

INDIVIDUAZIONE COSTO DELLA MANODOPERA, AI SENSI DELL'ART. 23 COMMA16 DEL D.LGS. 50/2016, PER L'APPALTO DEI SERVIZI CIMITERIALI DEL COMUNE DI TOLENTINO

1a) Operazioni cimiteriali	U.M.	Quantità	Prezzo		Manodopera	
			Unitario	% Inc.	Totale	
1-TUMULAZIONE DI TESTA (LOCULI, TOMBE, CAPPELLE)						
Le operazioni di tumulazione di testa (deposito della salma nel loculo) consistono in: - protezione dei manufatti nella zona in cui verrà eseguita la tumulazione; - verifica preliminare ed eventuale ricostruzione della muratura laterale mancante, compreso il rimontaggio delle fasce in marmo o altro materiale asportato in precedente unificazione della lapide con quella del loculo vicino; - asportazione della lapide, compresa la rimozione dei lastroni o chiusini di marmo o altro materiale posato sulle tombe ipogee; - apertura del loculo o della tomba o cappella di famiglia; - pulizia e sanificazione del loculo o tomba dove dovrà essere eseguita la tumulazione; - trasporto del feretro dall'ingresso del cimitero al posto di tumulazione, compreso l'eventuale sosta nella chiesa o camera mortuaria per la funzione religiosa, con mezzo idoneo autorizzato e riservato esclusivamente per detto servizio; - tumulazione del feretro nel loculo con ausilio di apposita attrezzatura, piattaforme di lavoro mobili elevabili, elevaferetri, specifica per detto servizio; - realizzazione di solette e/o tramezzi verticali con tavelloni e malta cementizia in loculi plurimi; - chiusura del loculo di testa con muratura di mattoni pieni ad una testa intonacata nella parte esterna; è consentito, altresì, la chiusura con elementi in pietra naturale e con lastra di cemento armato vibrato od altro materiale avente le stesse caratteristiche di stabilità, di spessore atto ad assicurare la dovuta resistenza meccanica e sigillato in modo da rendere la chiusura stessa a tenuta ermetica; - apposizione e fissaggio della lapide se disponibile e su richiesta dei familiari; - pulizia dell'area circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta.						
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		60				
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		120				
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		120				
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		60				
Totale	cad.	360	€ 50,00	65%	€	11.700,00
2 - TUMULAZIONE DI LISTA O IN LUNGHEZZA (LOCULI, TOMBE, CAPPELLE)						
Le operazioni di tumulazione di lista (deposito della salma nel loculo) consistono in: - protezione dei manufatti nella zona in cui verrà eseguita la tumulazione; - verifica preliminare ed eventuale ricostruzione della muratura laterale mancante, compreso il rimontaggio delle fasce in marmo o altro materiale asportato in precedente unificazione della lapide con quella del loculo vicino; - asportazione della lapide, compresa la rimozione dei lastroni o chiusini di marmo o altro materiale posato sulle tombe ipogee; - apertura del loculo o della tomba o cappella di famiglia; - pulizia e sanificazione del loculo o tomba dove dovrà essere eseguita la tumulazione; - trasporto del feretro dall'ingresso del cimitero al posto di tumulazione, compreso l'eventuale sosta nella chiesa o camera mortuaria per la funzione religiosa, con mezzo idoneo autorizzato e riservato esclusivamente per detto servizio; - tumulazione del feretro nel loculo con ausilio di apposita attrezzatura, piattaforme di lavoro mobili elevabili, elevaferetri, specifica per detto servizio; - realizzazione di solette e/o tramezzi verticali con tavelloni e malta cementizia in loculi plurimi; - chiusura del loculo di lista (o in lunghezza) con muratura di mattoni pieni ad una testa intonacata nella parte esterna; è consentito, altresì, la chiusura con elementi in pietra naturale e con lastra di cemento armato vibrato od altro materiale avente le stesse caratteristiche di stabilità, di spessore atto ad assicurare la dovuta resistenza meccanica e sigillato in modo da rendere la chiusura stessa a tenuta ermetica; - apposizione e fissaggio della lapide se disponibile e su richiesta dei familiari; - pulizia dell'area circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta.						
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		10				
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		20				
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		20				
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		10				
Totale	cad.	60	€ 50,00	70%	€	2.100,00

