

REGIONE LAZIO



Azienda Territoriale per l'Edilizia Residenziale Pubblica del Comune di Roma
Servizio Direzione Lavori ed Attività Tecniche
Viale di Valle Aurelia, 257 sc. E - Roma

Servizi integrati di protezione Immobili di proprietà e/o in gestione dell'ATER di Roma con dispositivi antintrusione e servizi di telesorveglianza

CODICE INTERVENTO: 2019_005_ROMA_SS_OVV

CUP: G87C18000390005

PROGETTO

DIRETTORE GENERALE: Dott. Andrea NAPOLETANO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Arch. I. Paolo Gratisti

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Progettista:

Arch. Isabella Vitali

Collaboratori alla Progettazione:

Geom Sergio Gaudio

SICUREZZA

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione:

Arch. Isabella Vitali

TAV. 1.8

AMBITO:

DOCUMENTI GENERALI

VERIFICA

arch. _____

NOME ELABORATO

ANALISI PREZZI AGGIUNTI

CODICE: ROMA_PE_01_08_DG_PA ...

DATA

REV

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: SERVIZI INTEGRATI DI PROTEZIONE IMMOBILI DI PROPRIETA' E/O IN GESTIONE DELL'ATER DI ROMA CON DISPOSITIVI ANTI-INTRUSIONE E SERVIZI DI TELESORVEGLIANZA PER IL PERIODO DI 3 ANNI- 2019- 2022

