



## 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
→	<b>REL 02</b>	<b>Elenco Prezzi Unitari ed Analisi Prezzi</b>
	REL 03	Capitolato speciale di appalto
	REL 04	Duvri
	REL 05	Schema di contratto
	REL 06	Quadro economico

<u>SERVIZI CIMITERIALI</u>		<u>prezzo unitario</u>	<u>prezzo maggiorato covid 19</u>
<u>Elenco prezzi</u>			
AP01	<p><b>TUMULAZIONE IN LOCULI A COLOMBARIO COMPOSTA DALLE SEGUENTI OPERAZIONI:</b>                      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;</p>		
	Prezzo a	cad	278,31
AP02	<p><b>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO</b>                      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;</p>		
	Prezzo a	cad	536,02
AP03	<p><b>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO ORIZZONTALE</b>                      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;</p>		
	Prezzo a	cad	986,56

AP04	<b>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO NUOVO</b> 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	<b>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO RESTAURATO</b> 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	<b>TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (1° SALMA)</b> 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	<b>TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (2° SALMA)</b> 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	<b>TUMULAZIONE URNE CINERARIE</b> 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	145,80	148,34
AP09	<b>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (senza monumento)</b> 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	277,62	282,45
AP10	<b>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (con monumento)</b> 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	411,39	418,54
AP11	<b>ESUMAZIONI SENZA MONUMENTO</b> 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	316,87	322,38

API12	<p><b>ESUMAZIONI CON MONUMENTO</b>                      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><b>ESTUMULAZIONE DA LOCULO A COLOMBARO</b>                      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><b>ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA SINGOLA</b>                      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><b>ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA DOPPIA</b>                      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><b>TRASLAZIONE DI SALMA DA LOCULO:</b>                      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	<b>TRASLAZIONE DI SALMA DA POSTO DISTINTO</b> 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	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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	<b>FORNITURA DI CASSA IN LEGNO</b> Fornitura di cassa in legno con materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti	Prezzo a	cad	297,28	302,45
AP22	<b>FORNITURA DI CASSETTINA DI ZINCO</b> Fornitura cassettoni di zinco per raccolta resti, con targhetta, compresa chiusura mediante saldatura a stagno.	Prezzo a	cad	75,90	77,22
AP23	<b>FORNITURA DI CASSONE IN ZINCO</b> Fornitura cassone in zinco	Prezzo a	cad	531,30	540,54

AP24	<b>MANODOPERA MURATORE PER LAVORI EXTRA</b> Manodopera muratore per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.				
		Prezzo a	cad	36,43	37,07
AP25	<b>MANODOPERA MANOVALE</b> Manodopera manovale per lavori extra contratto rispetto a quelli sopracitati, da valutarsi in economia.				
		Prezzo a	cad	30,45	30,98
AP26	<b>FORNITURA DI CASSA IN CARTONE/CELLULOSA</b> Fornitura di cassa in cartone/cellulosa e materassino assorbente per inumazione o cremazione resti inconsunti.				
		Prezzo a	cad	107,53	109,40
AP27	<b>TRASPORTO CON CARRO FUNEBRE OMOLOGATO PER SPOSTAMENTI ALL'INTERNO DEL COMUNE</b> Trasporto con carro funebre omologato per spostamenti all'interno del comune.				
		Prezzo a	cad	120,18	122,27
AP28	<b>CROCE IN LEGNO</b> Croce in legno con targhetta in ottone con dati defunto				
		Prezzo a	cad	31,63	32,18
TOS21_02.A03.011.001	<b>SPICCONATURA DI INTONACI</b> 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	<b>RIPRESA INTONACI INTERNI</b> 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	<b>RIPRESA INTONACI ESTERNI</b> 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	<b>VERNICIATURA DI FACCIATE ESTERNE</b> 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	<b>OPERE DA FALEGNAMERIA</b> 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	<b>SMONTAGGIO DOCCE, RACCORDI, PLUVIALI</b> 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	<b>PLUVIALI IN PVC</b> Fornitura e posa in opera di pluviali in PVC colore rame				
		Prezzo a	mq	37,90	38,56
TOS21_02.A03.022.001	<b>SMONTAGGIO DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>SMONTAGGIO DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>CALO A TERRA MATERIALE ED ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE</b> 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	<b>MANUTENZIONE DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA</b> 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	<b>FORNITURA DI TEGOLA MARSIGLIESE</b> Tegola marsigliese (15 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	0,55	0,56
TOS21_PR.P20.001.004	<b>FORNITURA DI TEGOLA PORTOGHESE</b> Tegola portoghese (14 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	0,67	0,68
TOS21_PR.P20.001.008	<b>FORNITURA DI TEGOLA PIANA - EMBRICE</b> Tegola piana - embrice (8 pz a mq)				
		Prezzo a	cad	1,28	1,31
TOS21_02.A03.031.001	<b>RIMOZIONE DI MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE</b> 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	<b>MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE</b> 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 detergenti/disinfettanti, pulizia aree esterni				
		Prezzo a	ora	24,04	24,45

