



AZIENDA TERRITORIALE PER L'EDILIZIA RESIDENZIALE DI POTENZA  
Via Manhes, 33 - 85100 - POTENZA - tel. 0971413111 - fax. 0971410493 - www.aterpotenza.it  
U.R.P. - Numero Verde - 800291622 - fax 0971 413227



**Regione Basilicata**

**COMUNE DI POTENZA**

Località: Serpentone, via Tirreno 24 - 26

## **ADEGUAMENTO ALLE NORME ANTINCENDIO DI UN COMPLESSO PER CIVILE ABITAZIONE**

Fondi Decreto Legge 28.03.2014, n. 47 convertito con modificazioni dalla L. 23.05.2014, n. 80, art. 4, comma 1 - D.M. 16.03.2015 Programma di recupero e razionalizzazione degli immobili di e.r.p. - Interventi di cui all'art. 2, comma 1, lett. B) del D.M. 16.03.2015

**Responsabile del procedimento:**

Ing. Carla De Fino

**Progettista Antincendio**

Ing. Carla De Fino

**Collaboratore**

Geom. Leonardo Montanaro

**UNITA' DI DIREZIONE : INTERVENTI COSTRUTTIVI - MANUTENZIONE - RECUPERO**



elaborato:

**11**

**ANTINCENDIO**

intervento di:

**ADEGUAMENTO ANTINCENDI**

**ELENCO PREZZI**

**Via Tirreno, 24 -26**

data:

giugno 2017

rapporto di scala:



**Comune di Potenza**  
Provincia di Potenza

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Lavori adeguamento impianto antincendio via Tirreno nn.24/26 a Potenza

