



UNICO LIVELLO DI PROGETTAZIONE

Servizio gestione cimiteri comunali.

REL 02 – ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI PREZZI

Collesalveti, Settembre 2021

I Tecnici incaricati

Geom. Leonardo Monetti

Il Resp. del Servizio

Arch. Leonardo Zinna

	REL 00	Unico livello di progettazione
	REL 01	Relazione generale e tecnica
→	REL 02	Elenco Prezzi Unitari ed Analisi Prezzi
	REL 03	Capitolato speciale di appalto
	REL 04	Duvri
	REL 05	Schema di contratto
	REL 06	Quadro economico

SERVIZI CIMITERIALI		<u>prezzo unitario</u>	<u>prezzo maggiorato covid 19</u>
<u>Elenco prezzi</u>			
AP01	TUMULAZIONE IN LOCULI A COLOMBARIO COMPOSTA DALLE SEGUENTI OPERAZIONI: Tumulazione in loculi a colombario composta dalle seguenti operazioni: 1) rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente); 2) accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) tumulazione del feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore, se necessario; 4) chiusura con mattoni (circa 24) e calce ed intonacatura della parte esterna, o lastra prefabbricata; 5) muratura della lapide; 6) pulizia finale del sito;		
	Prezzo a	cad	278,31
AP02	TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO Tumulazione in loculo areato con lastra prefabbricata munita di filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera, compreso fornitura e posa in opera di vasca per la raccolta dei liquidi derivanti dal processo di decomposizione della capacità di lt. 50. Il prezzo comprende altresì la muratura della lastra di marmo e delle fasce perimetrali al loculo, senza sigillatura per consentire l'areazione. Composta dalle seguenti operazioni: 1) Rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente); 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) tumulazione feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore, se necessario; 4) posizionamento lastra prefabbricata con filtro; 5) Muratura della lapide; 6) Pulizia finale del sito;		
	Prezzo a	cad	536,02
AP03	TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO ORIZZONTALE Tumulazione in loculo areato "orizzontale" con lastra prefabbricata con filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera, compreso fornitura e posa in opera di vasca per la raccolta dei liquidi derivanti dal processo di decomposizione della capacità di lt. 50. Il prezzo comprende altresì la muratura della lastra di marmo e delle fasce perimetrali al loculo, senza sigillatura per consentire l'areazione. Composta dalle seguenti operazioni: 1) Rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente); 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) Tumulazione del feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore se necessario; 4) posizionamento lastra prefabbricata con doppio filtro; 6) Muratura della lapide; 7) Pulizia finale del sito;		
	Prezzo a	cad	986,56

AP04	TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO NUOVO Tumulazione, posto distinto (nuovo), in tomba singola prefabbricata già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1)Scavo della fossa alla profondità indicata dal comune, da eseguirsi completamente a mano o mezzi meccanici; 2) Posa in opera del prefabbricato 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3)Tumulazione del feretro con utilizzo di cala feretri fornito dall'appaltatore, o dove non sia possibile utilizzare asse con corde; 4) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 5) Montaggio monumento; 6) Pulizia finale del sito;				
		Prezzo a	cad	902,88	918,58
AP05	TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO RESTAURATO Tumulazione, posto distinto, in tomba singola restaurata già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 2)Tumulazione del feretro con utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore, per calare la cassa; 3) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 4) Montaggio monumento; 5) Pulizia finale del sito;				
		Prezzo a	cad	227,96	231,93
AP06	TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (1° SALMA) Tumulazione, posto distinto (1° salma), in tomba doppia già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 2)Tumulazione del feretro con utilizzo del calaferetri o dove non sia possibile utilizzare asse con corde forniti dall'appaltatore; 3) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 4) Montaggio monumento; 5) Pulizia finale del sito;				
		Prezzo a	cad	349,76	355,84
AP07	TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (2° SALMA) Tumulazione, posto distinto (2° salma), in tomba doppia già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Smontaggio del monumento 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3)Tumulazione del feretro con utilizzo del calaferetri o dove non sia possibile utilizzare asse con corde forniti dall'appaltatore; 4) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 5) Montaggio monumento; 6) Pulizia finale del sito;				
		Prezzo a	cad	416,64	419,17

AP08	<p>TUMULAZIONE URNE CINERARIE Tumulazione di urne cinerarie in cellette ossario o nicchie cinerarie, composta dalle seguenti operazioni: 1) Accoglienza urna e parenti; 2) Eventuale utilizzo scale o ponte mobile fornito dall'appaltatore; 3) Tumulazione dell'urna; 4) Chiusura con mattoni (circa 12) e calce ed intonacatura della parte esterna o lastra prefabbricata in calcestruzzo opportunamente sigillata; 5) Fissaggio della lapide; 6) Pulizia finale del sito;</p>				
	Prezzo a	cad	145,80	148,34	
AP09	<p>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (senza monumento) Inumazione di salme in campo comune, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali (senza monumento): 1) Scavo della fossa alla profondità indicata dal Comune, da eseguirsi completamente a mano; 2) Accoglienza salme e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) Inumazione del feretro con utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore, per calare la cassa; 4) riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale del sito;</p>				
	Prezzo a	cad	277,62	282,45	
AP10	<p>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (con monumento) Tumulazione di urne cinerarie in cellette ossario o nicchie cinerarie, composta dalle seguenti operazioni: 1) Accoglienza urna e parenti; 2) Eventuale utilizzo scale o ponte mobile fornito dall'appaltatore; 3) Tumulazione dell'urna; 4) Chiusura con mattoni (circa 12) e calce ed intonacatura della parte esterna o lastra prefabbricata in calcestruzzo opportunamente sigillata; 5) Fissaggio della lapide; 6) Pulizia finale del sito;</p>				
	Prezzo a	cad	411,39	418,54	
AP11	<p>ESUMAZIONI SENZA MONUMENTO 1) Scavo fossa alla profondità indicata dal comune con mini-escavatore fornito dall'appaltatore, detta operazione andrà effettuata con la massima cautela e completata a mano; 2) Recupero resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato per collocamento degli stessi in sepoltura privata; 3) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a discarica autorizzata; 4) Riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale dei siti;</p>				
	Prezzo a	cad	316,87	322,38	

