MATERA 2019
OPEN FUTURE

United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

I Sassi e il Parco delle Chiese Rupestri di Matera

COMUNE DI MATERA
SETTORE OPERE PUBBLICHE



LAVORI DI COSTRUZIONE DEL II° LOTTO - XVII GRUPPO DI LOCULI AL CIMITERO IN CONTRADA PANTANELLO

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTI: Ing. Eustacchio LUNALBI

C.S.P.: Geom. Pietro Vincenzo RIZZI

COLLABORATORE: Geom. Lucio STIGLIANI

R.U.P.: Ing. Emanuele LAMACCHIA ACITO

VISTO: Ing. Ignazio OLIVERI Dirigente Ufficio OO.PP.

ALLEGATO	SCALA	DATA	ARCHIVIO	AGGIORNAMENTI	CAD
C		Dicembre 2022			

ELENCO PREZZI UNITARI - ANALISI NUOVI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 AP 001 (analisi 1)	Loculo prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni 70x80x230 cm. ; compreso fornitura, trasporto e posa in opera in batteria. Nella posa in opera è compreso il fissaggio tra i loculi posti in batteria compreso il materiale, l'istallazione sul fronte dei loculi con foratura degli stessi, il fissaggio con barre di ferri di diametro 16 mm, la resinatura dei fori e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta alla perfetta regola dell'arte; compreso il riempimento degli interstizi orizzonatali e verticali con malta cementizia. Cadauno. **euro (trecentosettantasette/29)**	m	377,29
Nr. 2 AP 003 (analisi 3)	Fornitura e posa in opera di numero di bronzo per numerazione loculi e gruppo lettere di altezza cm 4; compreso altresì il tracciamento per il montaggio dei numeri perfettamente allineati. cadauno **euro (otto/00)**	cadauno	8,00
Nr. 3 AP 004 (analisi 4)	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE SMM.03.01. serie ZETApiù modello Z16-12D per installazione su guida 04 DIN o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 263x317x73mm **euro (diciannove/80)**	cadauno	19,80
Nr. 4 AP 005 (analisi 5)	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE SMM.03.01. serie ZETApiù modello Z16-3D per installazione su guida DIN 05 o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 168x137x73mm **euro (quattordici/91)**	cadauno	14,91
Nr. 5 AP 007 (analisi 7)	Fornitura di scala a palchetto / castello Tipo CCBR (05/MA), con Telaio e corrimano in acciaio inox, pianerottolo e gradini in alluminio antiscivolo non saldati nè ribattuti, larghezza sommità cm 45 , pianerottolo cm 45x34, cert. D.Lgs 81/2008 + UNI ENI 131-1/2, n. 2 ruote fisse posteriori e n. 2 manici sagomati in acciaio - Altezza dal piano di calpestio m. 1,25. Compreso nel prezzo Kit nastro di sicurezza per stazionamento su pianerottolo e pannello avvertenze per scala a castello che consente di esporre le avvertenze estese per l'uso in sicerezza della scala a castello fissa - CON N° 5 GRADINI. Cadauno. **euro (quattrocentosettantanove/00)**	cadauno	479,00
Nr. 6 AP 008 (analisi 8)	Fornitura di scala a palchetto / castello Tipo CCBR (05/MA), con Telaio e corrimano in acciaio inox, pianerottolo e gradini in alluminio antiscivolo non saldati nè ribattuti, larghezza sommità cm 45 , pianerottolo cm 45x34, cert. D.Lgs 81/2008 + UNI ENI 131-1/2, n. 2 ruote fisse posteriori e n. 2 manici sagomati in acciaio - Altezza dal piano di calpestio m. 1,75. Compreso nel prezzo Kit nastro di sicurezza per stazionamento su pianerottolo e pannello avvertenze per scala a castello che consente di esporre le avvertenze estese per l'uso in sicerezza della scala a castello fissa - CON N° 7 GRADINI. Cadauno. **euro (cinquecentoquarantauno/00)**	cadauno	541,00
Nr. 7 B.01.008.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni costituiti da argille compatte e sovraconsolidate, con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza escavate. Compreso il carico, con qualsiasi mezzo, del materiale eccedente quello occorrente per il rinterro, il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; **euro (undici/01)**	mc	11,01
Nr. 8 B.01.019.01	Formazione di rilevato con materiale arido proveniente da cave escluso il trasporto, compreso la sistemazione dei materiali secondo le disposizioni del Capitolato Speciale d'Appalto, nonchè ogni altro onere e magistero, esclusa la sola compattazione **euro (trentatre/58)**	mc	33,58
Nr. 9 B.05.001.04	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20. **euro (centoundici/40)**	mc	111,40
Nr. 10 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25. **euro (centosedici/20)**	mc	116,20
Nr. 11 B.05.003.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura.Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max 0,60. **euro (centotrenta/24)**	mc	130,24
Nr. 12 B.05.016.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura.Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50. **euro (centoquarantaotto/68)**	mc	148,68
Nr. 13 B.05.016.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura.Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In elevazione Rck 40 - XC4 - rapporto a/c max 0,50.		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centoquarantaotto/68)	m³	148,68
