporto a deposito. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere) <div>Sommano</div>		1 m²	14,490			
	*LOM241.OC.EEA.c04.C3329.R0000.0000.b (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: (OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 8	SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. OP1 OPERA: Sistema di finestratura, interno-esterno di metallo generico; . Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: serramenti per pareti mobili, impennate e simili. RM2 Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [l/min] = 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere) <div>Sommano</div>		1 m²	23,580			
	*LOM241.OC.EEA.c01.C0100.Za000.0030.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] <= 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. OP1 OPERA: Sistema di muratura di materiale generico; spessore [cm] <= 11. SPECIFICHE TECNICHE: mattoni forati/blocchi di calcestruzzo forati. RM2 Sistema murario di materiale generico						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 9	SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: intonaco; rivestimento. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Martello elettrico; peso [t] <= 0,003 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m²	73,640			
	* A2.3.10.105.d00 (Prezzario_BG241) Demolizione manuale di pareti divisorie in cartongesso, compresi coibenti e struttura, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo eventuali opere provvisionali interne fino a 3,5 metri, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero, l'eventuale ponteggio esterno, escluso il banchinaggio dei solai e le eventuali opere di presidio: d) controparete a doppia lastra NOTA del prpgettista: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 Sommano		m²	14,000			
Nr. 10	*LOM241.OC.EEA.c04.C1220.L0002.0250.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante, conservazione dei supporti. OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle di ceramica/gres con malta di allettamento/collante. RM2 Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni generiche LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: carico; trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RP2 Autocarro con gru; portata [t] <= 3,0; incluso: accessori di sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] <= 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [L/min]= 5300 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere Sommano		1 m²	117,750			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 11	*LOM241.OC.EEA.c01.C1206.L0000.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica generico. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Piastrella per pavimento di cemento generico; finitura: liscia   in graniglia di marmo; geometria/forma/aspetto: graniglia fine; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 25   dimensione (y) [cm] = 25   spessore [mm] = 17 ÷ 23 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: opere provvisionali di protezione; movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Martello demolitore; peso [t] <= 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  Sommano		1 m²	216,000			
Nr. 12	*LOM241.OC.EEA.c01.C0910.Za000.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] <= 4.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo di materiale generico; impiego: pavimento interno; spessore [cm] &lt;= 4.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Strato di sottofondo di materiale generico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Demolizione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere mezzo generico; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Martello ad aria compressa; peso [kg] &lt;= 9</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] &lt;= 3,0</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>RT2 Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7   portata [L/min]= 5300</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere</p> <p>RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] &lt;= 13,5</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>Sommano</p>		1 m²	216,000			
	A R I P O R T A R E						



Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 13	*A2.3.10.195.a00 (Prezzario_BG241) Rimozione di davanzali, soglie, cappelli, spalle in pietra naturale o artificiale, comprese eventuali opere provvisorie interne fino a 3,5 metri, escluso l'eventuale ponteggio esterno: a) senza recupero, compreso l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico dell'autoveicolo, esclusi il carico dei materiali di risulta, il loro trasporto al sito di destinazione, gli oneri di smaltimento/recupero NOTA del progettista: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al Bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 Sommano		m	5,800			
Nr. 14	B02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Taglio e rimozione del rivestimento a cappotto in facciata, spessore fino a 10 cm, compreso l'onere per abbassamento, carico e trasporto ai diti di smaltimento e recupero, esclusi oneri di conferimento. Sommano		mq.	49,950			
Nr. 15	*LOM241.OC.EEA.c19.E0000.J0001.0020.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio (OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani. LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 16	allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; funzione: formazione giunti   formazione tagli   formazione aperture vani. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Taglio. Escluso: demolizione blocchi per trasporto e allontanamento da cantiere; piani di lavoro; allontanamento materiali di risulta da cantiere; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: taglio fino a spessore di 70 cm, operando su un solo lato della struttura. RP2 Sega diamantata; impiego: taglio calcestruzzo; incluso: disco diamantato SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] <= 1,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere) <div>Sommano</div>		1 m²	4,410			
	*LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0030.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,501 ÷ 5,01. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,501 ÷ 5,01. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] <= 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] <= 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione,						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 17	rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [L/min]= 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m³	1,695			
	*LOM241.OC.EEA.c01.E0000.J0001.0025.e (Regione Lombardia 2024) OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,051 ÷ 0,5. LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; geometria/forma/aspetto: entroterra   fuori terra; volume [m³] = 0,051 ÷ 0,5. SPECIFICHE TECNICHE: altezza generica. RM2 Sistema murario di conglomerato cementizio SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Demolizione totale. Incluso: intonaci; rivestimenti; taglio ferri di armatura; intervento manuale per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni; movimentazione in cantiere; carico ed trasporto a discariche autorizzate. Escluso: oneri di						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 18	smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,6   pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [t] <= 0,023 SPECIFICHE TECNICHE: ad aria compressa; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] <= 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RT2 Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione, rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10   portata [L/min]= 7000 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Argano a tamburo; potenza [kW] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m³	0,152			
	*LOM241.1C.01.090.0020.a (Regione Lombardia 2024) Scrostamento di intonaco interno od 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,						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 19	di recupero o a discarica. Scrostamento di intonaco interno od 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	11,760			
	*LOM241.OC.EEA.c04.C1220.Mb000.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zoccolature   rivestimenti. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di rivestimento, lastre di roccia naturale generico; impiego: zoccolature   rivestimenti. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di materiale generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro con gru; portata [t] <= 3,0; incluso: accessori di						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 20	sollevamento SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Martello elettrico; potenza [kW] <= 1,5   pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] <= 15 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m²	3,540			
	*LOM241.OC.EEA.c09.A6401.Na000.0030.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. OP1 OPERA: Trincea di terreno generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. SPECIFICHE TECNICHE: all'interno di edificio. RM2 Terreno di terreno generico SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere provvisionali di segnaletica e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Mini escavatore cingolato; potenza [kW] <= 15,8; peso [t] <= 2,9 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 21	cantiere RP2 Martello demolitore; peso [t] <= 0,06 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 5,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m³	25,200			
	* A2.3.20.20.p00 (Prezzario_BG241) Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: p) materiali non inerti tipo: plastica, nylon, gomma, polistirolo, fibre, minerali, moquette, ecc. (rifiuti speciali non pericolosi) NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 Sommano			0,630			
Nr. 22	* A2.3.20.20.e00 (Prezzario_BG241) Conferimento di rifiuti a discariche o impianti di recupero autorizzati, al netto dell'eventuale tributo speciale per il deposito in discarica di cui alla voce A2.3.20.25, esclusi il carico, il trasporto e le eventuali analisi chimiche di laboratorio: e) legno trattato con impregnanti, smalti e collanti (CER 170201 - rifiuti speciali non pericolosi) NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto		t				
	A R I P O R T A R E						



Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 23	riferimento al bollettino dei prezzi informativi della CCIAA di Bergamo n. 1/2024 Sommano		t	0,029			
	*LOM241.1C.27.050.0100.f (Regione Lombardia 2024) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Sommano		100 kg	631,998			
Nr. 24	*LOM241.1C.27.050.0100.c (Regione Lombardia 2024) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Sommano		100 kg	45,360			
	(C) MURATURE						
Nr. 25	*LOM241.OC.EEA.a10.E5100.J0001.0000.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC (OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC1.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 26	LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C25/30   classe di esposizione [classe] = XC1. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma: sfuso; funzione: strutturale; impiego: conglomerato cementizio; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C25/30 SPECIFICHE TECNICHE: semifluido, test slump [mm] = 100 ÷ 150 LV1 LAVORO: Getto con gru. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] <= 20,0   sbraccio [m] <= 20,0; portata [t] <= 0,8; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorni di presenza in cantiere) Sommano		1 m³	1,184			
	*LOM241.LP.EEA.a04.A1020.Qa000.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. LAVORO: Formazione.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 27	SPECIFICHE TECNICHE: - OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma; tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni puntuali; spessore [m] = 0,025 ÷ 0,027. Incluso: disarmante, chiodi. SPECIFICHE TECNICHE: - RT2 Cassaforma tradizionale in legno; impiego: fondazioni puntuali; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 ÷ 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto LV1 LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	2,960			
	*LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0255.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 28	SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM2 Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano		1 kg	94,720			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C0102.L0011.2250.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. OP1 OPERA: Strato di muratura, blocchi alveolati di ceramica terracotta/laterizio; funzione: portante; spessore [cm] = 25. Incluso: spalle, voltini, spigoli, lesene. SPECIFICHE TECNICHE: termoacustica. RM2 Blocco semipieno di ceramica terracotta/laterizio; geometria/forma/aspetto: con incastro; lunghezza [cm] = 25   larghezza [cm] = 30   altezza [cm] = 19; foratura [%] < 45 SPECIFICHE TECNICHE: termoceramica laterizio PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, idraulica in materia mix generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: -						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 29	Sommano		1 m²	19,140			
	*LOM241.1C.06.740.0020 (Regione Lombardia 2024) Chiusura di vani di porte, finestre, aperture in genere, nicchie, con muratura in mattoni pieni, compresa la preparazione del vano, scrostamento intonaco, immorsature, piani di lavoro interni.						
Nr. 30	Sommano		m³	1,722			
	*LOM241.1C.06.730.0010 (Regione Lombardia 2024) Risanamento delle murature di qualsiasi materiale e spessore mediante barriera chimica atta ad interrompere la risalita capillare dell'umidità, realizzata con lenta trasfusione di resine stabilizzate ad azione chimica e fisica attraverso fori con diametro 22-30 mm. Sono compresi: i piani di lavoro interni, l'esecuzione di fori nelle muratura intonacata con profondità pari al 90% circa dello spessore della muratura, ad interasse di 15 cm e su due file distanti 10 cm; il posizionamento dei trasfusori e relativa stuccatura; la miscela di silani o di esteri silicici e silossani. Sono esclusi: lo scrostamento del vecchio intonaco ammalorato, l'impregnazione con prodotto antisale, il nuovo intonaco traspirante.						
Nr. 31	Sommano		m x cm	1.029,000			
	C01.np (Analisi prezzi alloggi Seriate) Riquadratura di spallette di porte e finestre in vani aperti su murature esistenti, con muratura in mattoni pieni e/o altro materiale e malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Comprese rifilature, immorsature, piani di lavoro interni. Prezzo relativo ad ogni vano riquadrato, indipendentemente dalla						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 32	dimensione. Sommano		a corpo	5,000			
	C02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Opere per formazione del muro divisorio fra la scala e l'ingresso dell'appartamento 3, con muratura in mattoni multifori e/o di altro materiale e malta . Compreso taglio e rimozione di gradini in marmo in corrispondenza della nuova muratura, formazione del piano di posa per la nuova muratura, rifilature, immorsature, smaltimento delle macerie presso i siti autorizzati, piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. Sommano		mq.	4,275			
Nr. 33	C03.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Modifica e adattamento parapetto della scala, in corrispondenza del nuovo muro divisorio fra la scala stessa e l'ingresso dell'appartamento 3, mediante taglio e rimozione di barriera, trasporto in laboratorio, modifica e adattamento alla nuova situazione di cantiere e rimontaggio, compresi i piani di lavoro interni e quant'altro occorrente. Sommano		a corpo	1,000			
Nr. 34	C04.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Opere per connessione fra la nuova muratura in mattoni e la muratura esistente, mediante: - formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla muratura esistente con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente. Sommano		n.	60,000			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 35	C05.np (Analisi prezzi alloggi Seriate) Opere per ampliamento del vano e di eliminazione dell'architrave della finestra in lato est (finestra 202 SER), mediante: - banchinaggio soletta con puntelli e banchina; - demolizione dell'architrave esistente, per un'altezza di circa 30/35 cm, fino a filo del soffitto; - opere di rinforzo strutturale mediante la cd. "cerchiatura", con profilati metallici, compresa la demolizione occorrente delle spalle laterali; - ricostruzione spalle con mattoni pieni o blocchi in cls ( o rivestimento con aquapanel o similare); - intonacatura al rustico del voltino della nuova finestra, anche con rete di supporto; - rimozione del puntellamento.  Sommano		n.	1,000			
	(D) COPERTURA						
Nr. 36	*LOM241.OC.EEA.a10.E0000.J0001.0150.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30. LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. OP1 OPERA: Struttura di conglomerato cementizio; impiego: strutture varie; resistenza caratteristica [classe] = C25/30. SPECIFICHE TECNICHE: calcestruzzo confezionato con betoniera. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; resistenza meccanica [classe] = C25/30. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 37	SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Getto manuale. SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano		1 m³	0,463			
	*LOM241.RT.00.00.30.0010.h (Regione Lombardia 2024) Cassaforma tradizionale in legno; impiego: sponde di travi e cordoli; incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, staffe metalliche, filo di ferro, distanziatori metallici, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: spessore paramento [m] = 0,025 ÷ 0,027; criterio di misurazione: valutato a superficie effettiva bagnata dal getto Sommano		1 m²	3,700			
Nr. 38	*LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb017.0255.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in cemento armato. Incluso: sormonti; sfrido; legature. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture c.a. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento						
	A R I P O R T A R E						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 39	RM2 Ferramenta filo di metallo ferro SPECIFICHE TECNICHE: filo di metallo ferro cotto LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 kg	74,000			
	D01.np (Analisi prezzi alloggi Seriate) Opere per connessione fra il cordolo e la soletta, mediante: - formazione di spinature con barre in acciaio Ø 12 mm, ancorate alla soletta sottostante con resina a base epossidica marcata CE, compresa formazione del foro con trapano, pulizia, fissaggio della barra e quant'altro occorrente. Sommano		n.	20,000			
Nr. 40	*LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1000.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = (OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; funzione: formazione pendenze; impiego: lastrici; spessore medio [cm] = 6. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 250. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 41	SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: superficie tirata a frattazzo fine. RP2 Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] <= 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo) Sommano *LOM241.OC.EEA.a02.C1825.D0006.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa. SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto. OP1 OPERA: Strato di barriera al vapore, foglio di plastica polietilene (PE); spessore [mm] = 0,1. SPECIFICHE TECNICHE: foglio in polietilene sigillato mediante nastro adesivo su tessuto non tessuto. RM2 Membrana di plastica polietilene a bassa densità (LDPE); geometria/forma/aspetto: foglio; impiego: barriera al vapore   strato separatore   schermo; spessore [mm] = 0,1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Membrana di plastica polipropilene (PP); geometria/forma/aspetto: feltro; funzione: separazione   compensazione; peso [g/m²] = 200 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; assistenze murarie alla posa.		1 m²	18,720			
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 42	SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano  *LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0160.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo. OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); finitura: liscia con pelle; impiego: copertura piana con pavimentazione pedonabile; spessore [mm] = 30. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Lastra termico di plastica polistirene estruso (XPS); finitura: pelle superficiale liscia; geometria/forma/aspetto: pannelli   bordi battentati/incastro; impiego: coperture a falde; spessore [mm] <= 40; conduttività termica [W/mK] = 0,032   resistenza a compressione [kPa] = 250   reazione al fuoco [Euroclasse] = F SPECIFICHE TECNICHE: prodotte con gas senza CFC e HCFC RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: realizzato a tetto rovescio o a tetto caldo.  Sommano		1 m²	19,300			
				74,720			
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 43	*LOM241.RM.02.10.00.F0004.0010.- (Regione Lombardia 2024) Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: liscia; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; spessore [mm] = 4; flessibilità a freddo [°C] <= -20   stabilità di forma a caldo [°C] >= 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 450/300 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM1 Membrana di bitume elastomerico (BPE) SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	19,300			
Nr. 44	*LOM241.RM.02.10.00.F0004.0000.a (Regione Lombardia 2024) Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] = -20   stabilità di forma a caldo [°C] = 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4 (Membrana armata di bitume elastomerico (BPE); finitura: ardesiata; funzione: impermeabilizzante; impiego: copertura; flessibilità a freddo [°C] <= -20   stabilità di forma a caldo [°C] >= 100   resistenza a trazione a rottura L/T (-20%) [N/50 mm] = 550/300; peso [kg/m²] = 4 SPECIFICHE TECNICHE: dichiarazione di prestazione DoP RM1 Membrana di bitume elastomerico (BPE); finitura: scaglie di ardesia SPECIFICHE TECNICHE: - RM1 Membrana di fibra sintetica poliestere; funzione: armatura SPECIFICHE TECNICHE: -) Sommano		1 m²	19,300			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 45	<p>*LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0280.- (Regione Lombardia 2024)</p> <p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato.</p> <p>Sommano</p>		1 m²	38,600			
Nr. 46	*LOM241.1C.13.500.0040 (Regione Lombardia 2024)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 47	Parafoglie universali, di qualsiasi materiale e dimensione; in opera Sommano		cad	2,000			
	*LOM241.OC.EEA.a02.I9710.D0017.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. OP1 OPERA: Bocchettone di plastica polivinilcloruro (PVC); funzione: collegamento verticale; impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro f [mm] = 120 ÷ 160. Incluso: emulsione bituminosa. SPECIFICHE TECNICHE: impermeabilizzazione mediante emulsione bituminosa. RM2 Bocchettone collegamento verticale di plastica polivincloruro plastificato (PVC); impiego: strato di impermeabilizzazione   tubi di scarico acque piovane; diametro [mm] = 100 ÷ 160 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Emulsione di bitume generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: impermeabilizzante SPECIFICHE TECNICHE: per impermeabilizzazione a freddo LV1 LAVORO: Posa. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano						
Nr. 48	*LOM241.OC.EEA.a02.I7822.D0014.0025.- (Regione Lombardia 2024)		1 cad	2,000			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature   scarico suborizzontale di fognature   scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione. OP1 OPERA: Tubazione di scarico, giunti a bicchiere e anello elastomerico di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; funzione: scarico verticale di fognature   scarico suborizzontale di fognature   scarico acque calde; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: temperatura permanente = 95° C, non in pressione.</p> <p>RM2 Tubo a bicchiere di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: giunto a bicchiere; funzione: scarico acque calde - fognatura; impiego: fuori terra; diametro esterno [mm] = 110   spessore [mm] = 2,7. Incluso: giunzione ad anello elastomerico</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: condutture non in pressione con temperatura permanente = 95° C</p> <p>RM2 Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: tubo in polipropilene diametro esterno [mm] = 110; spessore [mm] = 2,7</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio a pareti/soffitti; oneri di attraversamento strutture.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p style="text-align: right;">Sommano</p>		1 m	7,000			
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 49	*LOM241.OC.EEA.a02.I9705.D0014.0250.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali   distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Raccordo, curva di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; geometria/forma/aspetto: curve varie; funzione: smaltimento acque civili e industriali   distribuzione acqua calda; diametro esterno [mm] = 110. Incluso: sistemi di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Raccordo curve di plastica polipropilene (PP) autoestinguente; finitura: colore nero   bande coestruse colorate; funzione: scarico; impiego: non interrato   fognatura; diametro esterno [mm] = 110; temperatura permanente [°C] = 95 SPECIFICHE TECNICHE: curve per tubi in plastica polipropilene (PP) autoestinguente   con bicchiere e giunzione ad anello elastomerico RM2 Sistema di fissaggio di materiale generico; impiego: curva diametro esterno [mm] = 110 ÷ 125 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - <div>Sommano</div>		1 cad	4,000			
Nr. 50	*LOM241.OC.EEA.a02.I7817.Sb003.0020.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,5. Incluso: accessori di						
	A R I P O R T A R E						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 51	fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. OP1 OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; spessore [mm] = 0,8; peso [kg/m²] = 6,5. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: preverniciata; geometria/forma/aspetto: lamiera sagomata   sezione tonda   sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera RM2 Operaio edile di livello 3°. Qualifica specializzato. RM2 Operaio edile di livello 1°. Qualifica comune. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera.  Sommano		1 m²	8,250			
	D02.np (Analisi prezzi alloggi Seriate) Opere per raccordo fra la nuova copertura e la facciata esistente, mediante: - rimozione di intonaco rustico per una fascia di circa 30 cm di altezza lungo le pareti esistenti e successiva rasatura con intonaco rustico; - formazione di colli di raccordo e quant'altro occorrente.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:			autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:						
Concorrente:						