API12	<p>ESUMAZIONI CON MONUMENTO Esumazioni (con monumento) composta dalle seguenti operazioni : 1) Scavo fossa alla profondità indicata dal comune con mini-escavatore fornito dall'appaltatore, detta operazione andrà effettuata con la massima cautela e completata a mano; 2) Recupero resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 3) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a discarica autorizzata; 4) Riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale dei siti;</p>				
	Prezzo a	cad	360,19	366,46	
API13	<p>ESTUMULAZIONE DA LOCULO A COLOMBARO Estumulazioni da loculi a colombaro composta dalle seguenti operazioni: 1) Utilizzo alza feretri fornito dell'appaltatore; 2) Rimozione della lastra copriloculo e demolizione tamponamento con collocazione delle macerie negli appositi contenitori all'interno del cimitero; 3) Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 4) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno appositamente collocati all'interno del cimitero; 6) Pulizia finale dei siti;</p>				
	Prezzo a	cad	237,66	241,79	
API14	<p>ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA SINGOLA Estumulazioni da posto distinto a sepoltura singola 1. smontaggio del monumento, 2. demolizione della soletta e del solaino in lastre di cemento e/o laterizio, in qualsiasi materiale, recupero e smaltimento dei materiali di risulta, in apposita discarica autorizzata; 3. Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 4. Collocazione di tutto il materiale di risulta in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a impianto autorizzato; Chiusura della fossa con tavelle e conglomerato cementizio; Pulizia finale dei siti;</p>				
	Prezzo a	cad	290,74	295,80	
API15	<p>ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA DOPPIA Estumulazioni da posto distinto a doppia sepoltura 1) Smontaggio del monumento 2) Demolizione delle due solette o del solaino; 3) Utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore; 4) Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 5) Collocazione di tutto il materiale di risulta in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a impianto autorizzato; 6) Chiusura della fossa con tavelle e conglomerato cementizio; 7) Pulizia finale dei siti;</p>				
	Prezzo a	cad	514,93	519,99	
API16	<p>TRASLAZIONE DI SALMA DA LOCULO: apertura loculo, demolizione della parete di chiusura, in qualsiasi materiale, estrazione del feretro e inserimento dello stesso in controcassa di zinco fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte), trasferimento dello stesso, preparazione del tutto per il trasferimento nel nuovo sito, il tutto a perfetta regola d'arte e smaltimento dei materiali di risulta in apposito impianto.</p>				

		Prezzo a	cad	829,43	843,86
AP17	TRASLAZIONE DI SALMA DA POSTO DISTINTO Traslazione di salma da posto distinto: smontaggio monumento, con demolizione della soletta e del solaino di chiusura, in qualsiasi materiale, estrazione del feretro e inserimento dello stesso in controcassa di zinco fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte), trasferimento dello stesso, preparazione del tutto per il trasferimento nel nuovo sito, il tutto a perfetta regola d'arte e smaltimento dei materiali di risulta in apposito impianto.	Prezzo a	cad	907,77	923,56
AP18	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in loculo già occupato da altro defunto, compreso lo smontaggio della lapide, con la necessaria cura e a perfetta regola d'arte, demolizione della parete a tamponamento, di qualsiasi materiale, recupero dei materiali di risulta e conferimento a discarica autorizzata, inserimento resti, chiusura e sigillatura del loculo, con lastra in cemento e/o laterizio, intonacatura della parete, riposizionamento della lapide a perfetta regola d'arte.	Prezzo a	cad	192,51	195,86
AP19	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in loculo già occupato da altro defunto, compreso lo smontaggio della lapide, con la necessaria cura e a perfetta regola d'arte, demolizione della parete a tamponamento, di qualsiasi materiale, recupero dei materiali di risulta e conferimento a discarica autorizzata, inserimento resti, chiusura e sigillatura del loculo, con lastra in cemento e/o laterizio, intonacatura della parete, riposizionamento della lapide a perfetta regola d'arte.	Prezzo a	cad	97,23	98,92
AP20	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in ossarietto, compreso, inserimento resti, chiusura e sigillatura dell'ossarietto, con lastra in cemento e/o laterizio, intonacatura della parete, posizionamento della lapide a perfetta regola d'arte.	Prezzo a	cad	438,85	446,48
AP21	FORNITURA DI CASSA IN LEGNO Fornitura di cassa in legno con materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti	Prezzo a	cad	297,28	302,45
AP22	FORNITURA DI CASSETTINA DI ZINCO Fornitura cassettoni di zinco per raccolta resti, con targhetta, compresa chiusura mediante saldatura a stagno.	Prezzo a	cad	75,90	77,22
AP23	FORNITURA DI CASSONE IN ZINCO Fornitura cassone in zinco	Prezzo a	cad	531,30	540,54

AP24	MANODOPERA MURATORE PER LAVORI EXTRA Manodopera muratore per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.			
		Prezzo a	cad	36,43 37,07
AP25	MANODOPERA MANOVALE Manodopera manovale per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.			
		Prezzo a	cad	30,45 30,98
AP26	FORNITURA DI CASSA IN CARTONE/CELLULOSA Fornitura di cassa in cartone/cellulosa e materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti.			
		Prezzo a	cad	107,53 109,40
AP27	TRASPORTO CON CARRO FUNEBRE OMOLOGATO PER SPOSTAMENTI ALL'INTERNO DEL COMUNE Trasporto con carro funebre omologato per spostamenti all'interno del comune.			
		Prezzo a	cad	120,18 122,27
AP28	CROCE IN LEGNO Croce in legno con targhetta in ottone con dati defunto			
		Prezzo a	cad	31,63 32,18
TOS21_02.A03.011.001	SPICCONATURA DI INTONACI Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria. su pareti interne ed esterne con intonaco a calce			
		Prezzo a	mq	13,33 13,53
TOS21_02.E06.006.003	RIPRESA INTONACI INTERNI Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne			
		Prezzo a	mq	31,70 32,25