<b>AP_01</b>	<b>TUMULAZIONE IN LOCULI A COLOMBARIO COMPOSTA DALLE SEGUENTI OPERAZIONI:</b> 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;
	<b>Prezzo cad € 278,30933</b>

	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo	
<b>ANALISI</b>	<b>ATTREZZATURE</b>						
	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
	<b>MATERIALI</b>						
	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
	<b>MANODOPERA</b>						
	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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad</b>	<b>€ 278,30933</b>
Incidenza manodopera		72,59%

<b>AP_02</b>	<p><b>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO</b></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);                  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;</p>
	<b>Prezzo cad € 536,01513</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad € 536,01513</b>
Incidenza manodopera	19,73%

<b>AP_03</b>	<p><b>TUMULAZIONE IN LOCULO AREATO ORIZZONTALE</b></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>
	<b>Prezzo a cad € 986,56037</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad € 986,56037</b>
Incidenza manodopera	20,48%

<b>AP_04</b>	<p><b>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO NUOVO</b>                  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>
	<b>cad € 902,87543</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad</b>	<b>€ 902,87543</b>
Incidenza manodopera		15,97%

<b>AP_05</b>	<p><b>TUMULAZIONE IN POSTO DISTINTO RESTAURATO</b>                  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>
	<b>Prezzo a cad € 227,96139</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 227,96139</b>
Incidenza manodopera					69,58%



<b>AP_06</b>	<b>TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (1° SALMA)</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 349,75559</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 349,75559</b>
Incidenza manodopera					72,88%

<b>AP_07</b>	<b>TUMULAZIONE, POSTO DISTINTO (2° SALMA)</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 416,63614</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>€ 416,63614</b>
Incidenza manodopera					73,87%

AP_08	<b>TUMULAZIONE URNE CINERARIE</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 145,79994</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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)					15% di (A) € 17,28853
di cui per oneri sicurezza					4% di (B) € 0,69154
utile di impresa (C)					10% di (A + B) € 13,25454
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>cad € 145,79994</b>
Incidenza manodopera					72,52%

AP_09	<b>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (senza monumento)</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
				TOTALE AT	
<b>MATERIALI</b>					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
					TOTALE PR € 22,38750
<b>NOLI</b>					
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
<b>Terra da coltivo selezionata scevra da sassi</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 277,62497</b>
Incidenza manodopera					53,72%

AP_10	<b>INUMAZIONE DI SALMA IN CAMPO COMUNE (con monumento)</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 411,38607</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
					TOTALE AT
<b>MATERIALI</b>					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
					TOTALE PR € 22,38750
<b>NOLI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>cad € 411,38607</b>
Incidenza manodopera					61,96%

