Firmato digitalmente da
Massimiliano Mestichelli

CN = Mestichelli Massimiliano
O = Ordine Ingegneri della Provincia di Ascoli Piceno/92032010446
T = Ingegnere
C = IT
Data e ora della firma: 02/11/2016 11:26:28

COMUNE DI VENAROTTA

- Provincia di Ascoli Piceno -

AMPLIAMENTO DEI CIMITERI COMUNALI

- Frazioni: Olibra, Castellano, Cerreto -

MADing SRL
MANAGEMENT ARCHITETTURA DESIGN INGEGNERIA
Viale Luigi Luciani, 2 - 63100 Ascoli Piceno
C.F e P.IVA 02202980443
tel 0736.44950 - pec: madingsrl@pec.it

Ing. Massimiliano Mestichelli
Arch. Alessandra Rolando
Ing. Daniele Fares

Direzione Lavori
Ing. Massimiliano Mestichelli

Coordinatore della Sicurezza
Ing. Massimiliano Mestichelli

Responsabile del procedimento
Geom. Gino Santoni

Visti

Codice Elaborato	
Numero Progr.	**07**
Elaborato numero	**E_002**
Rev.	**A**

Scala

Livello progettazione:	PROGETTO PRELIMINARE

Cod. commessa	P_15001

Oggetto Elaborato:
ELENCO PREZZI UNITARI

Rev.	Emissione	Descrizione / motivazione	Redatto	Verificato
A	Ottobre 2016	Prima emissione	MM	MM

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto della Soc. MADING srl. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge.

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
	VOCI A MISURA		
Nr. 1 02.01.003* .001	**Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Sca ... dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.** Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. **euro (quattordici/45)**	m³	14,45
Nr. 2 02.01.007*	**Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una dist ... asporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica.** Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. **euro (tre/98)**	m³	3,98
Nr. 3 02.01.008*	**Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato ... cubo di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15.** Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato. Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per metrocubo di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15. **euro (tre/07)**	m³x10km	3,07
Nr. 4 03.03.001* .002	**Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in ... dicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 10 Mpa** Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 10 Mpa **euro (centodiciassette/79)**	m³	117,79
Nr. 5 03.03.019* .004	**Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata.** Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. **euro (sedici/62)**	m³	16,62
Nr. 6 03.03.020* .001	**Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e del ... ndazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.** Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre pe dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto co il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. **euro (venticinque/53)**	m²	25,53
Nr. 7 03.03.003* .001	**Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbona ... dicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa** Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa **euro (centotrentanove/18)**	m³	139,18
Nr. 8 03.04.002*	**Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato i ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K , saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro ricotto; le eventuali saldature; gli aumenti di trafila rispetto ai diametri commerciali, assumendo un peso specifico convenzionale di g/cm³ 7,85 e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. **euro (uno/75)**	kg	1,75
Nr. 9 03.03.004* .001	**Classe di esposizione XC3 - corrosione indotta da carbona ... dicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 35 Mpa** Classe di esposizione XC3 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente con umidità moderata (rapporto a/cmax inferiore a 0,55). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le		