COMMITTENTE: ATER del Comune di Roma

IL TECNICO



| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|--|--|---|---|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | | |
| | <u>ANALISI DEI PREZZI</u> | | | | |
| Nr. 1 PA 01 | sovrapprezzo aggiuntivo per la fornitura e posa in opera di pannellatura compatibile per tipo di legno e lavorazione anche in "bugnato" del portoncino originale. Percentuale del 20% del prezzo del portoncino A16.01.005.a ELEMENTI: overflow | 1,000 | 211,36 | 211,36 | |
| | Sommano euro: | | | 211,36 | |
| | Spese Generali 15.00% * (211.36) euro: | | | 31,70 | |
| | Sommano euro: | | | 243,06 | |
| | Utili Impresa 10% * (243.06) euro: | | | 24,31 | |
| | TOTALE euro / cadauno: | | | 267,37 | |
| Nr. 2 PA 02 | sovrapprezzo aggiuntivo per la fornitura e posa in opera compatibile per tipo di legna e lavorazione anche in "bugnato" del portoncino originale. Percentuale del 20% del prezzo del portoncino A16.01.005 b ELEMENTI: overflow | 1,000 | 248,97 | 248,97 | |
| | Sommano euro: | | | 248,97 | |
| | Spese Generali 15.00% * (248.97) euro: | | | 37,35 | |
| | Sommano euro: | | | 286,32 | |
| | Utili Impresa 10% * (286.32) euro: | | | 28,63 | |
| | TOTALE euro / cadauno: | | | 314,95 | |
| Nr. 3 PA 03 | Installazione, ove richiesto dalla committenza,, per i soli interventi di emergenza e quelli notturni ove non sia possibile montare il portoncino blindato, di schermatura a porte e ... e finestre per un tempo massimo di 30 gg. entro i quali va montato il portoncino definitivo e le inferriate alle finestre ELEMENTI: (L) pannello o schermo blindato corpo (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Noli : attrezzatura manuale corpo (L) trasporti automezzo a/r km | 1,000 0,500 0,500 1,000 20,000 | 15,00 21,70 18,79 1,00 0,66 | 15,00 10,85 9,40 1,00 13,20 | |
| | Sommano euro: | | | 49,45 | |
| | Spese Generali 15.00% * (49.45) euro: | | | 7,42 | |
| | Sommano euro: | | | 56,87 | |
| | Utili Impresa 10% * (56.87) euro: | | | 5,69 | |
| | TOTALE euro / cadauno: | | | 62,56 | |
| Nr. 4 PA 04 | Servizio di impianto di Teleallarme anti intrusione con Video Verifica in tempo reale mediante installazione di dispositivo ausiliario di allarme alla porta blindata ovvero all'int ... taglio a fine utilizzo e suo allontanamento al deposito del fornitore. Prezzo per le prime 8 settimane o loro frazione. ELEMENTI: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Noli: nolo di modulo o dispositivo di teleallarme per le prime 4 settimane incluso il servizio di gestione h 24. corpo (L) Noli : attrezzatura manuale corpo (L) trasporti automezzo a/r km | 0,330 0,330 1,000 1,000 20,000 | 21,70 18,79 92,50 1,00 0,66 | 7,16 6,20 92,50 1,00 13,20 | |
| | Sommano euro: | | | 120,06 | |
| | Spese Generali 15.00% * (120.06) euro: | | | 18,01 | |
| | TOTALE euro / cadauno: | | | 138,07 | |
| | A RIPORTARE | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | 138,07 | |
| | Sommano euro | | | 138,07 | |
| | Utili Impresa 10% * (138.07) euro | | | 13,81 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 151,88 | |
| Nr. 5 PA 05 | Servizio di cui al prezzo PA 04, a partire dopo le prime 8 settimane. Ogni onere compreso per la conservazione del dispositivo in perfetta funzionalità, comprese eventuali manutenzioni o sostituzioni sul posto, parziali o totali, del dispositivo stesso. Prezzo per ogni giorno di utilizzo. E L E M E N T I: (L) Servizi di modulo di impianto di Video Verifica al giorno dopo le prime 4 settimane gg | 1,000 | 2,00 | 2,00 | |
| | Sommano euro | | | 2,00 | |
| | Spese Generali 15.00% * (2.00) euro | | | 0,30 | |
| | Sommano euro | | | 2,30 | |
| | Utili Impresa 10% * (2.30) euro | | | 0,23 | |
| | T O T A L E euro / gg | | | 2,53 | |