**COMMITTENTE:** A.T.E.R. - Potenza

Potenza, 07/07/2017

**IL TECNICO**  
geom. Leonardo Montanaro

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 A.01.047.09	Nolo di autoscala, piattaforma di lavoro o automezzo con ... ompresi. piattaforma per altezza oltre i 35 mt. (a caldo). Nolo di autoscala, piattaforma di lavoro o automezzo con braccio telescopico completo di cestello, dati in sito, compresi viaggio per a e da luogo d'impegno all'inizio ed al termine del nolo, permessi comunali compresi. piattaforma per altezza oltre i 35 mt. (a caldo). <b>euro (centotrentasette/57)</b>	ora	137,57
Nr. 2 B.02.023.01	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli ... inestre balconi, porte interne con superficie sup. a 2 mq; Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica di serramenti in ferro per finestre balconi, porte interne con superficie sup. a 2 mq; <b>euro (sei/58)</b>	mq	6,58
Nr. 3 B.02.023.02	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli ... o rifiuti o discarica idem con superficie da 0.75 a 2 mq.;; Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica idem con superficie da 0.75 a 2 mq.;; <b>euro (nove/94)</b>	mq	9,94
Nr. 4 B.02.023.13	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli ... 09), 10) precedenti in lega d'alluminio anzichè in ferro; Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica sovrapprezzo per rimozioni di manufatti ai punti 01), 09), 10) precedenti in lega d'alluminio anzichè in ferro; <b>euro (quattro/28)</b>	mq	4,28
Nr. 5 B.02.023.14	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli ... rifiuti o discarica rimozione di grossa orditura di ferro; Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica rimozione di grossa orditura di ferro; <b>euro (uno/02)</b>	kg	1,02
Nr. 6 B.02.027.09	Rimozione di articoli vari, in qualsiasi numero, con gli ... carica: di placche compreso frutti e cassette portafrutta; Rimozione di articoli vari, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse con esclusione degli oneri di ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di placche compreso frutti e cassette portafrutta; <b>euro (due/00)</b>	cad	2,00
Nr. 7 B.05.051.01	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a ... mida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della superficie del supporto, rimozione di ruggine dalle armature esistenti, protezione delle stesse con rivestimento anticorrosione da compensarsi a parte, saturazione con acqua in pressione del calcestruzzo di supporto, applicazione di malta cementizia premiscelata a stabilità volumetrica, reoplastica e tixotropica pronta all'uso messa in opera per strati successivi (max 1 cm) o gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. <b>euro (cinquantasette/43)</b>	mq	57,43
Nr. 8 B.05.052	Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del pri ... icie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. Sovrapprezzo all'art. precedente per applicazione del primer protettivo anticorrosivo per le armature; per superficie trattati come all'articolo precedente per ogni ferro. <b>euro (sette/45)</b>	ml	7,45
Nr. 9 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con ... nghiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte. Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati a qualsiasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie. ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte. <b>euro (cinque/05)</b>	kg	5,05
Nr. 10 B.16.009	Fornitura e posa in opera di telai semplici in ferro eseg ... zincata pressopiegata, per controtelai, cassonetti, ecc.. Fornitura e posa in opera di telai semplici in ferro eseguiti con lamiera zincata pressopiegata, per controtelai, cassonetti, ecc.. <b>euro (tre/95)</b>	kg	3,95
Nr. 11 B.18.061.01	Fornitura e posa in opera di serramenti in profili estrus ... 4 W/m <sup>2</sup> K e > 1,8 W/m <sup>2</sup> K, serramento a battente o vasistas. Fornitura e posa in opera di serramenti in profili estrusi di alluminio conformi alla norma UNI EN 573-3, verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 micron, a taglio termico e giunto aperto, completo di controtelaio metallico (esclusa la posa dello stesso); guarnizioni in EPDM o Neoprene; compresi di vetrocamera basso emissivo con gas argon, e accessori, maniglia, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento. Prestazioni di tenuta agli agenti atmosferici: permeabilità all'aria in conformità alla norma UNI EN 12207 classe 4; tenuta all'acqua in conformità alla norma UNI EN 12208 classe 9 A; resistenza al vento in conformità alla norma UNI EN 12210 classe C5. Serramenti in profili estrusi di alluminio, trasmittanza termica complessiva della chiusura trasparente e dell'infilso (Uw) < o = 2,4 W/m <sup>2</sup> K e > 1,8 W/m <sup>2</sup> K, serramento a battente o vasistas. <b>euro (trecentocinquantaquattro/59)</b>	mq	354,59