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
	cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 35 Mpa **euro (centoquarantaotto/04)**	m³	148,04
Nr. 10 03.03.020* .002	**Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e del ... Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane.** Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre pe dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto co il conglomerato cementizio. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. **euro (trentaquattro/74)**	m²	34,74
Nr. 11 03.03.022*	**Sovrapprezzo per ulteriori armature di sostegno per casse ... ale della cassaforma e per ogni metro di maggiore altezza.** Sovrapprezzo per ulteriori armature di sostegno per casseforme poste in opere ad altezza netta dal piano di appoggio superiore a m. 3,50 e fino a m. 10, misurato in proiezione orizzontale della cassaforma e per ogni metro di maggiore altezza. **euro (cinque/40)**	m²	5,40
Nr. 12 05.01.003* .020	**Solaio a lastre modulari da 120 cm in c.a.v. tralicciate ... oggi. H=30 cm (4+22+4) - Per luci nette da m 6,01 a m 7,00** Solaio a lastre modulari da 120 cm in c.a.v. tralicciate alleggerite con polistirolo (Predalle). Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate composte da fondello in calcestruzzo con Rck=30 Mpa minimo ipervibrato di spessore 4 cm armato con rete elettrosaldata, tondini e tralicci (interasse di 60 cm) in acciaio controllato ad aderenza migliorata con interposti blocchi di alleggerimento in polistirolo per un sovraccarico accidentale di 200 Kg/m² ed un carico permanente pari a 200 Kg/m², oltre al peso proprio del solaio. Sono compresi: la fornitura dei pannelli in opera; le eventuali casseforme; le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie fino ad una altezza di m 3,50 dal piano di appoggio; l'armatura metallica di dotazione, l'eventuale aggiuntiva e quella di ripartizione; il getto di completamento delle nervature dei travetti, della soletta superiore dello spessore di cm 4 e delle nervature trasversali di ripartizione se necessarie con calcestruzzo di classe di resistenza Rck=30 Mpa e classe di esposizione secondo le disposizioni del capitolato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. H=30 cm (4+22+4) - Per luci nette da m 6,01 a m 7,00 **euro (sessantasette/79)**	m²	67,79
Nr. 13 NPA_001	**Fornitura e posa in oper adi loculo cimiteriale del tipo ... ogni magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.** Fornitura e posa in opera di loculo cimiteriale del tipo a tubo autoportante singolo in cemento armato vibrato. E' compreso nel presso, la fornitura f.co cantiere, la posa in opera è ogni magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. **euro (duecentoventi/13)**	cadauno	220,13
Nr. 14 03.04.003*	**Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosa ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altr occorre per dare l'opera finita. **euro (uno/87)**	kg	1,87
Nr. 15 03.02.010* .001	**Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. ... re l'opera finita. Disposti a coltello con mattoni comuni.** Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q.li 3 di cemento tipo 325. Sono compresi: la formazione di sordini, spalle, piattabande. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Disposti a coltello con mattoni comuni. **euro (trentasette/29)**	m²	37,29
Nr. 16 03.02.015* .001	**Compenso per la facciavista con mattoni da facciavista. C ... per dare l'opera finita. Con mattoni a facciavista lisci.** Compenso per la facciavista con mattoni da facciavista. Compenso per la lavorazione delle facciavista, delle murature di mattoni pieni a facciavista. Sono compresi: l'uso del distanziatore; la stilatura dei giunti eseguita con malta di cemento; il lavaggio finale della superficie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con mattoni a facciavista lisci. **euro (trentadue/10)**	m²	32,10
Nr. 17 06.01.007* .002	**Intonaco per uso civile costituito da rinzaffo, abbozzo e ... nto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'esterno.** Intonaco per uso civile costituito da rinzaffo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, rifinito con il terzo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compres quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'esterno. **euro (venticinque/12)**	m²	25,12
Nr. 18 07.01.014	**Realizzazione di manto impermeabile per tetto piano pedon ... a in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Realizzazione di manto impermeabile per tetto piano pedonabile. Ipotesi tipo 1. Doppio strato. Esecuzione di tetto piano pedonabile predisposto alla successiva pavimentazione, mediante la posa dei seguenti materiali: 1) Spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/m² 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di bitume ossidato additivi e solventi con residuo secco del 50% e viscosità FORD n.4 a 25°C di 20-25 sec.; 2) Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica con armatura in feltro di vetro rinforzato, a base di bitume distillato, plastomeri ed elastomeri, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10, dello spessore di mm 3, con le seguenti caratteristiche: - punto di rammollimento R e B (ASTM D36): 150°C; - carico di rottura a trazione (UNI 8202): Long. 35 Trasv. 25 Kg/5cm; - allungamento a rottura (UNI 8202): Long. 2% Trasv. 2%; - flessibilità a freddo (UNI 8202): -10°C; 3) Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, approvata con AGREMENT dall'I.C.I.T.E., a base di bitume distillato, plastomeri ed elastomeri, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10 dello spessore di mm 4, con le seguenti caratteristiche: - tenuta al calore (UEAtc) : nessun gocciolamento; - resistenza alla fatica (UEAtc) (500 cicli a -10°C); - materiale nuovo : nessuna rottura; - materiale invecchiato : nessuna rottura; - carico di rottura (UEAtc): Long. 800 N/cm Trasv. 700 N/cm; - allungamento a rottura (UEAtc): Long. 50% Trasv. 50%; - flessibilità a freddo (UEAtc): -15°C. 4) Cartonfeltro bitumato del peso di 0,500 kg/m² applicato a secco, con giunti sovrapposti di cm 10, quale strato di		