Nr. 14 B.05.032.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio; **euro (ventiquattro/63)**	mq	24,63
Nr. 15 B.05.032.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento; **euro (trentauno/86)**	mq	31,86
Nr. 16 B.05.032.04	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per pilastri, opere aggettanti, setti e pareti portanti e di controvento; **euro (trentauno/86)**	m²	31,86
Nr. 17 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. **euro (uno/84)**	kg	1,84
Nr. 18 B.05.039.01	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. **euro (uno/62)**	kg	1,62
Nr. 19 B.06.004.03	Realizzazione di vespaio aerato, mediante la fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari in polipropilene rigenerato ad alta resistenza, con dimensioni in pianta massima pari a cm 60x60, costituiti da calotta convessa su quattro supporti di appoggio. Gli elementi saranno posati a secco mutuamente collegati tra loro (incastro maschio-femmina) su fondo già predisposto da pagarsi a parte. Nel prezzo sono compresi gli appositi pannelli fermagetto o prolunghe da applicarsi in prossimità dei lati perimetrali, tagli e sfridi, la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata maglia cm 20x20 e spessore mm 6, compreso sfrido e sovrapposizioni, non sono compresi il getto di riempimento con calcestruzzo a prestazione garantita con rifinitura superiore a stadia e la formazione della soletta superiore per uno spessore minimo di cm 5, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: di altezza 22 - 27 cm. **euro (ventisette/73)**	mq	27,73
Nr. 20 B.06.004.04	Realizzazione di vespaio aerato, mediante la fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari in polipropilene rigenerato ad alta resistenza, con dimensioni in pianta massima pari a cm 60x60, costituiti da calotta convessa su quattro supporti di appoggio. Gli elementi saranno posati a secco mutuamente collegati tra loro (incastro maschio-femmina) su fondo già predisposto da pagarsi a parte. Nel prezzo sono compresi gli appositi pannelli fermagetto o prolunghe da applicarsi in prossimità dei lati perimetrali, tagli e sfridi, la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata maglia cm 20x20 e spessore mm 6, compreso sfrido e sovrapposizioni, non sono compresi il getto di riempimento con calcestruzzo a prestazione garantita con rifinitura superiore a stadia e la formazione della soletta superiore per uno spessore minimo di cm 5, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: di altezza 30 - 35 cm. **euro (ventinove/67)**	mq	29,67
Nr. 21 B.06.004.05	Realizzazione di vespaio aerato, mediante la fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari in polipropilene rigenerato ad alta resistenza, con dimensioni in pianta massima pari a cm 60x60, costituiti da calotta convessa su quattro supporti di appoggio. Gli elementi saranno posati a secco mutuamente collegati tra loro (incastro maschio-femmina) su fondo già predisposto da pagarsi a parte. Nel prezzo sono compresi gli appositi pannelli fermagetto o prolunghe da applicarsi in prossimità dei lati perimetrali, tagli e sfridi, la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata maglia cm 20x20 e spessore mm 6, compreso sfrido e sovrapposizioni, non sono compresi il getto di riempimento con calcestruzzo a prestazione garantita con rifinitura superiore a stadia e la formazione della soletta superiore per uno spessore minimo di cm 5, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: di altezza 40 - 45 cm. **euro (trentatre/11)**	mq	33,11
Nr. 22 B.06.012.01	Massetto di sottofondo per la formazione di pendenze su tetti piani o inclinati, con la predisposizione di fasce atte a garantire le prescritte pendenze, battuto e spianato a frattazzo rustico, spessore medio cm 5 (minimo cm 2) con impasto a 2 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia e ghiaia fine, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore medio cm 5. **euro (diciotto/98)**	mq	18,98
Nr. 23 B.06.012.02	Massetto di sottofondo per la formazione di pendenze su tetti piani o inclinati, con la predisposizione di fasce atte a garantire le prescritte pendenze, battuto e spianato a frattazzo rustico, spessore medio cm 5 (minimo cm 2) con impasto a 2 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia e ghiaia fine, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: variazione in aumento o diminuzione per ogni cm in più o in meno di spessore. **euro (tre/37)**	mq	3,37
Nr. 24 B.10.001.01	Preparazione del piano di posa da eseguire con pulizia e spalmatura di primer antipolvere nella quantità occorrente per garantire un ancoraggio uniforme del manto impermeabile ed in considerazione dell'assorbimento del sottofondo, fino a 0.500 Kg/mq. **euro (due/70)**	mq	2,70