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	Sommano		ml.	10,800			
Nr. 52	*LOM241.1C.11.200.0010.a (Regione Lombardia 2024) Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE.</p> <p>Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere</p>						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 53	dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in alluminio <div>Sommano</div>		cad	1,000			
	*LOM241.1C.11.200.0010.f (Regione Lombardia 2024) Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in copertura, in condizioni di sicurezza per gli operatori. L'intervento prevede l'installazione di linee di ancoraggio di tipo C, progettati nel rispetto della norma UNI 11578 nel caso di installazione permanente o UNI EN 795 + CEN/TS 16415 nel caso di installazione rimovibile. I dispositivi dovranno essere certificati da ente terzo autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture. Tutti i componenti previsti per lo specifico intervento, inclusi i sistemi di connessione alla struttura portante, dovranno essere dimensionati e verificati, e dovrà essere fornita al committente specifica relazione di calcolo redatta dal tecnico abilitato. I sistemi di connessione diretta alla struttura dovranno essere</p>						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 54	dotati di marcatura CE. Gli ancoraggi terminali ed intermedi della linea flessibile tipo C dovranno essere in acciaio zincato o acciaio inossidabile AISI 304 o alluminio con resistenza agli agenti atmosferici tale da aver superato il test in nebbia salina neutra secondo UNI EN ISO 9227 che prevede 2 cicli di 24+1 ore. Tali ancoraggi dovranno essere di tipo rigido e indeformabile. Altezza paletti cm. 40. Ogni linea orizzontale flessibile di tipo C, costituita da 1 o più campate con luce massima in accordo a quanto riportato sul manuale di uso e manutenzione, dovrà essere dotata di dissipatore di energia e di tenditore, entrambi in acciaio inox, posizionati alle estremità opposte della linea, tra i quali va tesa la fune in acciaio inox AISI 316 Ø8 mm da 7x19 fili (133 fili). Nel prezzo è compreso il rilascio da parte dell'installatore della certificazione di corretta posa/montaggio e del manuale di installazione uso e manutenzione, la corrispondenza alle norme vigenti in materia antinfortunistica, la fornitura e posa di targhette/cartelli per la regolamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da: - per ogni paletto in acciaio zincato a caldo intermedio comprensivo di fissaggio		cad	2,000			
	Sommano  (E) SOTTOFONDI  *LOM241.OC.EEA.a10.A6415.J0001.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15   esposizione [classe] = X0   consistenza [classe] = S3.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:			autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:						
Concorrente:						