Nr. 12 B.18.068.01	Invetrate fisse interne anche per sopra luce costituite d ... taticamente a forno a 150°C. Per superfici fino a 3.00 m <sup>2</sup> . Invetrate fisse interne anche per sopra luce costituite da : - controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>in lamiera di acciaio; - telaio fisso comprensivo di : - imbotti laterali, succelli e bancali per davanzali in lamierato di alluminio preverniciato; - montanti e traverso superiore con ricavata la battuta dell'anta; e realizzato in profili chiusi in alluminio preverniciato dello spessore minimo di 10/10 mm atti a portare pannelli ciechi, vetri semplici, vetri semidoppi, vetri doppi, vetri retinati, cristalli di spessori da 4 mm a 8 mm, vetri camera per isolamento termico ed acustico, cristalli di sicurezza ed antisfondamento, lastretraslucide (tutti da pagarsi a parte) -righelli ferma - vetro del tipo a scatto; - guarnizione di tenuta in neoprene per i vetri; Compresi i seguenti trattamenti per i materiali metallici: - per la lamiera in acciaio: zincatura a caldo; - per i profilati e le lamiere di alluminio: fosfatazione a caldo, prima mano di verniciatura ad immersione, polimerizzazione a forno a 160 ° C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C. Per superfici fino a 3.00 m². <b>euro (centotrentatre/10)</b></p>	mq	133,10
<p>Nr. 13 B.18.121.02</p>	<p>Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI E ... , per le seguenti dimensioni di foro muro. 900 x 2.000 mm. Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calcosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 120, per le seguenti dimensioni di foro muro. 900 x 2.000 mm. <b>euro (trecentoottantatre/47)</b></p>	cad	383,47
<p>Nr. 14 B.18.132.03</p>	<p>Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in a ... Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura. Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura. <b>euro (centoquarantaotto/42)</b></p>	cad	148,42
<p>Nr. 15 B.18.132.04</p>	<p>Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in a ... fuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push. Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti. Maniglione interno tipo push. <b>euro (centoquaranta/04)</b></p>	cad	140,04
<p>Nr. 16 B.20.008.01</p>	<p>Cristallo di sicurezza stratificato, in misure fisse: cri ... rrale (PVB) di 0,38 mm, per uno spessore totale di 6/7 mm. Cristallo di sicurezza stratificato, in misure fisse: cristallo stratificato 33.1 composto da due lastre di cristallo ciascuna di 3 mm e da un foglio in polivinilbutirrale (PVB) di 0,38 mm, per uno spessore totale di 6/7 mm. <b>euro (diciassette/53)</b></p>	mq	17,53
<p>Nr. 17 B.20.036</p>	<p>Posa in opera di vetrate termoisolanti e cristalli di sic ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Posa in opera di vetrate termoisolanti e cristalli di sicurezza per serramenti esterni, posti in opera con guarnizione perimetrale, fermavetro e sigillatura esterna, compreso il tiro in alto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (ventinove/21)</b></p>	mq	29,21
<p>Nr. 18 B.21.004.01</p>	<p>Lavatura, sgrassatura e rimozione di vecchia tinteggiatur ... ra a spugna, spazzolatura e sgrassatura di pittura murale. Lavatura, sgrassatura e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale su pareti e soffitti esterni ed interni anche in stabili o locali occupati, con eventuali rappezzi nei punti danneggiati, comprese opere provvisoriale e pulitura ad opera ultimata; prezzo d'applicazione pari alla somma dei prezzi relativi alle singole operazioni ordinate ed eseguite sola lavatura a spugna, spazzolatura e sgrassatura di pittura murale. <b>euro (uno/42)</b></p>	mq	1,42
<p>Nr. 19 B.21.006.01</p>	<p>Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo ... upporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. <b>euro (due/56)</b></p>	mq	2,56
<p>Nr. 20 B.21.013.02</p>	<p>Tinteggiatura con idropittura acrilica per interni ed est ... a di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. Tinteggiatura con idropittura acrilica per interni ed esterni, su pareti e soffitti intonacati a civile, o rasati a gesso, data a pennello o rullo in due mani. Nel prezzo è compresa la preparazione del supporto e la imprimitura ad uno strato di isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare. <b>euro (otto/61)</b></p>	mq	8,61
<p>Nr. 21 B.21.042.02</p>	<p>Lavaggio sgrassante di superfici già verniciate ferrose e ... i, con vernici intumescenti, ecc. con impiego di solventi. Lavaggio sgrassante di superfici già verniciate ferrose e non ferrose, per eliminare tracce di unto, al fine di ottenere un supporto atto al successivo trattamento con vari strati, anticorrosivi, con vernici intumescenti, ecc. con impiego di solventi. <b>euro (tre/01)</b></p>	mq	3,01
<p>Nr. 22 B.21.050.02</p>	<p>Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metal ... arazione del supporto da compensare a parte effetto opaco. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di vernice monocomponente per ferro a base di resine alchidiche uretaniche in fase solvente , previa preparazione del supporto da compensare a parte effetto opaco. <b>euro (nove/17)</b></p>	mq	9,17
<p>Nr. 23 B.25.001</p>	<p>Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con au ... mento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (zero/48)</b>	mc/km	0,48
Nr. 24 B.25.004.14	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad im ... lla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 02 alluminio. Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovra' essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 02 alluminio. <b>euro (cinque/06)</b>	ql	5,06