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 25 B.10.003.02	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa marcata CE, ad elevata resistenza meccanica, armata con non-tessuto poliestere, da applicare a fiamma, in totale aderenza con sormonti di circa cm 8-10, compreso sfridi ed ogni onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. Flessibilità a freddo delle due membrane: -10° C. (elastoplastomerica) - spessore delle due membrane: ciascuna mm. 4 Resistenza a trazione: L>=500 N/5 cm. T>=400 N/5 cm.. **euro (trentasette/53)**	mq	37,53
Nr. 26 B.10.003.08	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa marcata CE, ad elevata resistenza meccanica, armata con non-tessuto poliestere, da applicare a fiamma, in totale aderenza con sormonti di circa cm 8-10, compreso sfridi ed ogni onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. maggiorazione per la posa della seconda membrana bituminosa autoprotetta con scaglie di ardesia naturale, di colore rosso o verde, per rendere il manto impermeabile occasionalmente praticabile e a vista. **euro (tre/28)**	mq	3,28
Nr. 27 B.10.010.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento impermeabile, interno o esterno, a base cemento per l'impermeabilizzazione di opere in calcestruzzo o muratura, sopra o sotto terra, cantinati, piscine, gallerie, canali in calcestruzzo, impianti di trattamento delle acque, serbatoi di acqua potabile, vasche per itticoltura, da eseguire mediante l'applicazione a pennello di un premiscelato in polvere pronto all'uso da miscelare con acqua, su superfici pulite prive di efflorescenze, grassi, oli, vernici, residui di polvere, che possono compromettere l'adesione. Al momento dell'impermeabilizzazione il supporto deve essere bagnato a saturazione, anche se privo di acqua stagnante o percolante. - applicare la prima mano nella quantità di circa 1,5 Kg/mq; il secondo strato, di circa 1,00 Kg/mq, deve essere posto in opera quando il primo ha raggiunto il completo indurimento, preferibilmente il giorno dopo. senza emulsione acrilica nell'acqua di impasto. **euro (sedici/09)**	mq	16,09
Nr. 28 B.10.020.01	Fornitura e posa in opera di georete dreno/protettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura centrale reticolare a maglia romboidale costituita da 2 ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non-tessuti in Polipropilene da 120g/mq e 140g/mq, per la realizzazione di un geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 15,0 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 710 g/mq. Alla pressione di 100kPa, il geocomposito presenta uno spessore maggiore di 4,5 mm e una portata idraulica longitudinale (EN ISO 12958) non inferiore a 0,39 l/sec*m, sotto un gradiente idraulico unitario. . **euro (undici/23)**	mq	11,23
Nr. 29 B.14.006.01	Pavimento in pietrini di cemento pressato, bugnati o scanalati o a superfice rugosa, ecc, posto in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, previo spolvero di cemento, i giunti connessi a cemento puro, tagli, sfridi, interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: pietrini di cemento, colore grigio. **euro (trentasette/64)**	mq	37,64
Nr. 30 B.15.004.01	Ornie, soglie di porte e finestre, alzate e pedate di gradini, davanzali, rivestimenti, copertine in lastre normali rettangolari lucidate in laboratorio con spigoli vivi o leggermente arrotondati, coste e piani in vista lucidati di qualsiasi lunghezza e larghezza poste in opera con idonee malte o collanti, grappe, ecc. per collocamento a qualsiasi altezza compreso sfridi con esclusione della formazione di gocciolatoio, della fornitura e posa in opera del regolo di battente con la relativa formazione di scanalatura, della formazione di incastri sulle soglie adeguati agli stipiti.Spessore cm 2 Pietra di Trani o di Apricena , Travertino , Giallo Egitto **euro (novantaquattro/14)**	mq	94,14
Nr. 31 B.16.005.03	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 spartitti 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 normali e a linee diritte. **euro (cinque/85)**	kg	5,85
Nr. 32 B.16.009.01	Fornitura e posa in opera di telai semplici in ferro eseguiti con lamiera zincata pressopiegata, per controtelai, cassonetti, ecc.. **euro (quattro/70)**	kg	4,70
Nr. 33 B.16.016.02	Fornitura e posa in opera di grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S275 zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, in opera compresi gli elementi di supporto anche zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili. grigliato pedonabile industriale. **euro (tre/91)**	kg	3,91
Nr. 34 B.16.021.01	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappaggio, lavaggio, ecc, e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo le specifiche UNI EN ISO 1461. immersione di strutture pesanti fino a 18 metri di lunghezza e di strutture tubolari. **euro (uno/00)**	kg	1,00
Nr. 35 B.17.002.08	Scossalina fornite e montate in opera compresi oneri per sovrapposizioni, chiodature, saldature, con esclusione delle staffe di supporto (cicogne) per i canali di gronda e di pezzi speciali per il raccordo - sviluppo da 331 a 500 mm. in acciaio zincato preverniciato spessore 8/10. **euro (venti/85)**	ml	20,85