| Nr. 6 PA 06 | Per mancato intervento di messa in funzione di porte blindate con_e/o impianti di teleallarme con_c/o schermi alle finestre, compreso l'impiego del mezzo di trasporto ed il carico ... carico dei materiali effettuati per tutti i casi non imputabili all'appaltatore. Prezzo per cadauno mancato intervento. E L E M E N T I: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo t/km (q.li. 1,5*(10+10) t/km (qt=1,2*(10+10)) h | 1,000 1,000 24,000 | 21,70 18,79 0,66 | 21,70 18,79 15,84 | |
| | Sommano euro | | | 56,33 | |
| | Spese Generali 15.00% * (56.33) euro | | | 8,45 | |
| | Sommano euro | | | 64,78 | |
| | Utili Impresa 10% * (64.78) euro | | | 6,48 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 71,26 | |
| Nr. 7 PA 07 | per intervento urgente nei giorni prefestivi e festivi. Extra costo da applicare una sola volta indipendentemente dal numero di interventi effettuati nel medesimo alloggio, o per mancato intervento. Extra Prezzo per arrivo sul posto. E L E M E N T I: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti_sovrapprezzo orario (qt=1+0,33) h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti_sovrapprezzo orario (qt=1+0,33) h (L) trasporti autocarro a/r costo t/km (q.li. 1,5*(10+10) nn computato perche compreso nei prezzi P 01 P 92 P03 e P04 q.li/km (L) Oneri di reperibilità e/o diritto di chiamata onnicompensivo a corpo corpo | 1,330 1,330 0,000 1,000 | 7,77 6,24 0,66 35,00 | 10,33 8,30 0,00 35,00 | |
| | Sommano euro | | | 53,63 | |
| | Spese Generali 15.00% * (53.63) euro | | | 8,04 | |
| | Sommano euro | | | 61,67 | |
| | Utili Impresa 10% * (61.67) euro | | | 6,17 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 67,84 | |
| Nr. 8 PA 08 | Per le attività di delega da parte del committente per svolgere le funzioni di rappresentanza durante l'intervento di accertamento dei tentativi di effrazione e di occupazione abu ... delegate e determinato per tutta la durata del contratto, onnicomprensive di tutti gli oneri, per ciascun intervento. E L E M E N T I: (L) Operaio comune 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione tempo impiegato, stima del tempo di andata, ritorno ed 1,50 ora di sosta in attesa nelle 24 ore il costo base è incrementato del 40% | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|--|---|---|--|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | R I P O R T O | | | | |
| | (pr=21,70*1,40) h | 4,000 | 30,38 | 121,52 | |
| | (L) trasporti autocarro a/r costo t/km (qt=0,15*(10+10)) q.li/Km | 3,000 | 0,66 | 1,98 | |
| | (L) Oneri di reperibilità nelle 24 ore e/o diritto di chiamata onnicomprensivo delle attività di decca corpo | 1,000 | 100,00 | 100,00 | |
| | (L) Noli : attrezzatura manuale corpo | 0,000 | 1,00 | 0,00 | |
| | Sommano euro | | | 223,50 | |
| | Spese Generali 15.00% * (223.50) euro | | | 33,53 | |
| | Sommano euro | | | 257,03 | |
| | Utili Impresa 10% * (257.03) euro | | | 25,70 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 282,73 | |
| Nr. 9 PA 09 | Intervento a richiesta della D.L. per l'impiego di personale tecnico specializzato per svolgere operazioni di supporto nei casi di accesso all'immobile in protezione, ai fini di co ... re dovrà verificare_monitorare ed eventualmente mantenere gli impianti installati. Per cadauno intervento giornaliero: E L E M E N T I : (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione tempo impiegato di andata, ritorno ed un ora di sosta in attesa h | 3,000 | 18,79 | 56,37 | |
| | Sommano euro | | | 56,37 | |
| | Spese Generali 15.00% * (56.37) euro | | | 8,46 | |
| | Sommano euro | | | 64,83 | |
| | Utili Impresa 10% * (64.83) euro | | | 6,48 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 71,31 | |