Nr. 25 B.25.004.17	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad im ... L. per la contabilizzazione. cer 17 04 05 ferro e acciaio. Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovra' essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 04 05 ferro e acciaio. <b>euro (cinque/06)</b>	ql	5,06
Nr. 26 D1.01.002.05	Fornitura e Posa in opera di Tubazione in acciaio zincato ... vimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. d. 1"1/2. Fornitura e Posa in opera di Tubazione in acciaio zincato SS UNI EN 10255 serie pesante. Sono comprese, raccorderia e pezzi speciali di giunzione ed il materiale vario, compreso lo staffaggio Sono escluse le valvole di intercettazione, le opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. d. 1"1/2. <b>euro (ventiquattro/00)</b>	ml	24,00
Nr. 27 D1.08.004.02	Fornitura e posa in opera di Idrante a parete, UNI-45 ,co ... eventuali pozzetti di ispezione. raccordi UNI. da interno. Fornitura e posa in opera di Idrante a parete, UNI-45 ,copertura Fire Glass per servizio acqua, cassetta in acciaio al carbonio vernicita rosso RAL 3000 manichetta nylon mt.25, valvola di intercettazione a sfera DN 1"1/2 in ottone con attacco maschio. Sono compresi, raccorderia e pezzi speciali di giunzione o il materiale di saldatura . Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certcazioni; dato in opera fissato alla muratura con tasselli, compreso i pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio delle apparecchiature, i collegamenti idraulici e ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sono escluse le valvole di intercettazione, le opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. raccordi UNI. da interno. <b>euro (duecentoquarantauno/96)</b>	cad	241,96
Nr. 28 D1.08.007.01	Fornitura e posa in opera di Gruppo completo per attacco ... io acqua, cassetta in acciaio al carbonio vernicita rosso. Fornitura e posa in opera di Gruppo completo per attacco motopompa antincendio, DN 3" UNI 70, con rubinetto idrante 2", valvola di ritegno clapet e valvola di sicurezza e raccordi. conforme alle norme UNI 9487 del tipo approvato dal M.I. Sono compresi, raccorderia e pezzi speciali di giunzione o il materiale di saldatura . Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certcazioni; dato in opera fissato alla muratura con tasselli, compresi i pezzi speciali per il raccordo alla tubazione di adduzione, il montaggio delle apparecchiature, i collegamenti idraulici ed ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Sono escluse le valvole di intercettazione, le opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. raccordi UNI. Idrante a parete (da esterno), attacco filettato in ottone, copertura Fire Glass per servizio acqua, cassetta in acciaio al carbonio vernicita rosso. <b>euro (quattrocentotredici/13)</b>	cad	413,13
Nr. 29 D1.08.010	Fornitura e posa in opera di Estintore portatile Kg. 5 (C ... rre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte . . Fornitura e posa in opera di Estintore portatile Kg. 5 (CO2) per classi di fuoco 113B , tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro. A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), di tipo omologato secondo la normativavigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro, manichetta con ugello, manometro ed ogni altro accessorio necessario all'installazione e funzionamento. Fornito in conformita alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, , fissaggio a muro compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte . . <b>euro (centoseptantasette/95)</b>	cad	177,95
Nr. 30 D1.08.014.01	Fornitura e posa in opera di Cartello indicatore, dimensi ... perfetta regola d'arte. monofacciale conforme D.M. 493/96. Fornitura e posa in opera di Cartello indicatore, dimensioni circa mm 300x250. Fornito in conformita alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle reviste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, incluso fissaggio a muro, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. monofacciale conforme D.M. 493/96. <b>euro (otto/99)</b>	cad	8,99
Nr. 31 D3.03.001	Fonitura e posa in opera di dispersore di terra in acciai ... (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero. . Fonitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato a fuoco, avente sezione a croce di dimensioni 50x50x5mm e lunghezza 3.0m con bandiera per allacciamento di conduttori tondi o bandellaIn opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero. . <b>euro (cinquantaotto/30)</b>	cad	58,30
Nr. 32 D3.03.007	Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa ... o ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita. Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa a terra realizzato in cls cementizio Rck 15 (N/mmq) del'le dimensioni orientative interne 40x40x60 cm con pareti dello spessore minimo di 10 cm completo di chiusino carrabile in ghisa compresi gli oneri per la formazione della sede di contenimento e i relativi ripristini, la regolarizzazione del piano di fondo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita. <b>euro (centoquarantauno/34)</b>	cad	141,34