<b>AP_II</b>	<b>ESUMAZIONI SENZA MONUMENTO</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 316,86921</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 7,46250	€ 22,38750
TOTALE PR					€ 22,38750
<b>NOLI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>cad € 316,86921</b>
Incidenza manodopera					30,03%

<b>AP_12</b>	<b>ESUMAZIONI CON MONUMENTO</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 360,19147</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
				TOTALE AT	
<b>MATERIALI</b>					
TOS21_PR.P01.002.061	Terra da coltivo selezionata scevra da sassi	tn	3,00000	€ 5,40000	€ 16,20000
				TOTALE PR	€ 16,20000
<b>NOLI</b>					
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
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
TOS21_PPREC.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_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
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)			15% di (A)	€ 42,71045	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 1,70842	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 32,74468	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 360,19147</b>
Incidenza manodopera					33,76%

<b>AP_13</b>	<b>ESTUMULAZIONE DA LOCULO A COLOMBARO</b>	
	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;	
<b>Prezzo a cad € 237,66124</b>		

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 237,66124</b>
Incidenza manodopera					22,25%



<b>AP_14</b>	<b>ESTUMULAZIONI DA POSTO DISTINTO A SEPOLTURA SINGOLA</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 290,74302</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>cad € 290,74302</b>
Incidenza manodopera					18,18%

AP_15	<b>ESTUMULAZIONE DA POSTO DISTINTO A DOPPIA SEPOLTURA</b> 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;
	<b>Prezzo a cad € 514,93351</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 514,93351</b>
Incidenza manodopera					41,07%

<b>AP_16</b>	<b>TRASLAZIONE DI SALMA DA LOCULO:</b> 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.
	<b>Prezzo a cad € 829,43335</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad</b>	<b>€ 829,43335</b>
Incidenza manodopera		12,75%

AP_17	<b>TRASLAZIONE DI SALMA DA POSTO DISTINTO</b> 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 controccassa 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.
	<b>Prezzo a cad € 907,77004</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 907,77004</b>
Incidenza manodopera					17,47%

<b>AP_18</b>	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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.
	<b>Prezzo a cad € 192,50707</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 192,50707</b>
Incidenza manodopera					68,66%

<b>AP_19</b>	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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
	<b>Prezzo a cad € 97,23394</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>					<b>cad € 97,23394</b>
Incidenza manodopera					54,37%

<b>AP_20</b>	<b>INSERIMENTO DI RESTI O CENERI</b> 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.
	<b>Prezzo a cad € 438,84703</b>

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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
					€ 346,91465
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
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 438,84703</b>
Incidenza manodopera					24,09%

AP_21	<b>FORNITURA DI CASSA IN LEGNO</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
<b>TRASPORTI</b>					

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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad</b>	<b>€ 297,27500</b>
Incidenza manodopera		0,00%



AP_22	<b>FORNITURA DI CASSETTINA DI ZINCO</b> Fornitura cassettoni di zinco per raccolta resti, con targhetta, compresa chiusura mediante saldatura a stagno.
	Prezzo a cad € 75,90000

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
ANALISI DI MERCATO	Fornitura cassettoni di zinco per raccolta resti, con targhetta, compresa chiusura mediante saldatura a stagno.	cad	1,000	€ 60,000	€ 60,000
					€ 60,00000
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
<b>TRASPORTI</b>					
Totale Parziale (A)					€ 60,00000
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 9,00000	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 0,36000	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 6,90000	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 75,90000</b>
Incidenza manodopera					0,00%

AP_23	<b>FORNITURA DI CASSONE IN ZINCO</b> Fornitura cassone in zinco
	Prezzo a cad € 531,30000

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
ANALISI DI MERCATO	Fornitura cassetina di zinco per raccolta resti, con targhetta, compresa chiusura mediante saldatura a stagno.	cad	1,000	€ 420,000	€ 420,000
					€ 420,00000
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
<b>TRASPORTI</b>					
Totale Parziale (A)					€ 420,00000
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 63,00000	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 2,52000	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 48,30000	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 531,30000</b>
Incidenza manodopera					0,00%