Nr. 36 B.17.015.01	Staffe di supporto fornite e montate in opera compreso il fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. staffa doppia. **euro (sette/19)**	cad	7,19
Nr. 37 B.17.016.02	Tubi pluviali in PVC forniti e montati in opera con giunti a bicchiere , escluso i pezzi speciali: pluviale tondo in PVC tondo DN 100.		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (undici/74)	ml	11,74
Nr. 38 B.17.017.04	Gomiti in PVC per raccordi tra tubi pluviali e canali di gronda forniti e montati in opera compreso fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. per tubo tondo DN 100. **euro (sette/70)**	cad	7,70
Nr. 39 B.21.006.03	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acrilsilossaniche in fase solvente. **euro (cinque/09)**	mq	5,09
Nr. 40 B.21.033.03	Applicazione di uniformante protettivo a forte penetrazione per cemento armato a vista, composto da resine acriliche in emulsione, pigmenti inorganici, cariche micronizzate ed additivi vari; dato in due passate a pennello od a rullo previa accurata pulitura dei supporti. Nel prezzo è esclusa l'eventuale applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte scure. **euro (dodici/14)**	mq	12,14
Nr. 41 B.25.002.01	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuta con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizzazione della direzione dei lavori per lavori da eseguirsi in zone dove non è possibile operare con autocarri di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. **euro (zero/53)**	mc/km	0,53
Nr. 42 B.25.004.25	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 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03. **euro (uno/95)**	ql	1,95
Nr. 43 D1.01.014.01	Tubazione in polipropilene (per linee), fornita e posta in opera, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 20 mm, spessore 3,4 mm **euro (sei/71)**	m	6,71
Nr. 44 D1.01.014.02	Tubazione in polipropilene (per linee), fornita e posta in opera, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonea per distribuzione acqua sanitaria calda e fredda, conforme alle norme vigenti in materia, posata sottotraccia con giunzioni saldate. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi i pezzi speciali, il materiale per le saldature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 25mm, spessore 4,2mm **euro (otto/48)**	m	8,48
Nr. 45 D1.01.041.02	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di scarico, fornita e posta in opera con staffaggi verticale o orizzontale all'interno di fabbricati, con giunzioni saldate o a manicotto. Sono compresi i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura e chiusura tracce con esclusione del rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura. Sono compresi, altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 40 mm **euro (nove/68)**	m	9,68
Nr. 46 D1.03.012.01	Fornitura e posa in opera di schematura di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili **euro (cinquantacinque/42)**	cad	55,42
Nr. 47 D1.03.016.01	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzione per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in polipropilene, per distribuzioni d'ACQUA FREDDA. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili **euro (quarantatre/46)**	cad	43,46
Nr. 48 D1.03.029.01	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando **euro (trecentotre/31)**	cad	303,31
Nr. 49 D3.03.001.01	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. . **euro (settantadue/56)**	cad	72,56
Nr. 50	Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa a terra realizato in cls cementizio Rck 15 (N/mmq) del!e dimensioni		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
D3.03.007.01	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. **euro (centosessantanove/73)**	cad	169,73
Nr. 51 D3.04.007.06	Centralino idroboa esecuzione IP 65 a parete Fornitura e posa in opera di centralino idroboa generale o di piano per comando, distribuzione e sezionamento dei circuiti degli impianti, in PVC, costituita da elementi componibili, barre di sostegno per le apparecchiature, sportello in PVC, targhette indicatrici delle utenze servite, guarnizioni di tenuta ed accessori vari, compreso l'onere del cablaggio dei cavi in entrata e in uscita sulle apparecchiature, queste ultime da pagare a parte; per misure assimilabili a: 400 x560 mm (54 mod. DIN). **euro (centotrentasette/16)**	cad	137,16
Nr. 52 D3.04.016.01	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 4,5 kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Bipolare da 0 a 40 A con Id=0,03 tipo AC **euro (settantasei/91)**	cad	76,91
Nr. 53 D3.04.017.01	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 6kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Bipolare da 0 a 40 A con Id=0,03 tipo AC **euro (centotrentadue/84)**	cad	132,84
Nr. 54 D3.04.021.04	Fornitura e posa in opera di portafusibile/sezionatori per la protezione delle linee BT di tipo modulare guida DIN, posti in opera e cablati in quadri predisposti (escluso fusibile): . portafusibili sezionabili da 1P+N, 500 V, In (A) 32. **euro (quindici/97)**	cad	15,97