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
	scorrimento tra la impermeabilizzazione e la successiva pavimentazione. Caratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. **euro (ventidue/82)**	m²	22,82
Nr. 19 08.01.005* .001	**Canale di gronda in rame. Canale di gronda, liscio o sago ... l'opera finita. Dello spessore di mm 6/10, sviluppo cm 33.** Canale di gronda in rame. Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a m. 1,00; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 6/10, sviluppo cm 33. **euro (trentacinque/16)**	m	35,16
Nr. 20 08.01.004* .001	**Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o c ... ita. Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 6/10.** Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 6/10. **euro (ventisei/09)**	m	26,09
Nr. 21 06.02.008* .004	**Rivestimento con lastre di marmo. Fornitura e posa in ope ... l'opera finita. Lastre di Travertino di spessore di cm 3.** Rivestimento con lastre di marmo. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti con lastre di marmo comune e venato, levigate sulla facciavista, su intonaco rustico, questo escluso. Sono compresi: il taglio a misura; l'incastro a muro; la staffatura con grappe di ottone; la malta cementizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lastre di Travertino di spessore di cm 3. **euro (centosei/16)**	m²	106,16
Nr. 22 12.01.005.002	**Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con ... ra finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo.** Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su intonaco civile esterno. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura acrilica pigmentata o al quarzo, costituito da strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo. **euro (otto/25)**	m²	8,25
Nr. 23 NPA_002	**Fornitura e posa in opera di malta cementizia osmotica, p ... ant'altro occorra per dare l'opera finita ad opera d'arte.** Fornitura e posa in opera di malta cementizia osmotica, per imperemeabilizzazione di strutture in muratura e in calcestruzzo tipo IDROSILEX PRONTO. Dato a rullo o a pennello in due o tre mani per un consumo minimo di 4.8 kg/mq. Nel prezzo è compresa la pulizia del supporto e quant'altro occorra per dare l'opera finita ad opera d'arte. **euro (dodici/93)**	mq	12,93
Nr. 24 15.01.001* .001	**Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la lin ... e comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).** Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale fornito e posto in opera. Sono compresi: le scatole di derivazione; i morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; i conduttori del tipo HO7V-K o NO7V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 1,5; la scatola portafrutto incassata a muro; il frutto; la placca in materiale plastico o metallico; la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorr per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice). **euro (trentasette/46)**	cad	37,46
Nr. 25 17.01.003* .001	**Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Sca ... re il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50.** Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina. Sono inoltre compresi: il rinterro eventuale delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla Direzione lavori; il deflusso dell'acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; la demolizione delle normali sovrastrutture per pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli; l'estirpazione di ceppaie. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi fino alla profondità di m 1,50. **euro (sei/22)**	m³	6,22
Nr. 26 17.02.046.001	**Tubazione in pvc rigido corrugata e microfessurata. Tubaz ... re per dare l'opera finita. Del diametro da mm 40 a mm 80.** Tubazione in pvc rigido corrugata e microfessurata. Tubazione in pvc rigido corrugata e microfessurata, rivestita in materiale geotessile, del diametro da mm 40 a mm 160, per l'esecuzione di drenaggi, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Del diametro da mm 40 a mm 80. **euro (undici/81)**	m	11,81
Nr. 27 15.07.008* .002	**Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in ... ccorre per dare l'opera finita. In resina mm 400 x mm 400.** Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina mm 400 x mm 400. **euro (sessantaquattro/03)**	cad	64,03
Nr. 28 15.08.013* .005	**Trasformatore elettrico monofase 220V/12V. T rasformatore ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 300VA.** Trasformatore elettrico monofase 220V/12V. T rasformatore 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 nelle potenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 300VA. **euro (cinquantanove/05)**	cad	59,05