TOS21_02.E06.006.004	RIPRESA INTONACI ESTERNI Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti esterne				
		Prezzo a	mq	45,68	46,48
TOS21_01.F04.005.001	VERNICIATURA DI FACCIATE ESTERNE TINTEGGIATURE E VERNICIATURE: compreso idonea preparazione delle superfici da pitturare, l'eventuale protezione di altre opere finite, la rimozione e la pulitura di tutte le superfici eventualmente intaccate; compreso i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con pittura idrorepellente traspirante				
		Prezzo a	mq	7,62	7,75
TOS21_02.F10.001.001	OPERE DA FALEGNAMERIA Installazione o sostituzione di ferramenta per infissi interni quali maniglie, serrature, spingiporte e/o altri accessori escluso l'oggetto o il meccanismo da installare. per porte o infissi interni				
		Prezzo a	cad	15,15	15,32
TOS21_02.A03.032.001	SMONTAGGIO DOCCE, RACCORDI, PLUVIALI Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza: Per qualsiasi dimensione				
		Prezzo a	mq	13,42	13,66
AP29	PLUVIALI IN PVC Fornitura e posa in opera di pluviali in PVC colore rame				
		Prezzo a	mq	37,90	38,56
TOS21_02.A03.022.001	SMONTAGGIO DI MANTO DI COPERTURA Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale fino ad una superficie di mq 10,00				
		Prezzo a	mq	14,92	15,18

TOS21_02.A03.022.002	SMONTAGGIO DI MANTO DI COPERTURA Smontaggio di manto di copertura in tegole e coppi o marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale per una superficie oltre mq 10,00			
		Prezzo a	mq	13,71
AP30	CALO A TERRA MATERIALE ED ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00 derivanti da demolizioni di qualsiasi genere, comprensivo di eventuale calo a terra del materiale, movimentazione in ambito di cantiere finalizzata all'accatastamento ed al successivo trasporto e smaltimento presso discariche autorizzate.			
		Prezzo a	mq	66,88
TOS21_02.C03.050.100	MANUTENZIONE DI MANTO DI COPERTURA Manutenzione di manto di copertura e canali di gronda con pulizia di ogni materiale depositato ed eventuale sostituzione di tegole con elementi nuovi (esclusi i pluviali), compreso calo a terra del materiale di risulta Senza sostituzione di tegole			
		Prezzo a	mq	8,36
TOS21_01.C03.021.001	FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con embrici e coppi			
		Prezzo a	mq	39,72
TOS21_01.C03.021.002	FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con coppi e controcoppi			
		Prezzo a	mq	43,09
TOS21_01.C03.021.003	FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con tegole marsigliesi			
		Prezzo a	mq	29,87

TOS21_01.C03.021.004	FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo con tegole portoghesi				
		Prezzo a	mq	27,60	28,11
TOS21_PR.P20.001.001	FORNITURA DI TEGOLA MARSIGLIESE Tegola marsigliese (15 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	0,55	0,56
TOS21_PR.P20.001.004	FORNITURA DI TEGOLA PORTOGHESE Tegola portoghese (14 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	0,67	0,68
TOS21_PR.P20.001.008	FORNITURA DI TEGOLA PIANA - EMBRICE Tegola piana - embrice (8 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	1,28	1,31
TOS21_02.A03.031.001	RIMOZIONE DI MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale				
		Prezzo a	mq	6,09	6,20
TOS21_01.D05.001.001	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma. flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato				
		Prezzo a	mq	17,79	18,22

TOS21_PR.P01.002.006	SABBIE, GHIAIE E INERTI VARI Sasso 08/12 (uno)				
		Prezzo a	mq	13,09	13,39
TOS21_17.N05.003.030	MONTAGGIO PONTEGGIO Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.				
		Prezzo a	mq	8,21	8,38
TOS21_17.N05.003.031	SMONTAGGIO PONTEGGIO Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.				
		Prezzo a	mq	3,52	3,59
AP31	MINIESCAVATORE Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno				
		Prezzo a	mq	53,49	54,42
AP32	AP32 MINIESCAVATORE Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni				
		Prezzo a	mq	52,13	53,04
AP33	PULIZIA GENERICA LOCALI INTERNI ED AREA CIMITERIALE Pulizia generica dei locali anche mediante l'uso di detersivi/disinfettanti, pulizia aree esterni				
		Prezzo a	ora	24,04	24,45

AP_01	TUMULAZIONE IN LOCULI A COLOMBARIO COMPOSTA DALLE SEGUENTI OPERAZIONI: Tumulazione in loculi a colombario composta dalle seguenti operazioni: 1) rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente); 2) accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) tumulazione del feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore, se necessario; 4) chiusura con mattoni (circa 24) e calce ed intonacatura della parte esterna, o lastra prefabbricata; 5) muratura della lapide; 6) pulizia finale del sito;
	Prezzo cad € 278,30933

	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo	
ANALISI	ATTREZZATURE						
	TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese		ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
	TOTALE AT						€ 1,33356
	MATERIALI						
	TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5		cad	35,00000	€ 0,28235	€ 9,88225
	TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa		tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
	TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg		tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
	TOTALE PR						€ 16,65381
	MANODOPERA						
	TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato		ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune		ora	6,00000	€ 24,07000	€ 144,42000	
TOTALE TOS20_RU						€ 202,02000	

Totale Parziale (A)		€ 220,00737
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 33,00111
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 1,32004
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 25,30085
Totale (A + B + C)	cad	€ 278,30933
Incidenza manodopera		72,59%

AP_02	<p>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO</p> <p>Tumulazione in loculo areato con lastra prefabbricata munita di filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera, compreso fornitura e posa in opera di vasca per la raccolta dei liquidi derivanti dal processo di decomposizione della capacità di lt. 50. Il prezzo comprende altresì la muratura della lastra di marmo e delle fasce perimetrali al loculo, senza sigillatura per consentire l'areazione. Composta dalle seguenti operazioni:</p> <p>1) Rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente);</p> <p>2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti);</p> <p>3) tumulazione feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore, se necessario;</p> <p>4) posizionamento lastra prefabbricata con filtro;</p> <p>5) Muratura della lapide;</p> <p>6) Pulizia finale del sito;</p>
	Prezzo cad € 536,01513