Nr. 55 D3.04.022.06	Fornitura e posa in opera di sovratensioni modulari (SPD) studiato per uso domestico classe II, costituito da una base DIN e una cartuccia sostituibile, posti in opera e cablati in quadri predisposti : limitatori di sovratensione modulari (SPD) 40 kA 2P 230 V **euro (centoottantacinque/81)**	cad	185,81
Nr. 56 D3.04.023.04	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 1NO+1NC 20 A bobina 24 V **euro (quarantacinque/62)**	cad	45,62
Nr. 57 D3.04.023.16	Fornitura e posa in opera di contattori, di tipo DIN , posti in opera e cablati in quadri predisposti : contattori su guida DIN 4NA, 20 A bobina 24 V **euro (quarantasette/19)**	cad	47,19
Nr. 58 D3.04.025.09	Fornitura e posa in opera di interruttori orari analogici e digitali su guida DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti : interruttore orario digitale giornaliero/settimanale con funzione astronomica - riserva di carica 100 ore, 56 programmi - contatto 1NO/NC - 230 V/16 A - regolazione minima 1 min - 2 modulo DIN **euro (duecentootto/97)**	cad	208,97
Nr. 59 D3.05.006.10	Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R- FG70R 0.6IlkV 1 X(I x 1,5 mml.), conduttore flessíbile, isolato con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q. dato in opera entro canaletts o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 70 mmq.; **euro (nove/35)**	m	9,35
Nr. 60 D3.05.007.01	Fornitura e posa in opera di cavo bípolare FG7R-FG70R 0.6/1 kV (1x2x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canaiette o infìlato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere elo apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 1,5 mmq.; **euro (tre/30)**	ml	3,30
Nr. 61 D3.05.007.04	Fornitura e posa in opera di cavo bípolare FG7R-FG70R 0.6/1 kV (1x2x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canaiette o infìlato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere elo apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 6 mmq.; **euro (quattro/31)**	ml	4,31
Nr. 62 D3.05.007.05	Fornitura e posa in opera di cavo bípolare FG7R-FG70R 0.6/1 kV (1x2x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canaiette o infìlato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere elo apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 10 mmq.; **euro (cinque/42)**	m	5,42
Nr. 63 D3.06.001.02	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 20. **euro (due/98)**	ml	2,98
Nr. 64 D3.06.001.04	Tubi Flessibili serie pesante Tubazione in polivinilcloruro (PVC) di tipo pesante per canalizzazione impianti elettrici, fornita e posta in opera sotto traccia: diam. esterno mm 32. **euro (quattro/50)**	ml	4,50
Nr. 65 D3.06.008.02	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 50.		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (cinque/95)	ml	5,95
Nr. 66 D3.06.011.07	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 294x152x70. **euro (sei/31)**	cad	6,31
Nr. 67 D3.06.012.04	Scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free.Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione IP 56 in Halogen Free, con pareti lisce e passacavi, completa di raccordi per garantire il grado di protezione, posta in opera a perfetta regola d'arte, completa di ogni accessorio: . mm 190x140x70. **euro (diciassette/03)**	cad	17,03
Nr. 68 D3.07.010.01	Punto luce senza calata a parete 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 compreso il fissaggio del tubo, il cablaggio delle apparecchiaturaed ogni attro onere e magistero. **euro (diciotto/92)**	cad	18,92
Nr. 69 D3.08.018.01	Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP55, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera compreso gli oneri per la formazione della linea a partire dalla cassetta di ambiente (cavi, tubazioni e cassette e quant'altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. 2P+T 16A **euro (centotrentauno/32)**	cad	131,32
Nr. 70 D3.09.021.02	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressacavi o passacavi, con grado di protezione min IP44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento per misure h ò mm 900. Sono comprese le piastre di fondo. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Moduli larghezza, profondita, altezza assimilabili a mm. 950x600x300 **euro (quattrocentodiciotto/50)**	cad	418,50
Nr. 71 D3.09.022.01	Zoccolo per armadi realizato in vetroresina di altezza pari a circa mm 360, fornito e posto in opera come supporto agli armadi. Sono compresi: gli scassi; i ripristini del terreno ed i relativi fissaggi allo stesso. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il pozzetto. **euro (duecentoventidue/87)**	cad	222,87
Nr. 72 D3.10.011.04	Trasformatore elettrico monofase 220V/12V per alimentazione di circuiti di illuminazione, fornito e posto in opera funzionante. Sono compresi: i collegamenti elettrici; la piastra di fissaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 200VA **euro (quarantauno/23)**	cad	41,23