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. 29 15.06.019* .001	**Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica ver ... bili a mm 480x595x240 (hxlxp) completa di 7 DIN da 24 mod.** Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30 costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature, sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave, pannelli, zoccolo. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misure assimilabili a mm 480x595x240 (hxlxp) completa di 7 DIN da 24 mod. **euro (quattrocentosessantanove/51)**	cad	469,51
Nr. 30 15.04.002* .018	**Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in ... use: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 2x6 mm²** Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 2x6 mm² **euro (cinque/06)**	m	5,06
Nr. 31 02.02.001* .001	**Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.** Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. **euro (quattro/16)**	m³	4,16
Nr. 32 03.01.001* .001	**Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cement ... occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.** Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. **euro (tredici/85)**	m²	13,85
Nr. 33 03.01.001* .002	**Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cement ... ita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.** Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. **euro (uno/43)**	m²	1,43
Nr. 34 06.04.013* .006	**Pavimento in lastre di marmo. Fornitura e posa in opera d ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Travertino.** Pavimento in lastre di marmo. Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento compresa, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Sono compresi: i tagli; gli sfridi; l'arrotatura; la levigatura e la lucidatura a piombo; la pulitura finale. E' inoltre compreso quanto altro occorra per dare l'opera finita. Travertino. **euro (settantasette/48)**	m²	77,48
Nr. 35 06.06.002*	**Posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo. Posa in o ... utto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.** Posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo. Posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo di qualsiasi tipo, per qualsiasi sezione con malta o con collanti su sottofondo già predisposto, compreso taglio, formazione quartabuoni, ripresa delle mantelline, stuccatura e pulizia accurata; esclusa la fornitura dello zoccolino; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. **euro (nove/63)**	m	9,63
Nr. 36 05.03.002*	**Manto di copertura con tegole olandesi o portoghesi. Mant ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Manto di copertura con tegole olandesi o portoghesi. Manto di copertura del tetto con tegole di argilla tipo olandese o portoghese, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali; la suggellatura dei colmi con malta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. **euro (trentatre/57)**	m²	33,57
Nr. 37 03.02.020*	**Muratura di mattoni in laterizio semipieni. Muratura di m ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Muratura di mattoni in laterizio semipieni. Muratura di mattoni in laterizio semipieni dello spessore di una testa con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. **euro (sessantacinque/43)**	m²	65,43
Nr. 38 08.01.012*	**Converse, scossaline e compluvi in lamiera di rame. Conve ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.** Converse, scossaline e compluvi in lamiera di rame. Converse, scossaline, compluvi in lamiera di rame, comunque sagomati, con sviluppo superiore a mm 200, dello spessore di mm 6/10, fornite e poste in opera. Sono compresi: le chiodature; le saldature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. **euro (novantatre/10)**	m²	93,10
Nr. 39 NPA_003	**Fornitura e posa in opera di lettere in bronzo di altezza ... sario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte.** Fornitura e posa in opera di lettere in bronzo di altezza non inferiore a CM 15, con caratteri e simboli scelti dalla Direzione del Lavori. Nel prezzo è compresa la posa in opera, l'allineamento e quant'altro necessario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. **euro (trentauno/64)**	cadauno	31,64
Nr. 40 NPA_004	**Fornitura e posa in opera di lettere in bronzo di altezza ... sario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte.** Fornitura e posa in opera di lettere in bronzo di altezza non inferiore a CM 5, con caratteri e simboli scelti dalla Direzione dei Lavori.		