Nr. 33 D3.05.001.01	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, ... hiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 1,5 mmq.; Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, flessibile, isolato in PVC non propagante l'incendio, marchiato I.M.Q., in conformità alle Norme UNEL 35752 e CEI 20 22, dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 1,5 mmq.; <b>euro (uno/27)</b>	ml	1,27
Nr. 34 D3.05.001.03	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, ... cchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.; Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, flessibile, isolato in PVC non propagante l'incendio, marchiato I.M.Q., in conformità alle Norme UNEL 35752 e CEI 20 22, dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 4 mmq.; <b>euro (due/18)</b>	ml	2,18
Nr. 35 D3.05.001.09	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, ... chiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 50 mmq.; Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, flessibile, isolato in PVC non propagante l'incendio, marchiato I.M.Q., in conformità alle Norme UNEL 35752 e CEI 20 22, dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 50 mmq.; <b>euro (sei/24)</b>	ml	6,24
Nr. 36 D3.06.002.02	Tubi Rigidi serie media Tubo rigido in PVC autoestinguent ... i egli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 20. Tubi Rigidi serie media Tubo rigido in PVC autoestinguente serie media da fissare a parete o sotto pavimento o in cunicolo predisposto, fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali egli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 20. <b>euro (tre/01)</b>	ml	3,01
Nr. 37 D3.06.005.02	Tubi Rigidi filettabili Tubazione metallica rigida, zinca ... dare la tubazione finita a regola d'arte. Guaina diam. 20. Tubi Rigidi filettabili Tubazione metallica rigida, zincata e filettabile, fornita e posta in opera a vista, compresi i raccordi, curve, sostegni,graffe di ancoraggio o bloccaggio sotto pavimento con malta cementizia, i ponti di servizio fino all'altezza di 4 m dal piano d'appoggio ed ogni altro onere e agistero per dare la tubazione finita a regola d'arte. Guaina diam. 20. <b>euro (cinque/20)</b>	ml	5,20
Nr. 38 D3.06.010.01	Scatola di derivazione in alluminio pressofusoFornitura e ... rnita e posta in opera in vista o ad incasso: mm 91x91x54. Scatola di derivazione in alluminio pressofusoFornitura e posa in opera di scatola di derivazione in alluminio pressofuso con pareti chiuse IP 66 fornita e posta in opera in vista o ad incasso: mm 91x91x54. <b>euro (sette/93)</b>	cad	7,93
Nr. 39 D3.07.004	Punto luce doppio deviato a soffitto costituito da tubazi ... gio delle apparecchiature, edogni altro onere e magistero. Punto luce doppio deviato a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da cinque conduttori tipo NOV7 K della sezione 1.5 mmq e da un conduttore del tipo NO7V K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completo di scatole e supporti in materiale isolante,n. 4 deviatori del tipo modulare, placche dirivestimento in PVC compreso cablaggio delle apparecchiature, edogni altro onere e magistero. <b>euro (novantaquattro/65)</b>	cad	94,65
Nr. 40 D3.07.007	Punto luce a rele a soffitto costituito da tubazione in P ... uminio anodizzato e compreso ogni altro onere e magistero. Punto luce a rele a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da due conduttori tipo N07V K della sezione di 1,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completo di scatola e supporto in materiale isolante, pulsante unipolare del tipo modulare, relè, placca di rivestimento in alluminio anodizzato e compreso ogni altro onere e magistero. <b>euro (sessantauno/66)</b>	cad	61,66
Nr. 41 D3.10.014.04	Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 forn ... uanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x18W (S.A.). Plafoniera di emergenza con grado di protezione IP40 fornita e posta in opera a qualunque altezza, autonomia minima 2 ore Sono compresi: la lampada fluorescente; l'inverter; la batteria al Ni Cd; il fusibile; la spia di funzionamento a led luminoso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1x18W (S.A.). <b>euro (duecentotrentauno/06)</b>	cad	231,06
Nr. 42 PR01	Fornitura e posa in opera di manichetta UNI 45 bianca da ... UNI 7422 e EN 14540, risultante da apposita certificazione Fornitura e posa in opera di manichetta UNI 45 bianca da mt.25, con tessuto interno gommato, conforme alle norme UNI 7422 e EN 14540, risultante da apposita certificazione <b>euro (quarantanove/34)</b>	cadauno	49,34
Nr. 43 PR02	Fornitura e posa in opera di lancia antincendio UNI 45 a leva a 3 effetti, cartificata secondo normativa EN671/2 Fornitura e posa in opera di lancia antincendio UNI 45 a leva a 3 effetti, cartificata secondo normativa EN671/2 <b>euro (ventinove/73)</b>	cadauno	29,73
Nr. 44 PR03	Fornitura e posa in opera di telaio completo di sportello ... ione dei sigilli, da fissare a muro con appositi tasselli. Fornitura e posa in opera di telaio completo di sportello apribile in ABS rosso per cassette antincendio UNI 45 incassate nelle muratura, completo di vetro safe crash e sistema di chiusura per l'apposizione dei sigilli, da fissare a muro con appositi tasselli. <b>euro (quarantaotto/77)</b>	cadauno	48,77