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
ANALISI DI MERCATO	Kit loculo areato (filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera)	cad	1,00000	€ 250,00000	€ 250,00000
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	35,00000	€ 0,28235	€ 9,88225
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
ANALISI DI MERCATO	Vasca di raccolta liquami	cad	1,00000	€ 50,00000	€ 50,00000
TOTALE PR					€ 316,65381
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,00000	€ 24,07000	€ 48,14000
TOTALE TOS20_RU					€ 105,74000

Totale Parziale (A)	€ 423,72737
Spese generali (B)	15% di (A) € 63,55911
di cui per oneri sicurezza	4% di (B) € 2,54236
utile di impresa (C)	10% di (A + B) € 48,72865
Totale (A + B + C)	cad € 536,01513
Incidenza manodopera	19,73%

AP_03	<p>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO ORIZZONTALE</p> <p>Tumulazione in loculo areato "orizzontale" con lastra prefabbricata con filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera, compreso fornitura e posa in opera di vasca per la raccolta dei liquidi derivanti dal processo di decomposizione della capacità di lt. 50. Il prezzo comprende altresì la muratura della lastra di marmo e delle fasce perimetrali al loculo, senza sigillatura per consentire l'areazione. Composta dalle seguenti operazioni:</p> <p>1) Rimozione della lastra copriloculo o paretina in mattoni (se presente); 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) Tumulazione del feretro con utilizzo alzaferetri fornito dall'appaltatore se necessario; 4) posizionamento lastra prefabbricata con doppio filtro; 6) Muratura della lapide; 7) Pulizia finale del sito;</p>
	<p>Prezzo a cad € 986,56037</p>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
ANALISI DI MERCATO	Kit loculo areato (filtro di areazione contenente sostanze assorbenti da garantire sicurezza che i gas provenienti dalla decomposizione vengano depurati prima della loro immissione in atmosfera)	cad	2,00000	€ 250,00000	€ 500,00000
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	70,00000	€ 0,28235	€ 19,76450
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
ANALISI DI MERCATO	Vasca di raccolta liquami	cad	1,00000	€ 50,00000	€ 50,00000
TOTALE PR					€ 576,53606
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	6,00000	€ 24,07000	€ 144,42000
TOTALE TOS20_RU					€ 202,02000

Totale Parziale (A)	€ 779,88962
Spese generali (B)	15% di (A) € 116,98344
di cui per oneri sicurezza	4% di (B) € 4,67934
utile di impresa (C)	10% di (A + B) € 89,68731
Totale (A + B + C)	cad € 986,56037
Incidenza manodopera	20,48%

AP_04	<p>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO NUOVO Tumulazione, posto distinto (nuovo), in tomba singola prefabbricata già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Scavo della fossa alla profondità indicata dal comune, da eseguirsi completamente a mano o mezzi meccanici; 2) Posa in opera del prefabbricato 3) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 4) Tumulazione del feretro con utilizzo di cala feretri fornito dall'appaltatore, o dove non sia possibile utilizzare asse con corde; 5) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 6) Montaggio monumento; 7) Pulizia finale del sito;</p>
	cad € 902,87543

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,5	€ 1,90509	€ 0,95255
TOTALE AT					€ 0,95255
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
ANALISI DI MERCATO	Prefabbricato	cad	1,00000	€ 500,00000	€ 500,00000
TOTALE PR					€ 520,64409
NOLI					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	€ 2,00	€ 10,87444	€ 21,74888
TOS21_AT.N01.001.901	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	€ 2,00	€ 13,09000	€ 26,18000
TOTALE NOLI					€ 47,92888
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,50000	€ 28,80000	€ 72,00000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	3,00000	€ 24,07000	€ 72,21000
TOTALE TOS20_RU					€ 144,21000
Totale Parziale (A)					€ 713,73551
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 107,06033	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 4,28241	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 82,07958	
Totale (A + B + C)				cad	€ 902,87543
Incidenza manodopera					15,97%

AP_05	<p>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO RESTAURATO Tumulazione, posto distinto, in tomba singola restaurata già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 2) Tumulazione del feretro con utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore, per calare la cassa; 3) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 4) Montaggio monumento; 5) Pulizia finale del sito;</p>
	Prezzo a cad € 227,96139

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,5	€ 1,90509	€ 0,95255
TOTALE AT					€ 0,95255
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
TOTALE PR					€ 20,64409
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	3,00000	€ 28,80000	€ 86,40000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	3,00000	€ 24,07000	€ 72,21000
TOTALE TOS20_RU					€ 158,61000
Totale Parziale (A)					€ 180,20663
Spese generali (B)			15% di (A)		€ 27,03100
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)		€ 1,08124
utile di impresa (C)			10% di (A + B)		€ 20,72376
Totale (A + B + C)				cad	€ 227,96139
Incidenza manodopera					69,58%

AP_06	TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (1° SALMA) Tumulazione, posto distinto (1° salma), in tomba doppia già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 2) Tumulazione del feretro con utilizzo del calaferetri o dove non sia possibile utilizzare asse con corde forniti dall'appaltatore; 3) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 4) Montaggio monumento; 5) Pulizia finale del sito;
	Prezzo a cad € 349,75559

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,5	€ 1,90509	€ 0,95255
TOTALE AT					€ 0,95255
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/ A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
TOTALE PR					€ 20,64409
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	3,00000	€ 28,80000	€ 86,40000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	7,00000	€ 24,07000	€ 168,49000
TOTALE TOS20_RU					€ 254,89000

Totale Parziale (A)		€ 276,48663
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 41,47300
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 1,65892
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 31,79596
Totale (A + B + C)	cad	€ 349,75559
Incidenza manodopera		72,88%