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 55	LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; resistenza a compressione [classe] = C12/15   esposizione [classe] = X0   consistenza [classe] = S3. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Impasto preconfezionato di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso; funzione: strutturale   non strutturale   drenante; impiego: conglomerato cementizio; classe di consistenza [classe] = S3   classe di resistenza [classe] = C12/15   classe di esposizione [classe] = X0 SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV1 LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] <= 34,0   sbraccio [m] <= 31,0; portata [t] <= 1,0; escluso: f.e.m., escluso basamento SPECIFICHE TECNICHE: già installata; criterio di misurazione: giorno di presenza in cantiere  Sommano		1 m³	1,400			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C1820.F0000.0280.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 56	l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. OP1 OPERA: Strato di impermeabilizzazione, manto di bitume generico. Escluso: membrane. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Primer bituminosa di materiale generico; geometria/forma/aspetto: emulsione acquosa e additivi SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo; sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m. SPECIFICHE TECNICHE: membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato. Sommano		1 m²	13,500			
	A R I P O R T A R E						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 57	altezza [cm] = 5. OP1 OPERA: Strato di vespaio di plastica generico; funzione: appoggio elementi in plastica; altezza tot [cm] = 53. Escluso: armatura in ferro; bordi di contenimento se necessari. SPECIFICHE TECNICHE: composto da: strato di sottofondo, altezza [cm] = 8; cassero a perdere, altezza [cm] = 40; strato di irrigidimento, altezza [cm] = 5. RM2 Cassero a perdere modulo di plastica generico; funzione: autoportante; impiego: vespaio aerato; altezza [cm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: - OC2 OPERA: Strato di irrigidimento di conglomerato cementizio; impiego: solaio   vespaio aerato; spessore [cm] = 5. Escluso: armatura; bordi di contenimento. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. SPECIFICHE TECNICHE: resistenza calcestruzzo [classe] = C20/25, quantità di calcestruzzo gettato [mc] <= 30. OC2 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a base cementizia; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [mc] <= 30. LV1 LAVORO: Formazione. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	14,000			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 58	occorrenti, esclusa la griglia metallica zincata antitacco, Dimensione pozzetti fino a 0,50 mq di superficie netta. Sommano		n.	1,000			
	E02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di grigliato elettrosaldato pedonabile antitacco, in ferro piatto, sezione piatti portanti da 20-25-30 mm, sezione longherine portanti 2-3 mm, a maglie rettangolari di luci idonee alle condizioni di carico previste per infernotti, zincati a caldo, compreso telaio ed opere murarie di posa in opera Sommano		mq.	0,500			
Nr. 59	*LOM241.OC.EEA.a02.C1515.D0005.0230.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai. OP1 OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: sottotetti non riscaldati; spessore [mm] = 20. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli a bordi dritti; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [mm] = 20; reazione al fuoco [Euroclasse] = E   reazione al fuoco [classe] = 120RF SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con materie prime vergini esenti da						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 60	rigenerato RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillature; adattamenti; fissaggi generici; raccordi; assistenze murarie. Escluso: finitura superficiale; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su intradosso dei solai. Sommano		1 m²	56,000			
	* B25033b (Analisi prezzi alloggi Seriate) Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni radioattive del sottosuolo, flessibilità a freddo -10 °C, spessore 4 mm, con sovrapposizione dei sormonti longitudinali di 7 cm e sigillatura delle linee di accostamento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere. Sommano			119,810			
Nr. 61	*LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. OP1 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: di riempimento; spessore [cm] = 4.		mq				
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 62	SPECIFICHE TECNICHE: costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; peso specifico [kg/m³] = 150. LAVORO: Formazione a mano. SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: - <div style="text-align: right;">Sommano</div>		1 m²	14,000			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C1515.Za000.0015.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di isolamento, acustico di materiale generico; finitura: film plastico; impiego: sottopavimenti; spessore [mm] = 2,8. Incluso: raccordi. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Rotolo acustico di materiale generico; finitura: film plastico; geometria/forma/aspetto: rotoli di feltro; funzione: isolamento acustico; impiego: solai intermedi; spessore [mm] = 2,8 SPECIFICHE TECNICHE: feltro ad alta grammatura composto da una faccia impregnata a saturazione parziale da speciale miscela bituminosa, film plastico con linguetta con banda adesiva sul bordo opposto per sigillatura di giunzioni						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 63	RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere; funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sigillatura; adattamenti; fissaggi; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	250,030			
	*LOM241.OC.EEA.a10.C0910.J0001.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] <= 30. OP1 OPERA: Strato di sottofondo, di riempimento alleggerito di conglomerato cementizio; funzione: fonoassorbente   termoisolante; impiego: a struttura cellulare; spessore [cm] = 8. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Aggregato graniglia di materiale generico; funzione: termoisolante   fonoisolante; impiego: sottofondi SPECIFICHE TECNICHE: per sottofondi a struttura cellulare RM2 Legante idraulico di cemento generico; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV1 LAVORO: Getto. SPECIFICHE TECNICHE: costipato e livellato a frattazzo lungo; quantità di calcestruzzo gettato [m³] <= 30.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 64	RP2 Betoniera a bicchiere; capacità [m³] <= 0,35 SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere  Sommano		1 m²	227,300			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C0915.G0000.1035.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = (OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati, tirato in perfetto piano. OP1 OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: pavimento in ceramica   parquet   pavimenti resilienti   linoleum   marmi sottili prefiniti   moquette; spessore [cm] = 5. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio; dosaggio [kg/m³] = 300. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere. LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tirato in perfetto piano. RP2 Pompa autocarrata SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] <= 30 ; criterio di misurazione: per metro cubo pompato di calcestruzzo)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 65	Sommano * A2.3.55.35.f01 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: f1) sovrapprezzo per aggiunta di fibre sintetiche, spessore fino a 5 cm. Sommano		1 m²	227,300			
			m²	227,300			
Nr. 66	Sommano * A2.3.55.35.c04 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: c4) sovrapprezzo per asciugatura veloce (5 giorni) Sommano			m²	227,300		
			Nr. 67		Sommano * A2.3.55.35.h00 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Massetto per pavimento, spessore fino a 5 cm, tirato in perfetto piano: h) sovrapprezzo per bandella perimetrale. Sommano	m²	227,300
Nr. 68	(F) INTONACI e RIVESTIMENTI *LOM241.1C.01.090.0030 (Regione Lombardia 2024) Picozzatura di intonaco in buono stato per rendere la superficie scabra ed idonea a ricevere successivi rivestimenti. Compresi: piani di lavoro, spolveratura, pulizia ed allontanamento dei detriti Sommano			m²			475,040
			Nr. 69		*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.1035.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di intonacatura, rinzafo di cemento generico; impiego:		
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 70	superfici verticali   superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, rinzafo di cemento generico; impiego: superfici verticali   superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per rinzafo; densità [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale o meccanica, su supporti ammalorati, da applicare sul 70% circa della superficie LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali. <div>Sommano</div>		1 m²	105,390			
	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.Zb005.1015.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali   superfici interne. LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione, applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, sottofondo rustico di materia mix calce-cemento; finitura: a frattazzo; impiego: superfici verticali   superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di qualsiasi dimensione. RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: malta per intonaco						
	A R I P O R T A R E						



Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 71	per sottofondo interno; densità [kg/m³] = 1100 SPECIFICHE TECNICHE: a base di calce e anidrite, ad applicazione meccanica, su murature nuove ed esistenti LV1 LAVORO: Stesura con attrezzatura meccanica. Incluso: rinzafo. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: applicazione meccanica, tirato a staggia, applicato su supporti stabili e assorbenti; su superficie interne verticali. RP2 Impianto di spruzzatura; incluso: tramoggia, gruppo di miscelazione, pompa, lancia, ogni altro elemento di impianto e apprestamento necessario SPECIFICHE TECNICHE: resa [m²/h] = 5,5; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere <div>Sommano</div>		1 m²	138,940			
	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.G0000.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo   colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] >= 3. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. OP1 OPERA: Strato di intonacatura di cemento generico; finitura: a frattazzo   colore chiaro; funzione: deumidificante; impiego: murature umide soggette a risalita capillare; spessore [cm] >= 3. SPECIFICHE TECNICHE: da restauro. RM2 Premiscelato di materiale generico; finitura: colore chiaro; funzione: desalinizzante; impiego: intonaco da rinzafo ; densità [kg/m³] = 1700						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 72	SPECIFICHE TECNICHE: da applicare su murature soggette a risalita capillare, adeguatamente preparate LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	11,760			
	*LOM241.OC.EEA.a16.C0900.I0000.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, su superficie interne verticali/orizzontali. OP1 OPERA: Strato di intonacatura, rasatura di calce generico; finitura: liscia; geometria/forma/aspetto: verticale-orizzontale; impiego: superfici interne. SPECIFICHE TECNICHE: in ambienti di dimensione generica; applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare. RM2 Premiscelato di materiale generico; funzione: finitura liscia; impiego: malta per intonaci interni; densità [kg/m³] = 1000 SPECIFICHE TECNICHE: ad applicazione manuale LV1 LAVORO: Stesura. Escluso: piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: su superficie interne verticali/orizzontali. Sommano			625,740			
Nr. 73	F01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 74	Sovrapprezzo agli intonaci completi (rinzaffo+rustico+finitura) per esecuzione in piccole quantità e per rappezzi, compresa la rasatura delle impronte (sia a parete che a soffitto) delle impronte dei tavolati rimossi.  Sommano		m²	256,090			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C9700.Oa002.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 150. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di armatura, rete di fibra sintetica di vetro; funzione: armatura; impiego: intonaci in spessore; peso (fibra di vetro) [g/m²] < 150. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: intonaci; impiego: strutturale; grammatura [g/m²] <= 155 SPECIFICHE TECNICHE: fibra di vetro tessile, per intonaci a spessore LV1 LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; adattamenti; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano						
Nr. 75	*LOM241.OC.EEA.a02.C1510.D0005.0020.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi		1 m²	396,910			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	esterni. SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. OP1 OPERA: Sistema a cappotto di plastica polistirene espanso (EPS); impiego: strato di muratura. SPECIFICHE TECNICHE: peso rete in fibra sintetica di vetro [g/m²] = 155 per rasature armate; superficie di installazione ruvida per favorire l'adesione del collante. RM2 Lastra termico di plastica polistirene espanso (EPS); geometria/forma/aspetto: pannelli; impiego: pareti con sistema a cappotto; spessore [mm] = 100; conduttività termica [W/mK] = 0,036   resistenza a compressione [kPa] = 100   reazione al fuoco [Euroclasse] = E SPECIFICHE TECNICHE: senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata RM2 Premiscelato di cemento generico; funzione: rasatura   incollaggio; impiego: sistemi di isolamento a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: monocomponente RM2 Rete di fibra sintetica di vetro; funzione: rasature; grammatura [g/m²] = 155 SPECIFICHE TECNICHE: resistente agli alcali, per rasature armate RM2 Tassello meccanico di plastica polipropilene (PP); funzione: fissaggio; impiego: isolamento termico; diametro esterno (Ø) [mm] = 150 SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio meccanico di sistemi compositi di isolamento termico in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato RM2 Profilo partenza/arrivo di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata; spessore [mm] = 100						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 76	SPECIFICHE TECNICHE: profilo con sezione terminale predisposta a gocciolatoio RM2 Profilo angolare di lega alluminio generico; impiego: pannello isolante di facciata   strato di intonacatura SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Profilo gocciolatoio di plastica polivinilcloruro plastificato (PVC); impiego: profilo di partenza sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: per profilo di partenza con rete termosaldata e premontata in fibra di vetro RM2 Giunto di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: sistema a cappotto SPECIFICHE TECNICHE: giunto di dilatazione con battuta e per angolo RM2 Profilo con rete termosaldata di fibra sintetica di vetro; impiego: finestra sistema a cappotto; larghezza [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Profilo con rete termosaldata di lega alluminio generico; geometria/forma/aspetto: pressopiegato; impiego: sottodavanzale sistema a cappotto   coronamento sistema a cappotto; larghezza [mm] = 80. Incluso: gocciolatoio SPECIFICHE TECNICHE: preforato per tassellatura su muratura LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggio lastre con malta. Escluso: ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano		1 m²	25,080			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 77	<p>espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,036, resistenza alla compressione &gt;= kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m², assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante: - per ogni 10 mm in più</p> <p>Sommano</p>		m²	100,320			
	F03.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Per rivestimento a cappotto, spessore cm 8 , in polistirene EPS , eseguito a rappezzi per il parapetto della nuova finestra in lato est e sulle pareti in prossimità dell'ampliamento, dove è stato precedentemente rimosso, compresa rasatura con colla e rete, escluso intonachino di finitura.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 78	Sommano *LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca029.0000.b (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM2 Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione   finitura; impiego: murature interne   murature esterne   superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV1 LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, pittura silossanica di resina sintetica silossanica; finitura: colorato; impiego: sistema a cappotto. SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento a spessore previa mano di fondo pigmentato. RM2 Pittura silossanica di materiale generico; finitura: colorata; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: protezione   finitura; impiego:		mq.	11,100			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 79	murature interne   murature esterne   superfici cementizie; massa volumica [g/cm³] = 1,65 ÷ 1,95 SPECIFICHE TECNICHE: fibrorinforzato, idrorepellente, traspirante, a elevato riempimento, da applicare a spatola, marcatura ce LV1 LAVORO: Applicazione. SPECIFICHE TECNICHE: - <div>Sommano</div>		1 m²	350,620			
	<b>(G) OPERE IN CARTONGESSO</b> *LOM241.OC.EEA.a02.C0102.Zb009.0055.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; finitura: cartone; funzione: controparete termoisolante-fonoassorbente; spessore [mm] = 62,5; resistenza termica [m²K/W] = 1,626. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Pannello preaccoppiato di gesso generico; finitura: rivestito; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature SPECIFICHE TECNICHE: lastre in gesso generico rivestito incollate a pannelli di isolamento   con barriera al vapore interposta tra il pannello di isolamento e la lastra di gesso generico RM2 Adesivo di gesso generico; geometria/forma/aspetto: polvere;						
	A R I P O R T A R E						



Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 80	funzione: sigillante; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: - <div>Sommano</div>		1 m²	44,520			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60. LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. OP1 OPERA: Sistema di muratura, lastre di materiale mix gesso-cartone; geometria/forma/aspetto: doppie lastre; funzione: partizione interna; interasse montante [cm] = 60. SPECIFICHE TECNICHE: doppia lastra per faccia. RM2 Lastra di gesso generico; finitura: cartone speciale; geometria/forma/aspetto: bordi assottigliati; funzione: divisoria; impiego: murature; larghezza [cm] = 120   spessore [mm] = 13 SPECIFICHE TECNICHE: lastra rivestita sulle due facce con cartone						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 81	RM2 Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z141; finitura: organica priva di cromo; spessore [mm] = 0,6   larghezza [mm] = 75 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Ferramenta vite di metallo ferro; geometria/forma/aspetto: auto perforanti; funzione: fissaggio; impiego: lastre SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Premiscelato di materiale generico; geometria/forma/aspetto: pasta; funzione: stuccatura; impiego: murature interne   legno; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: resine in dispersione acquosa RM2 Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature   pareti divisorie SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: fissaggi; rasatura giunti; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	88,620			
	G03.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Parete divisoria come alla voce precedente (LOM241. OC.EEA. a02.C0100. Zb009. 0500) ma di spessore complessivo da 150 mm invece che di 120 mm Sommano			65,940			
	G04.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 83	Parete divisoria come alla voce precedente (codice LOM241.OC.EEA.a02.C0100.Zb009.0500) ma di spessore complessivo da 213 mm circa, invece che di 120 mm (denominata in progetto parete 122 PAR), costituita da doppia orditura metallica in acciaio zincato da 75 mm, doppia lastra in cartongesso da 12,5 mm per ogni faccia vista, oltre ad una parete interna sempre in cartongesso da 12,5 mm. Escluso il pannello in lana di vetro. Sommano		mq.	39,200			
	* B.3.35.5.e00 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di roccia densità 40 kg/mc, conduttività termica 0,035-0,040 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 100 mm. Sommano			65,940			
Nr. 84	* B.3.35.20.c00 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti in lana di vetro, conduttività termica 0,034-0,035 W(mK), inseriti in intercapedine di pareti e/o controsoffitti. Spessore 70 mm Sommano			78,400			
Nr. 85	* B.3.30.5.b00 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Supplementi per lastre: b) Supplemento per lastra in cartongesso idrorepellente - tipo H - spessore 12,5 mm (classe A2 s1-d0), in sostituzione della lastra in cartongesso standard - tipo A. Sommano		m²	109,060			
Nr. 86	G05.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 87	Fornitura ed installazione di tavole in abete (o essenza similare), spessore 2,5 cm circa, larghezza pari al telaio metallico, posate sui montanti in acciaio delle pareti in cartongesso, con funzione di supporto del telaio in legno delle porte interne: Prezzo riferito ad ogni porta interna a battente. Sommano		m	51,000			
	* K.3.40.10 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura di controtelai per porte a scomparsa ad anta unica, su tavolati di spessore cm.11 - 80x210 Sommano		Cadauno	6,000			
Nr. 88	* A2.4.20.10 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Posa in opera di controtelai per porte a scomparsa Sommano		Cadauno	6,000			
Nr. 89	G01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Sovrapprezzo alle voci precedenti per formazione di fori per prese, faretti, scatole di derivazione, prese d'aria, passaggio cavi, ecc. Sommano		a corpo	1,000			
Nr. 90	G02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Sovrapprezzo alle voci precedenti per fornitura ed installazione dei telai di supporto per i sanitari sospesi. Prezzo riferito ad ogni bagno. Sommano		cad	6,000			
	(H) PAVIMENTI E RIVESTIMENTI						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:			autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:						
Concorrente:						