AP_24	<b>MANODOPERA MURATORE PER LAVORI EXTRA</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
				TOTALE AT	
<b>MATERIALI</b>					
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile - Specializzato	ora	1,00000	€ 28,80000	€ 28,80000
					€ 28,80000
<b>TRASPORTI</b>					

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
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 36,43200</b>
Incidenza manodopera					79,05%

<b>AP_25</b>	<b>MANODOPERA MANOVALE</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
				TOTALE AT	
<b>MATERIALI</b>					
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
TOS21_RU.M10.001.0 04	Operaio edile (comune)	ora	€ 1,00000	€ 24,07000	€ 24,07000
					€ 24,07000
<b>TRASPORTI</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 30,44855</b>
Incidenza manodopera					79,05%

AP_26	<b>FORNITURA DI CASSA IN CARTONE/CELLULOSA</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
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
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
<b>TRASPORTI</b>					

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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>cad</b>	<b>€ 107,52500</b>
Incidenza manodopera		0,00%

AP_28	<b>CROCE IN LEGNO</b> Croce in legno con targhetta in ottone con dati defunto
	Prezzo a cad € 31,62500

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
TOTALE AT					
<b>MATERIALI</b>					
ANALISI DI MERCATO	Croce in legno con targhetta in ottone con dati defunto	cad	1,000	€ 25,000	25,000
					25,000
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
<b>TRASPORTI</b>					
Totale Parziale (A)					€ 25,00000
Spese generali (B)			15% di (A)	€ 3,75000	
di cui per oneri sicurezza			4% di (B)	€ 0,15000	
utile di impresa (C)			10% di (A + B)	€ 2,87500	
<b>Totale (A + B + C)</b>				cad	<b>€ 31,62500</b>
Incidenza manodopera					0,00%

AP_29	<b>PLUVIALI IN PVC</b> 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
<b>ATTREZZATURE</b>					
				TOTALE AT	
<b>MATERIALI</b>					
ANALISI DI MERCATO	Pluviali in PVC	cad	1,000	€ 16,000	16,000
					16,000
<b>NOLI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>TRASPORTI</b>					
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	
<b>Totale (A + B + C)</b>				<b>cad</b>	<b>€ 37,89647</b>
Incidenza manodopera					36,83%

<b>AP_30</b>	<b>CALO A TERRA MATERIALE ED ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE</b>
	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.
<b>Corpo € 66,88055</b>	

<b>ANALISI</b>	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
	<b>ATTREZZATURE</b>					
	<b>MATERIALI</b>					
	<b>MANODOPERA</b>					
	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
<b>TOTALE RU</b>					<b>€ 52,87000</b>	

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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>Corpo</b>	<b>€ 66,88055</b>
Incidenza manodopera		79,05%



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

Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo
<b>ATTREZZATURE</b>					
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
<b>MATERIALI</b>					
<b>MANODOPERA</b>					

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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>Corpo</b>	<b>€ 53,48982</b>
Incidenza manodopera		0,00%

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

	Voce dettaglio	Voce/Articolo	U.M.	Quantita'	Prezzo	Importo	
<b>ANALISI</b>	<b>ATTREZZATURE</b>						
	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
	<b>MATERIALI</b>						
	<b>MANODOPERA</b>						

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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>Corpo</b>	<b>€ 52,12889</b>
Incidenza manodopera		0,00%

<b>AP_33</b>	<b>PULIZIA GENERICA LOCALI INTERNI ED AREA CIMITERIALE</b>
	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
<b>ATTREZZATURE</b>					
<b>MATERIALI</b>					
Analisi di mercato	Prodotti pulizia detergenti/disinfettanti	ora	2,00000	€ 2,00000	€ 4,00000
					€ 4,00000
<b>MANODOPERA</b>					
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
<b>Totale (A + B + C)</b>	<b>ora € 24,03500</b>
Incidenza manodopera	62,41%