| Nr. 10 PA 10 | Installazione di un sistema multiplo di teleallarme anti intrusione con Video Verifica in Tempo Reale per la protezione fino a 20 alloggi nel medesimo edificio e/o complesso ediliz ... ti della sicurezza a carico dell'affidatario installatore. Prezzo del nolo dell'intero sistema per le prime 4 settimane. E L E M E N T I : (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo qli/km comprensivo dell'onere di trasporto vecchio portoncino ingresso al deposito del Committente (qt=0,20*(10+10)) q.li/km (L) Noli: centralina blindata cadauna (L) Noli: sensori individuali alloggio cadauno (L) Noli : attrezzatura manualee materiali di consumo corpo | 4,500 4,500 4,000 2,000 26,000 1,000 | 21,70 18,79 0,66 175,91 17,55 1,09 | 97,65 84,56 2,64 351,82 456,30 1,09 | |
| | Sommano euro | | | 994,06 | |
| | Spese Generali 15.00% * (994.06) euro | | | 149,11 | |
| | Sommano euro | | | 1'143,17 | |
| | Utili Impresa 10% * (1 143.17) euro | | | 114,32 | |
| | T O T A L E euro / cadauno | | | 1'257,49 | |
| Nr. 11 PA 11 | Servizio di cui al P.A. 10 per ogni giorno successivo alle prime 4 settimanedi attività, compresi gli oneri di assistenza e mantenimento del sistema, compreso cambio delle batte ... r tutto il periodo di mantenimento in sicurezza degli alloggi. Prezzo del servizio del sistema completo per ogni giorno. E L E M E N T I : (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL. industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL. industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo qli/km comprensivo dell'onere di trasporto vecchio portoncino ingresso al deposito del Committente q.li/km (L) Noli: centralina blindata cadauna (L) Noli: sensori individuali alloggio cadauno (L) Noli : attrezzatura manualee materiali di consumo corpo | 0,000 0,000 0,000 2,000 26,000 0,000 | 21,70 18,79 0,66 6,42 0,71 1,09 | 0,00 0,00 0,00 12,84 18,46 0,00 | |
| | Sommano euro | | | 31,30 | |
| | Spese Generali 15.00% * (31.30) euro | | | 4,70 | |
| | A R I P O R T A R E | | | 36,00 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCE E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|---|----------|----------|---------------|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | 36,00 | |
| | Sommano euro | | | 36,00 | |
| | Utili Impresa 10% * (36.00) euro | | | 3,60 | |
| | TOTALE euro / gg | | | 39,60 | |
| Nr. 12 PA 12 | Installazione di un sistema di teleallarme anti intrusione con Video Verifica in Tempo Reale per la protezione di numero di 2 immobili e/o immobile di grande dimensione da richiederlo ... ico dell'affidatario installatore. Prezzo per nolo dell'intero sistema a due rilevatori per le prime quattro settimane. ELEMENTI: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto vecchio portoncino ingresso al deposito del Committente (q=0,10*(10+10)) q.li/km (L) Noli: centralina blindata cadauna (L) Noli: sensori individuali cadauno (L) Noli : attrezzatura manualee materiali di consumo corpo | | | | |
| | Sommano euro | | | 144,65 | |
| | Spese Generali 15.00% * (144.65) euro | | | 21,70 | |
| | Sommano euro | | | 166,35 | |
| | Utili Impresa 10% * (166.35) euro | | | 16,64 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 182,99 | |
| Nr. 13 PA 13 | Servizio di cui al prezzo PA 12 per ogni giorno in più oltre la 4° settimana , compresi gli oneri di assistenza e mantenimento del sistema, compreso cambio delle batterie e quanto ... il periodo di mantenimento in sicurezza degli alloggi. Prezzo del nolo del sistema a due rilevatori completo per ogni gg ELEMENTI: (L) Noli: sensori individuali cadauno | | | | |
| | | 2,000 | 0,71 | 1,42 | |
| | Sommano euro | | | 1,42 | |
| | Spese Generali 15.00% * (1.42) euro | | | 0,21 | |
| | Sommano euro | | | 1,63 | |
| | Utili Impresa 10% * (1.63) euro | | | 0,16 | |
| | TOTALE euro / gg | | | 1,79 | |
| Nr. 14 PA 14 | Per ogni sensore in piu nel caso di protezione di più immobili o di spazi più grandi fino ad un massimo di 2 in aggiunta a quelli previsti al prezzo PA 12. Per cadauno sensore per le prime quattro settimane di installazione contestuale all'installazione dell'impianto di cui al prezzo PA 12. ELEMENTI: (L) Noli: sensori individuali alloggio cadauno | | | | |
| | | 1,000 | 17,55 | 17,55 | |
| | Sommano euro | | | 17,55 | |