AP_07	<p>TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (2° SALMA) Tumulazione, posto distinto (2° salma), in tomba doppia già predisposta e chiusa, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali: 1) Smontaggio del monumento 2) Accoglienza salma e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) Tumulazione del feretro con utilizzo del calaferetri o dove non sia possibile utilizzare asse con corde forniti dall'appaltatore; 4) Costruzione del solaio di separazione posto distinto; 4) Montaggio monumento; 5) Pulizia finale del sito;</p>
	<p>Prezzo a cad € 416,63614</p>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,5	€ 1,90509	€ 0,95255
TOTALE AT					€ 0,95255
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/ A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
TOTALE PR					€ 20,64409
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	4,00000	€ 28,80000	€ 115,20000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	8,00000	€ 24,07000	€ 192,56000
TOTALE TOS20_RU					€ 307,76000
Totale Parziale (A)					€ 329,35663
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 49,40350	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 1,97614	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 37,87601	
Totale (A + B + C)					€ 416,63614
Incidenza manodopera					73,87%

AP_08	<p>TUMULAZIONE URNE CINERARIE Tumulazione di urne cinerarie in cellette ossario o nicchie cinerarie, composta dalle seguenti operazioni: 1) Accoglienza urna e parenti; 2) Eventuale utilizzo scale o ponte mobile fornito dall'appaltatore; 3) Tumulazione dell'urna; 4) Chiusura con mattoni (circa 12) e calce ed intonacatura della parte esterna o lastra prefabbricata in calcestruzzo opportunamente sigillata; 5) Fissaggio della lapide; 6) Pulizia finale del sito;</p>
	<p>Prezzo a cad € 145,79994</p>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	5,00000	€ 0,28235	€ 1,41175
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
TOTALE PR					€ 8,18331
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,00000	€ 24,07000	€ 48,14000
TOTALE TOS20_RU					€ 105,74000
Totale Parziale (A)					€ 115,25687
Spese generali (B)					€ 17,28853
di cui per oneri sicurezza					€ 0,69154
utile di impresa (C)					€ 13,25454
Totale (A + B + C)					cad € 145,79994
Incidenza manodopera					72,52%

AP_09	INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (senza monumento) Inumazione di salme in campo comune, composta dalle seguenti operazioni e comprensiva di tutte le forniture e pose dei materiali (senza monumento): 1) Scavo della fossa alla profondità indicata dal Comune, da eseguirsi completamente a mano; 2) Accoglienza salme e parenti (accoglienza composta da almeno 4 addetti); 3) Inumazione del feretro con utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore, per calare la cassa; 4) riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale del sito;
	Prezzo a cad € 277,62497

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
				TOTALE AT	
MATERIALI					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
				TOTALE PR	€ 22,38750
NOLI					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	€ 2,00	€ 10,87444	€ 21,74888
TOS21_AT.N01.001.901	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	€ 2,00	€ 13,09000	€ 26,18000
					€ 47,92888
Terra da coltivo selezionata scevra da sassi					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	5,00000	€ 24,07000	€ 120,35000
					TOTALE TOS20_RU
					€ 149,15000
Totale Parziale (A)					€ 219,46638
Spese generali (B)			15% di (A)		€ 32,91996
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)		€ 1,31680
utile di impresa (C)			10% di (A + B)		€ 25,23863
Totale (A + B + C)				cad	€ 277,62497
Incidenza manodopera					53,72%

AP_10	INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (con monumento) Tumulazione di urne cinerarie in cellette ossario o nicchie cinerarie, composta dalle seguenti operazioni: 1) Accoglienza urna e parenti; 2) Eventuale utilizzo scale o ponte mobile fornito dall'appaltatore; 3) Tumulazione dell'urna; 4) Chiusura con mattoni (circa 12) e calce ed intonacatura della parte esterna o lastra prefabbricata in calcestruzzo opportunamente sigillata; 5) Fissaggio della lapide; 6) Pulizia finale del sito;
	Prezzo a cad € 411,38607

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOTALE AT					
MATERIALI					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
TOTALE PR					€ 22,38750
NOLI					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	€ 2,00	€ 10,87444	€ 21,74888
TOS21_AT.N01.001.901	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	€ 2,00	€ 13,09000	€ 26,18000
					€ 47,92888
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	3,00000	€ 28,80000	€ 86,40000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	7,00000	€ 24,07000	€ 168,49000
TOTALE TOS20_RU					€ 254,89000

Totale Parziale (A)		€ 325,20638
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 48,78096
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 1,95124
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 37,39873
Totale (A + B + C)	cad	€ 411,38607
Incidenza manodopera		61,96%

AP_II	ESUMAZIONI SENZA MONUMENTO 1) Scavo fossa alla profondità indicata dal comune con mini-escavatore fornito dall'appaltatore, detta operazione andrà effettuata con la massima cautela e completata a mano; 2) Recupero resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato per collocamento degli stessi in sepoltura privata; 3) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a discarica autorizzata; 4) Riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale dei siti;
	Prezzo a cad € 316,86921

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOTALE AT					
MATERIALI					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
TOTALE PR					€ 22,38750
NOLI					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	€ 1,80	€ 10,87444	€ 19,57399
TOS21_AT.N01.001.901	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	€ 1,80	€ 13,09000	€ 23,56200
					€ 43,13599
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,80000	€ 28,80000	€ 51,84000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	1,80000	€ 24,07000	€ 43,32600
TOTALE TOS20_RU					€ 95,16600
TRASPORTI					
TOS21_PRRREC.P17.005.004	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04)	tn	3,00000	€ 16,60000	€ 49,80000
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico escarico.	cad	1,00000	€ 40,00000	€ 40,00000
TOTALE TOS20_RU					€ 89,80000
Totale Parziale (A)					€ 250,48949
Spese generali (B)					15% di (A) € 37,57342
di cui per oneri sicurezza					4% di (B) € 1,50294
utile di impresa (C)					10% di (A + B) € 28,80629
Totale (A + B + C)					cad € 316,86921
Incidenza manodopera					30,03%

AP_12	ESUMAZIONI CON MONUMENTO Esumazioni senza monumento composte dalle seguenti operazioni: 1) Scavo fossa alla profondità indicata dal comune con mini-escavatore fornito dall'appaltatore, detta operazione andrà effettuata con la massima cautela e completata a mano; 2) Recupero resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato per collocamento degli stessi in sepoltura privata; 3) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a discarica autorizzata; 4) Riempimento della fossa con la terra, sua sistemazione per lo scolo delle acque e successive ricariche; 5) Pulizia finale dei siti;
	Prezzo a cad € 360,19147