Nr. 73 E.03.113.01	Giunto di dilatazione sottopavimentazione in lamiera x sc. < 20 mm.Giunto di dilatazione ed impermeabilizzazione sotto pavimentazione, adatto per scorrimenti inferiori a mm. 20, eseguito con lamiera in acciaio inox dello spessore di 30/10 e della larghezza di mm. 60, ancorata in un solo lato ad angolari metallici leggeri, fortemente zancati nello spessore delle solette e completato da scossalina in neoprene incollata ai bordi con idonea resina epossidica. Il prezzo comprende inoltre l'armatura della pavimentazione con doppiostrato di rete in polipropilene per una lunghezza non inferiore a m 6 a cavalco del giunto ed inoltre tutte le forniture, i magisteri e gli oneri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. per lavori eseguiti in assenza di traffico **euro (duecentonovantaotto/68)**	m	298,68
Nr. 74 E.06.003.02	Canale di raccolta acque o fosso di guardia di forma trapezia o rettangolare, per la raccolta delle acque piovane realizzata con elementi prefabbricati in c.a.v., da posare su fondazione di calcestruzzo magro escluso lo scavo. canale di guardia rettangolare 50x30x100 sp 10 **euro (centoventicinque/20)**	m	125,20
Nr. 75 E.06.008.13	Cordoli retti o curvi per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso a doppio strato con finitura superficiale normale o bocciardata a sezione rettangolare, conformi alla norma UNI EN 1340 con incastri laterali (maschio-femmina), allettati con malta cementizia a 4 q.li di cemento tipo 325, su adeguato sottofondo, da pagarsi a parte, misurati secondo l'asse del ciglio, compreso tagli, sfridi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: finitura superficiale normale dimensione cm 12/15x30x100 colore grigio. **euro (ventisei/59)**	ml	26,59
Nr. 76 F.002.018.a	(Prezzario Regione Puglia 2022 - agg. infrannuale) Fornitura e posa in opera di chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato non carrabile compreso telaio con battuta e coperchio, malta di allettamento, Restano esclusi gli oneri per lo scavo, le opere murarie per tagli o incastri ma sono compresi gli oneri per il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta ed ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 50 x 50 **euro (trentauno/65)**	cad	31,65
Nr. 77 H.01.007.01	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. **euro (trenta/68)**	mc	30,68
Nr. 78 H.04.005.01	Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete compatta conformi alla norma UNI EN 1401 per fognature e scarichi interrati non in pressione con giunzioni del tipo a bicchiere con guarnizione di tenuta in materiale elastomerico costruite secondo la norma UNI ENl 681/1. Le giunzioni dovranno essere tali da garantire la tenuta sia alla prova di collaudo che in fase d'esercizio anche in condizioni di deflessione angolare del giunto. Il sistema adottato dovrà essere in grado di bloccare la guarnizione elastomerica di tenuta in modo che questa si presenti premontata in fabbrica ed inamovibile con anello di rinforzo elastico tale da evitare accidentali erniature interne della guarnizione durante le fasi di posa. I tubi dovranno portare il marchio di conformità di prodotto (IIP o equivavalente) rilasciato da ente terzo riconosciuto ed accreditato nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle prove		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L ' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo , la formazione delletto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 2 kN\mq. diametro esterno di 160 mm - spessore 3,2 mm;. **euro (sedici/29)**	ml	16,29
Nr. 79 H.04.080.01	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato con risega per incastro dell'elemento successivo o del coperchio di chiusura, confezionato con inerti selezionati di apposita granulometria e basso rapporto acqua cemento, con la predisposizione dei fori di passaggio delle tubazioni e con platea piana in calcestruzzo leggermente armato. Incluso il letto di calcestruzzo per l'elemento di fondo per uno spessore minimo di 10 cm e la malta cementizia antiritiro lungo tutto il bordo dell'elemento di fondo e degli elementi intermedi per la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro. elemento di fondo 40x40x40. **euro (cinquanta/24)**	cad	50,24
Nr. 80 H.04.080.02	Fornitura e posa in opera di pozzetto di raccordo non carrabile composto da elemento di fondo, elementi intermedi per prolunga e coperchio di chiusura, prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato con risega per incastro dell'elemento successivo o del coperchio di chiusura, confezionato con inerti selezionati di apposita granulometria e basso rapporto acqua cemento, con la predisposizione dei fori di passaggio delle tubazioni e con platea piana in calcestruzzo leggermente armato. Incluso il letto di calcestruzzo per l'elemento di fondo per uno spessore minimo di 10 cm e la malta cementizia antiritiro lungo tutto il bordo dell'elemento di fondo e degli elementi intermedi per la sovrapposizione dell'elemento superiore. Esclusi gli scavi, il rinfianco ed il rinterro. elemento di fondo 50x50x50. **euro (sessantaquattro/83)**	cad	64,83