| | Spese Generali 15.00% * (17.55) euro | | | 2,63 | |
| | Sommano euro | | | 20,18 | |
| | Utili Impresa 10% * (20.18) euro | | | 2,02 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 22,20 | |
| Nr. 15 PA 15 | Per ogni sensore in piu nel caso di protezione di più immobili o di spazi più grandi fino ad un massimo di 2 in aggiunta a quelli previsti all prezzo PA 12. Per cadauno sensore aggiunti per ogni gg in più oltre la 4° settimana compensata con l'installazione. ELEMENTI: (L) Noli: sensori individuali alloggio cadauno | | | | |
| | | 1,000 | 0,71 | 0,71 | |
| | Sommano euro | | | 0,71 | |
| | A RIPORTARE | | | 0,71 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCE E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|---|----------|----------|---------------|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | 0,71 | |
| | Spese Generali 15.00% * (0.71) euro: | | | 0,11 | |
| | Somma euro: | | | 0,82 | |
| | Utili Impresa 10% * (0.82) euro: | | | 0,08 | |
| | TOTALE euro / gg: | | | 0,90 | |
| Nr. 16 PA 16 | Apertura forzata di portoncino blindato di alloggio o locale di qualsiasi tipo, per il quale non è disponibile la chiave di apertura della serratura di tipo europeo, comprendente ogni attività di apertura dello stesso tipo per ripristinare la funzionalità del portoncino blindato a regola d'arte. Per cadauno intervento ELEMENTI: | | | | |
| | (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 0,700 | 21,70 | 15,19 | |
| | (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 0,700 | 18,79 | 13,15 | |
| | (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a discarica materiali di risulta, compensa anche il viaggio per l'installazione dell'allarme di cui al prezzo PA 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km | 24,000 | 0,66 | 15,84 | |
| | (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punte e dischi corpo | 1,000 | 3,00 | 3,00 | |
| | (L) Materiali: fornitura di nuova serratura europea munita di tre chiavi a disposizione del Committente a richiesta cadauna | 1,000 | 84,97 | 84,97 | |
| | Somma euro: | | | 132,15 | |
| | Spese Generali 15.00% * (132.15) euro: | | | 19,82 | |
| | Somma euro: | | | 151,97 | |
| | Utili Impresa 10% * (151.97) euro: | | | 15,20 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 167,17 | |
| Nr. 17 PA 17 | Apertura forzata di portoncino blindato di alloggio o locale di qualsiasi tipo, per il quale non è disponibile la chiave di apertura del cilindro e anti shock dello stesso tipo per ripristinare la funzionalità del portoncino blindato a regola d'arte. Per cadauno intervento ELEMENTI: | | | | |
| | (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 0,500 | 21,70 | 10,85 | |
| | (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 0,500 | 18,79 | 9,40 | |
| | (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a discarica materiali di risulta, compensa anche il viaggio per l'installazione dell'allarme di cui al prezzo PA 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km | 24,000 | 0,66 | 15,84 | |
| | (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punte e dischi corpo | 1,000 | 3,00 | 3,00 | |
| | (L) Materiali: fornitura di nuovo cilindro europeo munito di tre chiavi e antishock a disposizione del Committente a richiesta cadauno | 1,000 | 26,00 | 26,00 | |
| | Somma euro: | | | 65,09 | |
| | Spese Generali 15.00% * (65.09) euro: | | | 9,76 | |
| | Somma euro: | | | 74,85 | |
| | Utili Impresa 10% * (74.85) euro: | | | 7,49 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 82,34 | |
| Nr. 18 PA 18 | Apertura forzata di portoncino blindato di alloggio o locale di qualsiasi tipo, per il quale non è disponibile la chiave di apertura della serratura a doppia mappa, comprendente ogni attività di apertura dello stesso tipo per ripristinare la funzionalità del portoncino blindato a regola d'arte. Per cadauno intervento ELEMENTI: | | | | |