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOTALE AT					
MATERIALI					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 5,40000	€ 16,20000
TOTALE PR					€ 16,20000
NOLI					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	€ 2,30	€ 10,87444	€ 25,01121
TOS21_AT.N01.001.901	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	€ 2,30	€ 13,09000	€ 30,10700
					€ 55,11821
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,30000	€ 28,80000	€ 66,24000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,30000	€ 24,07000	€ 55,36100
TOTALE TOS20_RU					€ 121,60100
TRASPORTI					
TOS21_PPRREC.P17.005.004	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04)	tn	3,00000	€ 16,60000	€ 49,80000
TOS21_PPRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzata inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico e scarico.	cad	1,00000	€ 40,00000	€ 40,00000
TOTALE TOS20_RU					€ 91,81713
Totale Parziale (A)					€ 284,73634
Spese generali (B)					€ 42,71045
di cui per oneri sicurezza					€ 1,70842
utile di impresa (C)					€ 32,74468
Totale (A + B + C)					cad € 360,19147
Incidenza manodopera					33,76%

AP_13	ESTUMULAZIONE DA LOCULO A COLOMBARO	
	Estumulazioni da loculi a colombaro composta dalle seguenti operazioni: 1) Utilizzo alza feretri fornito dell'appaltatore; 2) Rimozione della lastra copriloculo e demolizione tamponamento con collocazione delle macerie negli appositi contenitori all'interno del cimitero; 3) Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 4) Collocazione di tutti i resti della cassa in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno appositamente collocati all'interno del cimitero; 6) Pulizia finale dei siti;	
Prezzo a cad € 237,66124		

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bichiere a ribaltamento da 350 Lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	35,00000	€ 0,28235	€ 9,88225
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
ANALISI DI MERCATO	Igienizzazione e pulizia posto distinto	cad	1,00000	€ 75,00000	€ 75,00000
TOTALE PR					€ 91,65381
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
TOTALE TOS20_RU					€ 52,87000
TRASPORTI					
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico scarico.	cad	1,00000	€ 40,00000	€ 40,00000
TOS21_PPREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 42,01713
Totale Parziale (A)					€ 187,87450
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 28,18117	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 1,12725	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 21,60557	
Totale (A + B + C)				cad	€ 237,66124
Incidenza manodopera					22,25%

AP_14	ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA SINGOLA Estumulazioni da posto distinto a sepoltura singola 1. smontaggio del monumento, 2. demolizione della soletta e del solaino in lastre di cemento e/o laterizio, in qualsiasi materiale, recupero e smaltimento dei materiali di risulta, in apposita discarica autorizzata; 3. Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 4. Collocazione di tutto il materiale di risulta in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a impianto autorizzato; Chiusura della fossa con tavelle e conglomerato cementizio; Pulizia finale dei siti;
	Prezzo a cad € 290,74302

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,10968	€ 11,09680
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
ANALISI DI MERCATO	Igienizzazione e pulizia posto distinto	cad	1,00000	€ 75,00000	€ 75,00000
TOTALE PR					€ 93,61569
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
TOTALE TOS20_RU					€ 52,87000
TRASPORTI					
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico esarico.	cad	2,00000	€ 40,00000	€ 80,00000
TOS21_PRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 82,01713
Totale Parziale (A)					€ 229,83638
Spese generali (B)					15% di (A) € 34,47546
di cui per oneri sicurezza					4% di (B) € 1,37902
utile di impresa (C)					10% di (A + B) € 26,43118
Totale (A + B + C)					cad € 290,74302
Incidenza manodopera					18,18%

AP_15	ESTUMULAZIONE DA POSTO DISTINTO A DOPPIA SEPOLTURA Estumulazioni da posto distinto a doppia sepoltura 1) Smontaggio del monumento 2) Demolizione delle due solette o del solaino; 3) Utilizzo di asse con corde, forniti dall'appaltatore; 4) Recupero dei resti mortali e loro collocazione in ossario comune o in apposita cassetta di acciaio zincato fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte); 5) Collocazione di tutto il materiale di risulta in appositi contenitori per rifiuti speciali che verranno smaltiti a impianto autorizzato; 6) Chiusura della fossa con tavelle e conglomerato cementizio; 7) Pulizia finale dei siti;
	Prezzo a cad € 514,93351

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	20,00000	€ 1,10968	€ 22,19360
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,15000	€ 15,37135	€ 2,30570
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,28400	€ 13,44944	€ 3,81964
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,09200	€ 96,87429	€ 8,91243
ANALISI DI MERCATO	Igienizzazione e pulizia posto distinto	cad	1,00000	€ 75,00000	€ 75,00000
TOTALE PR					€ 112,23138
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	4,00000	€ 28,80000	€ 115,20000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	4,00000	€ 24,07000	€ 96,28000
TOTALE TOS20_RU					€ 211,48000
TRASPORTI					
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico scarico.	cad	2,00000	€ 40,00000	€ 80,00000
TOS21_PPRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 82,01713
Totale Parziale (A)					€ 407,06207
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 61,05931	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 2,44237	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 46,81214	
Totale (A + B + C)					cad € 514,93351
Incidenza manodopera					41,07%

AP_16	TRASLAZIONE DI SALMA DA LOCULO: Traslazione di salma da loculo: apertura loculo, demolizione della parete di chiusura, in qualsiasi materiale, estrazione del feretro e inserimento dello stesso in controcassa di zinco fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte), trasferimento dello stesso, preparazione del tutto per il trasferimento nel nuovo sito, il tutto a perfetta regola d'arte e smaltimento dei materiali di risulta in apposito impianto.
	Prezzo a cad € 829,43335

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bichiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	35,00000	€ 0,14900	€ 5,21500
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P04.001.002	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 90,00000	€ 5,22000
ANALISI DI MERCATO	Cassone in zinco per esumazione/estumulazione	cad	1,00000	€ 420,00000	€ 420,00000
ANALISI DI MERCATO	Igienizzazione e pulizia loculo	cad	1,00000	€ 75,00000	€ 75,00000
TOTALE PR					€ 506,58785
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,00000	€ 24,07000	€ 48,14000
TOTALE TOS20_RU					€ 105,74000
TRASPORTI					
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico esarico.	cad	1,00000	€ 40,00000	€ 40,00000
TOS21_PRRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 42,01713