Matera, _____

Il Tecnico
Ing. Eustacchio LUNALBI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 AP 001 (analisi 1)	Loculo prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni 70x80x230 cm. ; compreso fornitura, trasporto e posa in opera in batteria. Nella posa in opera è compreso il fissaggio tra i loculi posti in batteria compreso il materiale, l'istallazione sul fronte dei loculi con foratura degli stessi, il fissaggio con barre di ferri di diametro 16 mm, la resinatura dei fori e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta alla perfetta regola dell'arte; compreso il riempimento degli interstizi orizzonatali e verticali con malta cementizia. Cadauno.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [AP.0001.0001.0001] OPERAIO SPECIALIZZATO 4° livello (Prezzario Regione Basilic ... ora	0,300	29,75	8,93	MDO
	(E) [AP.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO 3° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,300	28,23	8,47	MDO
	(E) [AP.0001.0001.0003] OPERAIO QUALIFICATO 2° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,300	26,17	7,85	MDO
	(E) [AP.Loculo] Loculo frontale prefabbricato dim. interne 70x80x230 , compr ... cadauno	1,000	260,00	260,00	MT
	(E) [AP.MdC] Materiale di consumo a corpo	13,000	1,00	13,00	MT
	Sommano euro			298,25	
	Spese Generali 15.00% * (298.25) euro			44,74	
	Sommano euro			342,99	
	Utili Impresa 10% * (342.99) euro			34,30	
	T O T A L E euro / m			377,29	
Nr. 2 AP 003 (analisi 3)	Fornitura e posa in opera di numero di bronzo per numerazione loculi e gruppo lettere di altezza cm 4; compreso altresì il tracciamento per il montaggio dei numeri perfettamente allineati. cadauno				
	E L E M E N T I:				
	(E) [AP.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO 3° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,050	28,23	1,41	MDO
	(E) [AP.0001.0001.0003] OPERAIO QUALIFICATO 2° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,050	26,17	1,31	MDO
	(E) [AP.numeri] Lettera o numero in bronzo cadauno	1,000	3,50	3,50	MT
	(E) [AP.MdC] Materiale di consumo a corpo	0,100	1,00	0,10	MT
	Sommano euro			6,32	
	Spese Generali 15.00% * (6.32) euro			0,95	
	Sommano euro			7,27	
	Utili Impresa 10% * (7.27) euro			0,73	
	T O T A L E euro / cadauno			8,00	
Nr. 3 AP 004 (analisi 4)	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE SMM.03.01. serie ZETApiù modello Z16-12D per installazione su guida 04 DIN o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 263x317x73mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [AP.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO 3° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,200	28,23	5,65	MDO
	(E) [AP.morse Z16-12D] Morsiettera in acciaio inox - Dimensioni 263x317x73mm cadauno	1,000	9,00	9,00	MT
	(E) [AP.MdC] Materiale di consumo a corpo	1,000	1,00	1,00	MT
	Sommano euro			15,65	