| | (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 1,150 | 21,70 | 24,96 | |
| | (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h | 1,150 | 18,79 | 21,61 | |
| | (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a discarica materiali di risulta, compensa anche il viaggio per l'installazione dell'allarme di cui al prezzo PA 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km | 24,000 | 0,66 | 15,84 | |
| | (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale 3 materiali minuti di consumo quali punte e dischi corpo | 1,000 | 3,00 | 3,00 | |
| | (L) Materiali: fornitura di nuova serratura a doppia mappa munita di tre chiavi a disposizione del Committente a richiesta cadauna | 1,000 | 92,66 | 92,66 | |
| | Somma euro: | | | 158,07 | |
| | Spese Generali 15.00% * (158.07) euro: | | | 23,71 | |
| | Somma euro: | | | 181,78 | |
| | A RIPORTARE | | | 181,78 | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R |
|---------------------|--|--|---|--|---|
| | | | unitario | TOTALE | |
| | RIPORTO | | | 181,78 | |
| | Utili Impresa 10% * (181.78) euro | | | 18,18 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 199,96 | |
| Nr. 19 PA 19 | Apertura forzata di portoncino blindato di alloggio o locale di qualsiasi tipo, per il quale nn è disponibile la chiave di apertura della serratura a doppia mappa, comprendente ogni ... uali "gorges" ed altro, per ripristinare la funzionalità del portoncino blindato a regola d'arte. Per cadauno intervento ELEMENTI: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo qli/km comprensivo dell'onere di trasporto a discarica materiali di risulta, compensa anche il viaggio per l'installazione ed allarme di cui al prezzo Pa 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale compresi materiali di consumo quali punte e dischi corpo (L) Materiali: fornitura di componenti di funzionamento da sostituire e fornitura di tre chiavi a disposizione del Committente a richiesta cadauna | 1,100 1,100 24,000 1,000 1,000 | 21,70 18,79 0,66 3,00 38,45 | 23,87 20,67 15,84 3,00 38,45 | |
| | Sommano euro | | | 101,83 | |
| | Spese Generali 15.00% * (101.83) euro | | | 15,27 | |
| | Sommano euro | | | 117,10 | |
| | Utili Impresa 10% * (117,10) euro | | | 11,71 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 128,81 | |
| Nr. 20 PA 20 | Apertura forzata di portoncino in legno di alloggio o di locale per qualsiasi tipo di porta in legno o in ferro, per il quale nn è disponibile la chiave di apertura della serratura ... eliminatamente in caso di installazioni di portoncino antintrusione di cui al prezzo voci 1- 2- 3. Per cadauno intervento ELEMENTI: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) nn previsto vedi prezzo P 001 q.li/km (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punta e disco corpo (L) Materiali: nn previsto cadauna | 0,250 0,250 0,000 1,000 0,000 | 21,70 18,79 0,66 3,00 0,00 | 5,43 4,70 0,00 3,00 0,00 | |
| | Sommano euro | | | 13,13 | |
| | Spese Generali 15.00% * (13.13) euro | | | 1,97 | |
| | Sommano euro | | | 15,10 | |
| | Utili Impresa 10% * (15.10) euro | | | 1,51 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 16,61 | |
| Nr. 21 PA 21 | Apertura forzata di serranda metallica, per il quale nn sono disponibili le chiavi di apertura delle serrature laterali di qualsiasi tipo, comprendente ogni operazione di taglio, f ... ant'altro occorrente, con sostituzione completa di coppie di serrature dotate di relative chiavi. Per cadauno intervento ELEMENTI: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo qli/km comprensivo dell'onere di trasporto a discarica materiali di risulta e compensa anche il viaggio di cui al prezzo PA 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punta e dischi corpo (L) Materiali: coppia di nuove serrature cadauna | 0,800 0,800 24,000 1,000 1,000 | 21,70 18,79 0,66 3,00 27,00 | 17,36 15,03 15,84 3,00 27,00 | |