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 91	*LOM241.OC.EEA.a02.C1206.L0005.0260.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori chiari. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   colori chiari. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata   chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. Escluso: sottofondo, preparazione massetto. SPECIFICHE TECNICHE: posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo. Sommano		1 m²	227,300			
Nr. 92	*LOM241.OC.EEA.a02.C1220.L0005.0015.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso:						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 93	pezzi speciali. LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. OP1 OPERA: Strato di rivestimento, piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   colore chiaro; geometria/forma/aspetto: quadrata; Lato (x) [cm] = 30   Lato (y) [cm] = 30   Spessore [mm] = 8 ÷ 10. Incluso: pezzi speciali. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: liscia   chiara; impiego: interno; dimensione (x) [cm] = 30   dimensione (y) [cm] = 30   spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM2 Legante idraulico di cemento bianco; geometria/forma/aspetto: sfuso   tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV1 LAVORO: Posa. Incluso: stuccatura giunti con cemento; pulitura; assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: posa su idoneo intonaco. Sommano		1 m²	154,320			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C1240.L0005.0000.b (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione.</p> <p>LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; impiego: strato di pavimentazione.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria/forma/aspetto: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: - PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento generico.</p> <p>LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350.</p> <p>LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p style="text-align: right;">Sommano</p>		1 m	212,500			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 94	<p>*LOM241.OC.EEA.a06.C1820.G0000.0255.- (Regione Lombardia 2024)</p> <p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls   intonaci cementizi; spessore [mm] &gt;= 2.</p> <p>LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani. OP1</p> <p>OPERA: Strato di impermeabilizzazione di cemento generico; impiego: pareti in cls   intonaci cementizi; spessore [mm] &gt;= 2.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: applicata a spatola in due mani.</p> <p>RM2 Premiscelato di materiale generico; impiego: intonaco impermeabilizzante; densità [kg/m³] = 1900</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: da applicare manualmente o meccanicamente su murature in calcestruzzo o mattoni pieni</p> <p>LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: sfridi e sormonti sia longitudinali che trasversali, operazioni e forniture necessarie per dare l'opera compiuta in ogni sua parte. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata; formazione di tutti i piani di lavoro, di qualsiasi tipo, fino alla altezza di 4,00 m.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RP2 Betoniera a bicchiere; capacità [m³] &lt;= 0,25</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: ad azionamento elettrico; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</p> <p>Sommano</p>		1 m²	30,240			
Nr. 95	H01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate)						
	A R I P O R T A R E						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 96	Maggiorazione di costo dei pavimenti e rivestimenti per impiego di piastrelle in gres porcellanato (oppure in klinke) di dimensioni cm 120*60 o comunque di superficie simile Sommano		mq.	381,620			
	<b>(I) SERRAMENTI-OPERE DA FALEGNAME</b>						
Nr. 97	I01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato e multistrato fenolico (pino), con zanche. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. Sommano		mq.	8,280			
	I02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura ed installazione di infissi in profilo di alluminio serie METRA 65 STH-HES (o prodotto equivalente) verniciato in tinta RAL standard a tabella, con vetrate isolanti a doppia camera sp. mm. 33.1 acustico/16 bordo caldo TGI GAS/4/16 bordo caldo TGI GAS /33.1 TOP 1.0. Completi di accessori e guarnizioni standard di serie. Finestre a due ante con sottoluce fisso. Tipo serramento 201 SER e 202 SER. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. Sommano		mq.	8,280			
Nr. 98	* C15054b (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Sovrapprezzo per finestre e portefinestre in alluminio e monoblocco in alluminio per finiture diverse: anodizzazione elettrocolore spessore 20 micron ( Percentuale 3 % )						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 99	NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzario DEI 2° semestre 2024 Totale		(%)	7.120,800			
	* C15142 (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Sovrapprezzo per ciascuna anta a ribalta NOTA: costo non rilevabile dal prezzario Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzario DEI 2° semestre 2024 Sommano		cad	3,000			
Nr. 100	I04.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura ed installazione di persiane ripiegabili in alluminio estruso; pannelli dogati verticalmente, sp .mm. 20 , tinta RAL standard a tabella, complete di telaio sui tre lati telescopico ed accessori. fissaggio su muro, colore chiusure nero. Composte da 3 o 4 pannelli per ogni anta. Criterio di misurazione: luce architettonica del vano finestra. Sommano		mq.	8,280			
Nr. 101	I05.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di davanzali rettilinei in lamiera di alluminio 10/10 verniciato (colore come i serramenti esistenti), cesoiati e pressopiegati a misura, compreso l'onere per gli adattamenti allo stato di fatto e per l'aggiunta di tappi laterali. Sviluppo fino a cm 50 circa. Compresa posa in opera, sigillatura e quant'altro occorrente. Sommano		mq.	5,200			
Nr. 102	* C25050b (Analisi prezzi_alloggi Seriate)						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 103	Porta di ingresso resistente all'effrazione con cerniere a vista, costituita da telaio e anta in lamiera d'acciaio e guarnizioni perimetrali, coibentata internamente e con rivestimenti in legno Mogano o Aniegré su entrambi i lati, resistenza all'effrazione RC3 (UNI EN 1627, 1628, 1629, 1630), prestazione termica Ud = 1,30 W/mqK (UNI EN ISO 10077-1 e 2), indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 35 Å 39 dB (UNI EN ISO 10140-1 e 2, UNI EN ISO 717-1), permeabilità all'aria Classe 3 (UNI EN 12207, UNI EN 1026), resistenza al vento Classe C5 (UNI EN 12210, UNI EN 12211) completa di cilindro a profilo europeo, in opera compreso il trasporto e le opere murarie necessarie alla muratura delle zanche: ad un anta, dimensione luce netta (800-850-900) x 2100 mm: posa muraria NOTA: costo non rilevabile dal prezzo Regionale 2024, si è fatto riferimento al prezzo DEI 2° semestre 2024 Sommano		cad	7,000			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C3305.Qa000.0030.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   noce tanganka   lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna; larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. OP1 OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale generico; finitura: verniciata   noce tanganka   lucidato; geometria/forma/aspetto: un battente; funzione: chiusura interna;						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 104	larghezza [cm] = 60/65/70/75/80/85/90. SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. RM2 Porta a battente di legno naturale generico; finitura: noce tanganika lucidato; geometria/forma/aspetto: singola anta; funzione: distribuzione; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 ÷ 90   altezza [cm] = 210 ÷ 220 SPECIFICHE TECNICHE: finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche LV1 LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 cad	4,000			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C3307.Qa000.0010.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44   larghezza luce libera [cm] = 70 ÷ 90   altezza luce libera [cm] = 200 ÷ 210. LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. OP1 OPERA: Anta, tamburata di legno naturale generico; finitura: tanganika; impiego: porta scorrevole; spessore [mm] = 44   larghezza luce libera [cm] = 70 ÷ 90   altezza luce libera [cm] = 200 ÷ 210. SPECIFICHE TECNICHE: adatte per completamento dei telai incassati. RM2 Porta scorrevole di legno naturale generico; finitura: noce tanganika tinto chiaro/noce; geometria/forma/aspetto: singola;						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 105	larghezza [cm] = 70 ÷ 90   altezza [cm] = 200 ÷ 210 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenza muraria per movimentazioni; pulizia ed allontanamento materiali di risulta. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 cad	6,000			
	I06.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di tappi laterali per davanzali in acciaio zincato o acciaio inox. Sommano		mq.	2,000			
Nr. 106	(I1) OPERE MURARIE PER SERRAMENTI I101.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Preparazione del piano di posa di davanzali e soglie, mediante: piccole demolizioni, formazione di sopralzo con mattoni, lisciatura del piano di appoggio per la posa del manufatto in pietra. Esclusa l'eventuale posa di isolante. Sommano		ml.	5,700			
Nr. 107	*LOM241.OC.EEA.a02.C3354.Mb058.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori.						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<p>SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Soglia davanzale di roccia naturale beola grigia; impiego: finestre   porte finestre. Incluso: malta/collanti; gocciolatoio; listelli in PVC per formazione vaschetta.</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 2</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale beola; finitura: levigatura media; spessore ogni [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: grigia e ghiandonata, faccia vista a levigatura media, altra faccia grezza di sega, coste fresate a giunto</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; geometria/forma/aspetto: costa vista levigata. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo rispetto alle coste rifilate a giunto</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali   soglie. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: battuta con listelli in pvc incastrati</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; impiego: davanzali   soglie; ribasso [cm] &lt;= 2. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: vaschetta in pendenza ricavata nello spessore della lastra</p> <p>RM2 Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: lisciata di mola; geometria/forma/aspetto: scuretto   gocciolatoio   ribasso passante; dimensione (x) [cm] = 1   dimensione (y) [cm] = 1. Sovrapprezzo</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE: -</p> <p>PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda in cemento</p>						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 108	generico. LAVORO: Formazione, con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; dosaggio per m³: cemento [kg] = 100   calce eminentemente idraulica [kg] = 350. LV1 LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie; pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori. SPECIFICHE TECNICHE: -  Sommano		1 m	3,300			
	I102.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa di isolante nanotecnologico (aerogel) - densità 150 kg/mc - conducibilità termica 0.014 W/mka 10°C. Pannello rigido, spessore 10 mm  Sommano		ml.	5,700			
Nr. 109	I103.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Posa in opera di controtelai isolati in lamiera di acciaio zincato, compreso l'onere di piccole demolizioni e ripristini per adattamenti alla muratura esistente  Sommano		mq.	8,280			
Nr. 110	I104.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Assistenza muraria alla posa in opera di serramenti ed alle opere da falegname in genere  Sommano		a corpo	1,000			
	(K) ASSISTENZA MURARIA AD IMPIANTI						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 111	<p>K01.np (Analisi prezzi alloggi Seriate)</p> <p>Assistenza muraria alla installazione degli impianti in progetto: impianti meccanici, scarichi ed esalazioni, impianti elettrici, illuminazione e quant'altro in progetto.</p> <p>Nelle opere di assistenza muraria avanti descritte, si intendono compresi, ove necessari:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fissaggio di mensole, tasselli, zanche, profilati per sostegno tubazioni, collarini ecc...;</li> <li>- scarico e collocazione di tutti i materiali ed apparecchiature al piano di posa;</li> <li>- opere di protezione;</li> <li>- fornitura di energia elettrica;</li> <li>- fornitura e posa di eventuali tasselli ecc;</li> <li>- piani di lavoro interni, su cavalletti;</li> <li>- fissaggio di cassette, scatole, sportelli, controtelai, serrande , guide ecc...;</li> <li>- trasporto in discarica dei materiali di risulta e pagamento dei relativi oneri;</li> <li>- quant'altro sia attinente alla installazione degli impianti.</li> </ul> <p>Sono comprese anche le opere murarie per esalazioni e sfiati fino alla copertura (da eseguire quindi anche negli ambienti della RSA al piano secondo) ed in copertura, quali: esecuzione di fori nelle solette, scanalature, rivestimento tubazioni con struttura in cartongesso, installazione torrini e ripristini vari successivamente alla posa degli impianti.</p> <p>Sono escluse e compensate separatamente le opere esterne all'edificio, quali : scavi, rinterrì, tubazioni, cavidotti, pozzetti , chiusini, griglie, ecc...</p>						
	A R I P O R T A R E						



Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 112	Sommano K02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Fornitura e posa in opera di esalatori in rame, per camini diametro 12 cm compresa scossalina di base e l'assistenza muraria alla posa. Esclusa la formazione del foro di passaggio in copertura già compresa nel costo dell'assistenza muraria		a corpo	1,000			
	Sommano		Cadauno	4,000			
Nr. 113	(L) OPERE DA PITTORE *LOM241.1C.24.100.0020.a (Regione Lombardia 2024) 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: 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		m²	858,380			
Nr. 114	Sommano *LOM241.OC.EEA.a06.C1234.Ca012.0005.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso. LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. OP1						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 115	OPERA: Strato di pitturazione, idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: superfici interne   intonaco civile   lisciate a gesso. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici già preparate ed isolate, idropittura con cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi. RM2 Pittura idropittura di resina sintetica acrilica; impiego: murature interne; lavabilità [colpi di spazzola] > 10000; peso specifico [kg/l] = 1,31 SPECIFICHE TECNICHE: traspirante, lavabile con sapone LV1 LAVORO: Applicazione due riprese. Incluso: piani di lavoro interni, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - Sommano		1 m²	858,380			
	*LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0255.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. OP1 OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica generico; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici metalliche già preparate, con una mano di antiruggine. RM2 Vernice di resina sintetica generico; funzione: antiruggine; impiego: superfici metalliche; peso specifico [kg/l] = 1,45 SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Applicazione. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 116	SPECIFICHE TECNICHE: - <div>Sommano</div> *LOM241.OC.EEA.a06.C1232.Ca000.0755.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. OP1 OPERA: Strato di verniciatura, smalto di resina sintetica generico; finitura: lucido; funzione: finitura; impiego: superfici metalliche. SPECIFICHE TECNICHE: per superfici in ferro già preparate. RM2 Smalto di resina sintetica generico; finitura: lucida; impiego: ferro   legno; peso specifico [kg/l] = 0,95 ÷ 1,1 SPECIFICHE TECNICHE: per esterno e interno LV1 LAVORO: Applicazione due mani. Incluso: piani di lavoro, assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: - <div>Sommano</div>		1 m²	3,960			
	(M) OPERE ESTERNE			3,960			
Nr. 117	M01.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Opere esterne all'edificio per collegamenti (o ricollegamenti) delle tubazioni di scarico e/o di adduzione, fino al limite esterno del marciapiede in lato sud, quali: collegamento nuovi tubi di scarico con i condotti esistenti, formazione di nuovi pozzetti, rivestimento tubi con						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 118	calcestruzzo o sabbia. Nel costo delle opere si intendono compresi, oltre alla mano d'opera: * Il nolo e l'impiego di miniescavatore e/o minipala ed autocarro; * Il nolo di attrezzature di cantiere, quali: martello elettrico demolitore, trapano, flessibile, betoniera, ecc... * La fornitura di materiali vari: tubazioni in pvc e relativi pezzi speciali, pozzetti, chiusini, calcestruzzo, sabbia vagliata, malta per sigillature, ecc... Sommano		a corpo	1,000			
	*LOM241.OC.EEA.c06.C1206.G0000.0000.a (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti di cemento generico. Incluso: letto di posa. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Massello autobloccante monostrato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 60 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso LV1 LAVORO: Disfacimento. Incluso: opere di protezione e						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI		Comune di Seriate		Creazione di n. 6 alloggi per anziani	
Gara del:			Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:					
Concorrente:					

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 119	segnaletica; accatastamento in cantiere dei masselli di recupero; trasporto a discarica macerie residue. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Martello demolitore; peso [t] <= 0,05 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 3,0 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m²	30,000			
	*LOM241.1C.27.050.0100.f (Regione Lombardia 2024) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Sommano		100 kg	54,000			
Nr. 120	*LOM241.OC.EEA.a04.C0910.Mb000.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - OP1 OPERA: Strato di sottofondo, ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. SPECIFICHE TECNICHE: - RM2 Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø)						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 121	[mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV1 LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] <= 13,5 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Rullo compressore; peso [t] <= 1,9 SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere Sommano		1 m³	6,000			
	*LOM241.OC.EEA.a02.C1206.J0001.1290.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni. LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompressore, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm. OP1 OPERA: Strato di pavimentazione, masselli autobloccanti doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale; impiego: esterno. Incluso: sabbia di sottofondo, sabbia per l'intasamento delle connessioni.						
	A R I P O R T A R E						

Architetto FRANCESCO ADOBATI

Comune di Seriate

Creazione di n. 6 alloggi per anziani

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
	<div><div>SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, tipo doppio strato quarzo, posati su letto di sabbia dello sp. = 3 - 5 cm. RM2 Massello autobloccante doppio strato di conglomerato cementizio; finitura: colore naturale   doppio strato di quarzo; impiego: pavimentazioni esterne; spessore [mm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricati, conglomerato cementizio vibrocompresso RM2 Aggregato sabbia viva di roccia naturale minerale; impiego: impasti; peso specifico medio [kg/m³] = 1550 SPECIFICHE TECNICHE: di cava, lavata PO2 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta in cemento generico. LAVORO: Formazione in con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionata in betoniera; 300 kg di cemento per m³. LV1 LAVORO: Posa a campo unito o a disegno. Incluso: assistenza muraria, battitura. SPECIFICHE TECNICHE: - RP2 Dozer; potenza [kW] &lt;= 80; peso [t] &lt;= 10; incluso: lame (bull, tilt, angle) SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere RP2 Vibratore per calcestruzzo; diametro testa [mm] = 45 ; potenza [kW] = 1; peso [kg] = 14 SPECIFICHE TECNICHE: -; criterio di misurazione: ore di presenza in cantiere</div><div>Sommano</div></div>		1 m²	30,000			
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 122	M02.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Solo posa in opera di zoccolo di facciata, in pietra naturale, precedentemente rimosso ed accatastato in cantiere (o nei magazzini comunali), compreso l'onere per la cernita e pulizia delle lastre da riutilizzare, oltre che per i tagli e gli adattamenti in opera. Sommano		a corpo	10,000			
Nr. 123	M05.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Rimozione di grigliette in facciata, con accatastamento in cantiere di quelle da riutilizzare e smaltimento dei pezzi non riutilizzabili Sommano		n.	5,000			
Nr. 124	M03.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Solo fornitura di grigliette in alluminio anodizzato, da posizionare in facciata, per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa) Sommano			4,000			
Nr. 125	M04.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Solo posa in opera di grigliette in alluminio anodizzato (o altro materiale), da posizionare in facciata per la mascheratura dei fori di aerazione del vespaio, dimensioni fino a 625 cmq (circa), compreso l'eventuale onere per la cernita e pulizia delle grigliette precedentemente rimosse, Sommano		a corpo	7,000			
Nr. 126	M06.np (Analisi prezzi_alloggi Seriate) Rimozione e successivo riposizionamento dei cordoli in granito del						
	A R I P O R T A R E						



Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 127	marciapiede. Compreso la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Sommano		a corpo	10,000			
	M07.np (Analisi prezzi alloggi Seriate) Sottofondo in calcestruzzo, spessore fino a 10/12 cm, per formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, senza obbligo di piano: con dosaggio di cemento pari a 250 kg di cemento R 32,5 per m³ di impasto Sommano		m²	30,000			
Nr. 128	*LOM241.OC.EEA.a02.E9700.Sb016.0000.- (Regione Lombardia 2024) OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. OP1 OPERA: Armatura, rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; impiego: strutture in cemento armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018. RM2 Rete elettrosaldata di lega ferrosa acciaio B450A; finitura: nervata; funzione: strutturale; impiego: armature SPECIFICHE TECNICHE: - LV1 LAVORO: Posa. Incluso: sormonti, tagli, sfridi, legature. SPECIFICHE TECNICHE: -						
	A R I P O R T A R E						

Gara del:		Importo a base d'asta:		autentica preventiva dell'ente:
Lavori di:				
Concorrente:				

a cura dell'ente appaltante					da compilarsi a cura dell'impresa concorrente		
Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Categoria qualificazione	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
					in cifre	in lettere	
	R I P O R T O						
Nr. 129	Sommano M08.np (Analisi prezzi _alloggi Seriate) Opere per riposizionamento degli elementi rimossi, quali: * cartelli, segnaletica, tubi pluviali, dissuasori, ecc ...		1 kg	120,000			
	Sommano		a corpo	1,000			
Nr. 130	M99 Opere varie di completamento						
	Sommano		a corpo	53,490			
	- -						
	A R I P O R T A R E						

# RIEPILOGO

A	OPERE PROVVISORIALI .....	
B	RIMOZIONI - DEMOLIZIONI .....	
C	MURATURE .....	
D	COPERTURA .....	
E	SOTTOFONDI .....	
F	INTONACI e RIVESTIMENTI .....	
G	OPERE IN CARTONGESSO .....	
H	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI .....	
I	SERRAMENTI-OPERE DA FALEGNAME .....	
I1	OPERE MURARIE PER SERRAMENTI .....	
K	ASSISTENZA MURARIA AD IMPIANTI .....	
L	OPERE DA PITTORE .....	
M	OPERE ESTERNE .....	
		<b>TOTALE</b>