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
	Nel prezzo è compresa la posa in opera, l'allineamento e quant'altro necessario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. **euro (sette/74)**	cadauno	7,74
Nr. 41 NPA_005	**Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo di chiusur ... ogni altro onere per corretta e definitiva messa in opera.** Fornitura e posa in opera di borchie in bronzo di chiusura lapide. Le borchie saranno portanti e di fissaggio per sostegno lastre tombali perfettamente allineate secondo griglia misurata e compensata preliminarmente per dare tolleranza fra lapide e lapide max 5 mm, come da disegno esecutivo e comunque a scelta della D.L. su campioni presentati, date in opera, perfettamente allineati, compreso: il perno, l'ancoraggio (meccanico o chimico con resine e mastici speciali) e ogni onere per la foratura, il fissaggio, la stuccatura e le riprese fina e comunque compresi i ponteggi, il tiro in altro, la perfetta pulizia finale e ogni altro onere per corretta e definitiva messa in opera. **euro (cinque/25)**	cadauno	5,25
Nr. 42 NP_CORPO _LOTTO1	**PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO ... icitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva.** PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO DI OLIBRA/GIMIGLIANO. Il prezzo comprende a stima: le lavorazioni connesse alla sistemazione della cappellina, alla scarnitura e pulizia del muro di cinta cimitariale, ai lavori di ripristino del cancello d'ingresso, ai lavori di sistemazione del pendio sul lato di rifacimento del blocco cimiteriale. Le lavorazioni saranno esplicitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva. **euro (diecimilacinquecento/00)**	a corpo	10´500,00
Nr. 43 NP_CORPO _LOTTO2	**PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO ... icitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva.** PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO DI CASTELLANO/VALLORANO. Il prezzo comprende a stima: le lavorazioni connesse alla sistemazione della cappellina, ai lavori di ripristino del cancello d'ingresso. Le lavorazioni saranno esplicitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva. **euro (seimilacinquecento/00)**	a corpo	6´500,00
Nr. 44 NP_CORPO _LOTTO3	**PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO ... icitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva.** PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO DI CERRETO. Il prezzo comprende a stima: le lavorazioni connesse alla sistemazione della cappellina, alla scarnitura e pulizia del muro di cinta cimitariale, ai lavori di ripristino del cancello d'ingresso, ai lavori di realizzazione di due bagni pubblici in luogo del locale esumazione, dei lavori di allaccio in fogna dei summenzionatio bagni, dei lavori di ripristino strutturale del blocco cimiterale in c.a. esistente . Le lavorazioni saranno esplicitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva. **euro (sedicimila/00)**	a corpo	16´000,00
Nr. 45 NP_CORPO _LOTTO4	**PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO ... icitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva.** PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO DI PORTELLA. Il prezzo comprende a stima: le lavorazioni connesse alla sistemazione della cappellina, alla messa in sicurezza tramite opere di consolidamento strutturale-geotecnico del muro di cinta cimiteriale parzialmente compromesso. Le lavorazioni saranno esplicitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva. **euro (ventiunomila/00)**	a corpo	21´000,00
Nr. 46 NP_CORPO _LOTTO5	**PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO ... icitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva.** PREZZO A CORPO OPERE MANUTENZIONE STRAORDINARIA CIMITERO DI MONSAMPIETRO. Il prezzo comprende a stima: le lavorazioni connesse alla sistemazione della cappellina,, ai lavori di realizzazione di due bagni pubblici in luogo del locale esumazione, dei lavori di allaccio in fogna dei summenzionatio bagni. Le lavorazioni saranno esplicitate nel dettaglio in sede di progettazione definitiva. **euro (ottomilacinquecento/00)**	a corpo	8´500,00

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
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)		
Nr. 47 SIC.SPCL	**Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali"** La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano d Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta. **euro (cinquemila/00)**	%	5´000,00

VENAROTTA (AP), 20/10/2016

MADing S.r.l.
ing. Massimiliano Mestichelli

VISTO:

Il Responsabile del Procedimento
Geom. Gino Santoni

Il Sindaco
Dott. Fabio Salvi