| | Sommano euro | | | 78,23 | |
| | Spese Generali 15.00% * (78.23) euro | | | 11,73 | |
| | Sommano euro | | | 89,96 | |
| | Utili Impresa 10% * (89.96) euro | | | 9,00 | |
| | TOTALE euro / cadauno | | | 98,96 | |
| | A RIPORTARE | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE VOCE E DEGLI ELEMENTI | Quantità | IMPORTI | | R. |
|---------------------|---|--|---|--|----|
| | | | unitario | TOTALE | |
| R I P O R T O | | | | | |
| Nr. 22 PA 22 | Apertura forzata di serranda metallica, per il quale nn sono disponibili le chiavi di apertura del lucchetto a palla o campana o a sfera, a base di acciaio inox, comprendente ogni ... ompleta del lucchetto del tipo smontato e dotato di relative chiavi, esclusa la base di appoggio. Per cadauno intervento E L E M E N T I: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a scarica materiali di risulta e compensa anch il viaggio di cui al prezzo Pa 03 q.li/km (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punte e dischi corpo (L) Materiali: nuovo lucchetto a palla cadauno | 0,450 0,450 24,000 1,000 1,000 | 21,70 18,79 0,66 3,00 26,29 | 9,77 8,46 15,84 3,00 26,29 | |
| | | Sommano euro | | 63,36 | |
| | | Spese Generali 15.00% * (63.36) euro | | 9,50 | |
| | | Sommano euro | | 72,86 | |
| | | Utali Impresa 10% * (72.86) euro | | 7,29 | |
| | | T O T A L E euro / cadauno | | 80,15 | |
| Nr. 23 PA 23 | Supplemento viaggio A/R per installazione di solo allarme di cui al prezzo PA 04, senza operazioni accessorie di apertura forzata di porte e serrande di qualsiasi tipo. Per cadauno intervento. E L E M E N T I: (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a scarica materiali di risulta q.li/km | 24,000 | 0,66 | 15,84 | |
| | | Sommano euro | | 15,84 | |
| | | Spese Generali 15.00% * (15.84) euro | | 2,38 | |
| | | Sommano euro | | 18,22 | |
| | | Utali Impresa 10% * (18.22) euro | | 1,82 | |
| | | T O T A L E euro / cadauno | | 20,04 | |
| Nr. 24 PA 24 | Per le attività di ripristino sistemi nei tentativi di effrazione ed di occupazione abusiva degli alloggi, per interventi da svolgere al di fuori dell'orario di lavoro dell'Azienda ... a indicato dal RUP. L'applicazione di questo prezzo esclude pertanto quella del prezzo PA 08. Per ciascun intervento. E L E M E N T I: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo t/km (q.li. 1,5*(10+10) nn computato perche compreso nei prezzi P 01 P 92 P03 e P04 q.li/km (L) Oneri di reperibilità e/o diritto di chiamata onnicompensivo a corpo corpo (L) Noli : attrezzatura manuale corpo | 1,432 0,000 1,000 0,000 | 21,70 0,66 100,00 1,00 | 31,07 0,00 100,00 0,00 | |
| | | Sommano euro | | 131,07 | |
| | | Spese Generali 15.00% * (131.07) euro | | 19,66 | |
| | | Sommano euro | | 150,73 | |
| | | Utali Impresa 10% * (150.73) euro | | 15,07 | |
| | | T O T A L E euro / cadauno | | 165,80 | |
| Nr. 25 PA 25 | Sostituzione del cilindro europeo di portoncino blindato di alloggio o locale di qualsiasi tipo, per il quale è disponibile la chiave di apertura della serratura esistente per ripristinare la funzionalità del portoncino blindato a regola d'arte. Per cadauno intervento E L E M E N T I: (L) Operaio specializzato 4 livello CCNL industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) Operaio comune 2 livello CCNL, industri metalmeccanica e installazione impianti h (L) trasporti autocarro a/r costo q.li/km comprensivo dell'onere di trasporto a scarica materiali di risulta, compensa anche il viaggio per l'installazione dell'allarme di cui al prezzo PA 03 (qt=1,20*(10+10)) q.li/km (L) Noli : trapano frullino e attrezzatura manuale e materiali di consumo quali punte e dischi corpo (L) Materiali: fornitura di nuova cilindro europeo munita di tre chiavi, a disposizione del Committente a richiesta cadauna | 0,350 0,350 24,000 1,000 1,000 | 21,70 17,82 0,66 3,00 18,00 | 7,60 6,24 15,84 3,00 18,00 | |
| A R I P O R T A R E | | | | | |
| | | | | 50,68 | |