Totale Parziale (A)		€ 655,67854
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 98,35178
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 3,93407
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 75,40303
Totale (A + B + C)	cad	€ 829,43335
Incidenza manodopera		12,75%

AP_17	TRASLAZIONE DI SALMA DA POSTO DISTINTO Traslazione di salma da posto distinto: smontaggio monumento, con demolizione della soletta e del solaino di chiusura, in qualsiasi materiale, estrazione del feretro e inserimento dello stesso in controcassa di zinco fornita dalla ditta appaltatrice (da computare a parte), trasferimento dello stesso, preparazione del tutto per il trasferimento nel nuovo sito, il tutto a perfetta regola d'arte e smaltimento dei materiali di risulta in apposito impianto.
	Prezzo a cad € 907,77004

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt, motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
ANALISI DI MERCATO	Cassone in zinco per esumazione/estumulazione	cad	1,00000	€ 420,00000	€ 420,00000
ANALISI DI MERCATO	Igienizzazione e pulizia posto distinto	cad	1,00000	€ 75,00000	€ 75,00000
TOTALE PR					€ 515,64409
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	3,00000	€ 28,80000	€ 86,40000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	3,00000	€ 24,07000	€ 72,21000
TOTALE TOS20_RU					€ 158,61000
TRASPORTI					
ANALISI DI MERCATO	Raccolta, allontanamento, trasporto e smaltimento presso discarica autorizzatao inceneritore di rifiuti cimiteriali (resti di feretri e indumenti) classificati speciali a norma delle vigenti leggi, compreso tenuta registro di carico scarico.	cad	1,00000	€ 40,00000	€ 40,00000
TOS21_PRRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 42,01713
Totale Parziale (A)					€ 717,60478
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 107,64072	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 4,30563	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 82,52455	
Totale (A + B + C)				cad	€ 907,77004
Incidenza manodopera					17,47%

AP_18	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in loculo già occupato da altro defunto, compreso lo smontaggio della lapide, con la necessaria cura e a perfetta regola d'arte, demolizione della parete a tamponamento, di qualsiasi materiale, recupero dei materiali di risulta e conferimento a discarica autorizzata, inserimento resti, chiusura e sigillatura del loculo, con lastra in cemento e/o laterizio, intonacatura della parete, riposizionamento della lapide a perfetta regola d'arte.
	Prezzo a cad € 192,50707

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bichiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	35,00000	€ 0,28235	€ 9,88225
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
TOTALE PR					€ 16,65381
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,50000	€ 28,80000	€ 72,00000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,50000	€ 24,07000	€ 60,17500
TOTALE TOS20_RU					€ 132,17500
TRASPORTI					
TOS21_PPRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 2,01713
Totale Parziale (A)					€ 152,17950
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 22,82692	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 0,91308	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 17,50064	
Totale (A + B + C)				cad	€ 192,50707
Incidenza manodopera					68,66%

AP_19	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in posto distinto già occupato da altro defunto, con smontaggio di parte del monumento, con la necessaria cura e a perfetta regola d'arte, rimontaggio monumento e sigillatura dei giunti, il tutto a perfetta regola d'arte a perfetta regola d'arte
	Prezzo a cad € 97,23394

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.010.002	Tavella spessore cm. 4 lunghezza da 60 a 100 cm	cad	10,00000	€ 1,31252	€ 13,12520
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 15,37135	€ 1,15285
TOS21_PR.P01.002.008	Sasso 22/30 (tre)	tn	0,14200	€ 13,44944	€ 1,90982
TOS21_PR.P02.004.003	Portland CEM II/A-L 42,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,04600	€ 96,87429	€ 4,45622
TOTALE TOS20_PR					€ 20,64409
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
TOTALE TOS20_RU					€ 52,87000
TRASPORTI					
TOS21_PRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
TOTALE TOS20_RU					€ 2,01713
Totale Parziale (A)					€ 76,86478
Spese generali (B)					15% di (A) € 11,52972
di cui per oneri sicurezza					4% di (B) € 0,46119
utile di impresa (C)					10% di (A + B) € 8,83945
Totale (A + B + C)					cad € 97,23394
Incidenza manodopera					54,37%

AP_20	INSERIMENTO DI RESTI O CENERI Inserimento di resti e/o ceneri, già collocati in apposito contenitore, in ossarietto, compreso, inserimento resti, chiusura e sigillatura dell'ossarietto, con lastra in cemento e/o laterizio, intonacatura della parete, posizionamento della lapide a perfetta regola d'arte.
	Prezzo a cad € 438,84703

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.072.001	Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese	ora	0,7	€ 1,90509	€ 1,33356
TOTALE AT					€ 1,33356
MATERIALI					
TOS21_PR.P04.001.002	UNI pieno cm 25x12x5,5	cad	8,00000	€ 28,80000	€ 230,40000
TOS21_PR.P01.002.005	Sabbia grossa	tn	0,07500	€ 24,07000	€ 1,80525
TOS21_PR.P02.004.003	pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg	tn	0,05800	€ 96,87429	€ 5,61871
TOTALE PR					€ 237,82396
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	2,00000	€ 28,80000	€ 57,60000
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	2,00000	€ 24,07000	€ 48,14000
TOTALE TOS20_RU					€ 105,74000
TRASPORTI					
TOS21_PPRREC.P17.001.007	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07)	tn	0,15000	€ 13,44750	€ 2,01713
					€ 2,01713
Totale Parziale (A)					€ 346,91465
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 52,03720	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 2,08149	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 39,89518	
Totale (A + B + C)				cad	€ 438,84703
Incidenza manodopera					24,09%

AP_21	FORNITURA DI CASSA IN LEGNO Fornitura di cassa in legno con materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti
	Prezzo a cad € 297,27500