	Spese Generali 15.00% * (15.65) euro			2,35	
	Sommano euro			18,00	
	Utili Impresa 10% * (18.00) euro			1,80	
	T O T A L E euro / cadauno			19,80	
Nr. 4 AP 005 (analisi 5)	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE SMM.03.01. serie ZETApiù modello Z16-3D per installazione su guida DIN 05 o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 168x137x73mm				
	E L E M E N T I:				
	(E) [AP.0001.0001.0002] OPERAIO QUALIFICATO 3° livello (Prezzario Regione Basilica ... ora	0,200	28,23	5,65	MDO
	(E) [AP.morse Z16-3D] Morsiettera in acciaio inox - Dimensioni 168x137x73mm cadauno	1,000	5,13	5,13	MT
	(E) [AP.MdC] Materiale di consumo a corpo	1,000	1,00	1,00	MT
	A R I P O R T A R E			11,78	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	R.
	R I P O R T O			11,78	
	Sommano euro			11,78	
	Spese Generali 15.00% * (11.78) euro			1,77	
	Sommano euro			13,55	
	Utili Impresa 10% * (13.55) euro			1,36	
	T O T A L E euro / cadauno			14,91	
Nr. 5 AP 007 (analisi 7)	Fornitura di scala a palchetto / castello Tipo CCBR (05/MA), con Telaio e corrimano in acciaio inox, pianerottolo e gradini in alluminio antiscivolo non saldati nè ribattuti, larghezza sommità cm 45 , pianerottolo cm 45x34, cert. D.Lgs 81/2008 + UNI ENI 131-1/2, n. 2 ruote fisse posteriori e n. 2 manici sagomati in acciaio - Altezza dal piano di calpestio m. 1,25. Compreso nel prezzo Kit nastro di sicurezza per stazionamento su pianerottolo e pannello avvertenze per scala a castello che consente di esporre le avvertenze estese per l'uso in sicerezza della scala a castello fissa - CON N° 5 GRADINI. Cadauno. **E L E M E N T I:**				
	(E) [AP.5Gradini] Scala a 5 gradini cadauno	1,000	378,65	378,65	MT
	Sommano euro			378,65	
	Spese Generali 15.00% * (378.65) euro			56,80	
	Sommano euro			435,45	
	Utili Impresa 10% * (435.45) euro			43,55	
	T O T A L E euro / cadauno			479,00	
Nr. 6 AP 008 (analisi 8)	Fornitura di scala a palchetto / castello Tipo CCBR (05/MA), con Telaio e corrimano in acciaio inox, pianerottolo e gradini in alluminio antiscivolo non saldati nè ribattuti, larghezza sommità cm 45 , pianerottolo cm 45x34, cert. D.Lgs 81/2008 + UNI ENI 131-1/2, n. 2 ruote fisse posteriori e n. 2 manici sagomati in acciaio - Altezza dal piano di calpestio m. 1,75. Compreso nel prezzo Kit nastro di sicurezza per stazionamento su pianerottolo e pannello avvertenze per scala a castello che consente di esporre le avvertenze estese per l'uso in sicerezza della scala a castello fissa - CON N° 7 GRADINI. Cadauno. **E L E M E N T I:**				
	(E) [AP.7Gradini] Scala a 7 gradini cadauno	1,000	427,67	427,67	MT
	Sommano euro			427,67	
	Spese Generali 15.00% * (427.67) euro			64,15	
	Sommano euro			491,82	
	Utili Impresa 10% * (491.82) euro			49,18	
	T O T A L E euro / cadauno			541,00	

Matera, _____

Il Tecnico
Ing. Eustacchio LUNALBI

	A R I P O R T A R E				