Nr. 45 PR04	Ripristino rivestimento in gomma su gradino rampa scala i ... istero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Ripristino rivestimento in gomma su gradino rampa scala in c.a. prefabbricato, comprensivo delle seguenti lavorazioni: - Rimozione dell'esistente rivestimento in gomma su tutta alzata del gradino e lungo il bordo della pedata per una larghezza di cm.6; - Fornitura e posa in opera di una lamiera in alluminio spessore di mm.2,00 del tipo "a cinque mandorle" verniciata a fuoco della stessa tonalità dell'esistente pavimento in gomma residuale. La lamiera deve essere sagomata in modo da rivestire completamente l'alzata del gradino e il bordo della pedata rimasti privi del rivestimento in gomma. Il montaggio della lamiera deve avvenire in modo tale da non creare dislivelli con il pavimento in gomma , o bordature tali da rendere pericoloso il passaggio delle persone lungo la scalinata. Il fissaggio della lamiera sul gradino dove essere garantita con tre tasselli sulla pedata e tre tasselli lungo l'alzata, con l'avvertenza che l'asola sulla lamiera abbia idonea svasatura tale che la testa della vite del tassello resti a "filo" con il gradino		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	senza sporgere per non creare un ostacolo alla percorrenza delle persone. - Rifinitura dei bordi di giunzione tra lamiera e pavimento in gomma e delle teste delle viti dei tasselli con vernice della stessa tonalità della lamiera di alluminio; sigillatura della lamiera all'estremità del gradino con silicone di colore grigio cemento; - Sono altresì compresi tutti gli oneri relativi alla discesa al piano, carico su autocarro, trasporto e conferimento in discarica autorizzata di tutti i materiali di risulta delle suddette lavorazioni, oltre alla completa pulizia a fine lavori dell'area di cantiere, e ogni ulteriore onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. <b>euro (sessantanove/28)</b>	cadauno	69,28
Nr. 46 PR05	Revisione infissi finestra costruiti in profilati di acci ... istero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Revisione infissi finestra costruiti in profilati di acciaio tipo "secco" montati all'interno dei pannelli prefabbricati di compagno sulle facciate dei fabbricati realizzati dalla ditta Del Favero, compreso i seguenti oneri: - sostituzione, riparazione e reintegro di tutti gli elementi del sistema di apertura e chiusura delle ante apribili, anche a vasistas, quali maniglie, cerniere, sali-scendi, fermi ecc.; - verifica ed eventuale pulizia del sistema di scolo della acque piovane, anche mediante l'allargamento dei fori di scolo realizzati nel telaio dell'infisso - rimozione dal contorno dell'infisso di tutti i materiali usati in precedenza per la sigillatura quali, silicone, stucco, malte cementizie, ecc., in modo da rendere il supporto idoneo alla posa dei nuovi sigillanti; - sigillatura della giunzione tra infisso e pannello prefabbricato in cls realizzato con idoneo adesivo poliuretano elastico (tipo Poliseal-PU25 FACOT); - sigillatura della giunzione tra superfici vetrate e telaio dell'infisso realizzato con sigillante siliconico monocomponente a basso modulo. Sono esclusi gli oneri relativi ai ponteggi e/o l'utilizzo delle piattaforme aeree per i lavori in quota, mentre sono compresi tutti gli oneri relativi al carico, trasporto e smaltimento dei materiali di risulta, e la pulizia dell'area di cantiere, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. <b>euro (centocinque/20)</b>	cadauno	105,20
Nr. 47 PR06	Prova con idonea apparecchiatura di funzionalità dell'imp ... le due manichette dei piani sottostanti in funzione aperte Prova con idonea apparecchiatura di funzionalità dell'impianto antincendio, con verifica della portata e della pressione alla manichetta dell'ultimo piano contestualmente alle due manichette dei piani sottostanti in funzione aperte. Al termine della prova dovrà essere rilasciato apposito verbale sottoscritto dal tecnico incaricato dal quale risultino i dati rilevati e le apparecchiature utilizzate. <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
Nr. 48 PR07	Verifica impianto di terra condominiale e compreso il rila ... to dal quale risultino i valori rilevati durante le prove. Verifica impianto di terra condominiale e compreso il rilascio del certificato dal quale risultino i valori rilevati durante le prove. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	a corpo	250,00
Nr. 49 S.03.003.01	Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità ... 2: Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 Kg/m2: Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. <b>euro (tre/21)</b>	mq	3,21
Nr. 50 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico ... o per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. <b>euro (centouno/04)</b>	cad	101,04
Nr. 51 S.04.008.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico ... ta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere. <b>euro (sessantadue/76)</b>	cad/30g	62,76
Nr. 52 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole ... ° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. <b>euro (quattrocentodiciannove/96)</b>	cad	419,96
Nr. 53 S.04.014.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole ... rcizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm. <b>euro (duecentocinquantaotto/96)</b>	cad/30g	258,96
	Potenza, 07/07/2017		