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
					TOTALE AT
MATERIALI					
ANALISI DI MERCATO	Cassa in legno estumulazione	cad	1,000	€ 220,000	€ 220,000
ANALISI DI MERCATO	Materassino assorbente	cad	1,000	€ 15,000	€ 15,000
					€ 235,000
NOLI					
MANODOPERA					
TRASPORTI					

Totale Parziale (A)		€ 235,00000
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 35,25000
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 1,41000
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 27,02500
Totale (A + B + C)	cad	€ 297,27500
Incidenza manodopera		0,00%

AP_24	MANODOPERA MURATORE PER LAVORI EXTRA Manodopera muratore per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.
	Prezzo a cad € 36,43200

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
				TOTALE AT	
MATERIALI					
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
					€ 28,80000
TRASPORTI					

Totale Parziale (A)					€ 28,80000
Spese generali (B)			15% di (A)		€ 4,32000
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)		€ 0,17280
utile di impresa (C)			10% di (A + B)		€ 3,31200
Totale (A + B + C)				cad	€ 36,43200
Incidenza manodopera					79,05%

AP_25	MANODOPERA MANOVALE Manodopera manovale per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.
	Prezzo a cad € 30,44855

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
				TOTALE AT	
MATERIALI					
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.0 04	Operaio edile (comune)	ora	€ 1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
					€ 24,07000
TRASPORTI					
Totale Parziale (A)					€ 24,07000
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 3,61050	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 0,14442	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 2,76805	
Totale (A + B + C)				cad	€ 30,44855
Incidenza manodopera					79,05%

AP_26	FORNITURA DI CASSA IN CARTONE/CELLULOSA Fornitura di cassa in cartone/cellulosa e materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti.
	Prezzo a cad € 107,52500

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
				TOTALE AT	
MATERIALI					
ANALISI DI MERCATO	Cassa in cartone/cellulosa/estimulazione	cad	1,000	€ 70,000	70,000
ANALISI DI MERCATO	Materassino assorbente	cad	1,000	€ 15,000	15,000
					85,000
NOLI					
MANODOPERA					
TRASPORTI					
Totale Parziale (A)					€ 85,00000
Spese generali (B)			15% di (A)		€ 12,75000
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)		€ 0,51000
utile di impresa (C)			10% di (A + B)		€ 9,77500
Totale (A + B + C)				cad	€ 107,52500
Incidenza manodopera					0,00%

AP_29	PLUVIALI IN PVC Fornitura e posa in opera di pluviali in PVC colore rame
	Prezzo a cad € 37,89647

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
				TOTALE AT	
MATERIALI					
ANALISI DI MERCATO	Pluviali in PVC	cad	1,000	€ 16,000	16,000
					16,000
NOLI					
MANODOPERA					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	€ 0,26400	€ 28,80000	€ 7,60320
TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	€ 0,26400	€ 24,07000	€ 6,35448
					€ 13,95768
TRASPORTI					
Totale Parziale (A)					€ 29,95768
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 4,49365	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 0,17975	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 3,44513	
Totale (A + B + C)				cad	€ 37,89647
Incidenza manodopera					36,83%

AP_30	CALO A TERRA MATERIALE ED ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE
	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00 derivanti da demolizioni di qualsiasi genere, comprensivo di eventuale calo a terra del materiale, movimentazione in ambito di cantiere finalizzata all'accatastamento ed al successivo trasporto e smaltimento presso discariche autorizzate.
Corpo € 66,88055	

ANALISI	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
	ATTREZZATURE					
	MATERIALI					
	MANODOPERA					
	TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
	TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	ora	1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
	TOTALE RU					€ 52,87000

Totale Parziale (A)		€ 52,87000
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 7,93050
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 0,31722
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 6,08005
Totale (A + B + C)	Corpo	€ 66,88055
Incidenza manodopera		79,05%

AP_31	MINIESCAVATORE Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno
	Corpo € 53,48982

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
ATTREZZATURE					
TOS21_AT.N01.001.001	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 giorno	ora	1	€ 10,87444	€ 10,87444
TOS21_AT.N01.001.902	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV	ora	1	€ 31,41000	€ 31,41000
TOTALE AT					€ 42,28444
MATERIALI					
MANODOPERA					

Totale Parziale (A)	€ 42,28444
Spese generali (B)	15% di (A) € 6,34267
di cui per oneri sicurezza	4% di (B) € 0,25371
utile di impresa (C)	10% di (A + B) € 4,86271
Totale (A + B + C)	Corpo € 53,48982
Incidenza manodopera	0,00%

AP_32	MINIESCAVATORE Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni
	Corpo € 52,12889

	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo	
ANALISI	ATTREZZATURE						
	TOS21_AT.N01.001.002	Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - da 2 a 10 giorni		ora	1	€ 9,79861	€ 9,79861
	TOS21_AT.N01.001.902	oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 125 CV		ora	1	€ 31,41000	€ 31,41000
	TOTALE AT						€ 41,20861
	MATERIALI						
	MANODOPERA						

Totale Parziale (A)		€ 41,20861
Spese generali (B)	15% di (A)	€ 6,18129
di cui per oneri sicurezza	4% di (B)	€ 0,24725
utile di impresa (C)	10% di (A + B)	€ 4,73899
Totale (A + B + C)	Corpo	€ 52,12889
Incidenza manodopera		0,00%

AP_33	PULIZIA GENERICA LOCALI INTERNI ED AREA CIMITERIALE Pulizia generica dei locali anche mediante l'uso di detergenti/disinfettanti, pulizia aree esterni
	ora € 24,03500

	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo	
ANALISI	ATTREZZATURE						
	MATERIALI						
		Analisi di mercato	Prodotti pulizia detergenti/disinfettanti	ora	2,00000	€ 2,00000	€ 4,00000
							€ 4,00000
	MANODOPERA						
		Analisi di mercato	Operaio generico	ora	1,00000	€ 15,00000	€ 15,00000
							€ 15,00000

Totale Parziale (A)	€ 19,00000
Spese generali (B)	15% di (A) € 2,85000
di cui per oneri sicurezza	4% di (B) € 0,11400
utile di impresa (C)	10% di (A + B) € 2,18500
Totale (A + B + C)	ora € 24,03500
Incidenza manodopera	62,41%