3 - TUMULAZIONE RESTI MORTALI O CENERI IN CELLA OSSARIO, LOCULO, TOMBA, CAPPELLA					
<p>Le operazioni di tumulazione resti mortali, ceneri, consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti nella zona in cui verrà eseguita la tumulazione; - verifica preliminare ed eventuale ricostruzione della muratura laterale mancante, compreso il rimontaggio delle fasce in marmo o altro materiale asportato in precedente unificazione della lapide con quella del loculo vicino; - asportazione della lapide, compresa la rimozione dei lastroni o chiusini di marmo o altro materiale posato sulle tombe ipogee; - apertura della cella ossario, loculo, tomba o cappella di famiglia; - pulizia e sanificazione del loculo o tomba dove dovrà essere eseguita la tumulazione; - trasporto dei resti mortali o ceneri dall'ingresso del cimitero al posto di tumulazione, compreso l'eventuale sosta nella chiesa o camera mortuaria per la funzione religiosa; - tumulazione dei resti mortali o ceneri con ausilio di apposita attrezzatura, piattaforme di lavoro mobili elevabili specifica per detto servizio; - chiusura della zona con muratura di mattoni pieni ad una testa intonacata nella parte esterna; è consentito, altresì, la chiusura con elementi in pietra naturale e con lastra di cemento armato vibrato od altro materiale avente le stesse caratteristiche di stabilità, di spessore atto ad assicurare la dovuta resistenza meccanica e sigillato in modo da rendere la chiusura stessa a tenuta ermetica; - apposizione e fissaggio della lapide, salva diversa richiesta scritta dei famigliari; - pulizia dell'area circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; 					
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		30			
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		60			
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		60			
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		30			
Totale	cad.	180	€ 50,00	65%	€ 5.850,00
4 - INUMAZIONE CAMPO A TERRA COMUNE					
<p>Le operazioni di inumazione (deposito della salma in terra) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimozione del materiale (ghiaia o sabbia) che servirà per ultimare i lavori di inumazione; escavazione di fossa, a mano o con mezzi meccanici delle dimensioni idonee, che abbiano le seguenti misure: a) per i cadaveri di persone di oltre 10 anni di età, prof. 2,00 mt, lungh. 2,20 mt e largh. 0,80 mt; b) per i cadaveri di bambini di età sotto i dieci anni, prof. 2,00 mt, lungh. 1,50 mt, largh. 0,50 mt; - raccolta, trasporto e smaltimento di eventuali segni funebri in muratura, marmorei o lignei; - raccolta di eventuali resti mortali rinvenuti in occasione dello scavo delle fosse; - trasporto del feretro dall'ingresso del cimitero al luogo di inumazione, compreso l'eventuale sosta nella chiesa o camera mortuaria per la funzione religiosa, con mezzo idoneo autorizzato e riservato esclusivamente per detto servizio; - eliminazione (solo per le salme provenienti da fuori comune) della parte zincata della bara per accelerare la mineralizzazione; - inumazione del feretro nel loculo con ausilio di apposita attrezzatura calaferetri specifica per detto servizio; - chiusura e riempimento della fossa con terra di risulta dello scavo, da eseguirsi a mano, completamento del tumulo con sabbia o ghiaia apposta; - trasporto e smaltimento del terreno eccedente in luogo consentito; - pulizia dell'area circostante al luogo di inumazione; - successiva aggiunta di terreno fino al completo livellamento; - ripristinare livellamento anche in caso di sprofondamenti successivi nel tempo; - cospargimento di ghiaia nell'area di intervento, debitamente fornita dalla Ditta, sistemazione dell'area circostante e dei vialetti con apposite mattonelle messe a disposizione dall'Ente. 					
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		20			
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		40			
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		40			
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		20			
Totale	cad.	120	€ 50,00	75%	€ 4.500,00

5 - ESTUMULAZIONE PER ALTRI CIMITERI DI TESTA				
<p>Le operazioni estumulazione di testa per altro cimitero (estrazione del feretro da loculo, cappella o da tomba di famiglia per essere traslato in altro cimitero) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui verrà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura della tomba di testa (loculo e/o sepolcro) con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estumulazione del feretro nel loculo con ausilio di apposita attrezzatura, piattaforme di lavoro mobili elevabili, elevaferetri, specifica per detto servizio; - eventuale deposizione della bara in involucro di zinco, (fornito dal richiedente l'operazione e non fornito dalla Ditta), munito di targhetta metallica di identificazione del defunto, nel caso in cui le condizioni del feretro stesso non rispondessero a quanto previsto dall'art. 88 del DPR 285/90; - trasporto del feretro con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero o luogo indicato dal Custode nel cimitero per la partenza ed affidamento all'incaricato del trasporto; - chiusura loculo come previsto con apposizione e fissaggio della lapide, se disponibile; - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		2		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		4		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		4		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		2		
Totale	cad.	12	€ 100,00	55% € 660,00
6 - ESTUMULAZIONE PER ALTRI CIMITERI DI LISTA				
<p>Le operazioni estumulazione di testa per altro cimitero (estrazione del feretro da loculo, cappella o da tomba di famiglia per essere traslato in altro cimitero) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui verrà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura della tomba di lista o in lunghezza (loculo e/o sepolcro) con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estumulazione del feretro nel loculo con ausilio di apposita attrezzatura, piattaforme di lavoro mobili elevabili, elevaferetri, specifica per detto servizio; - eventuale deposizione della bara in involucro di zinco, (fornito dal richiedente l'operazione e non fornito dalla Ditta), munito di targhetta metallica di identificazione del defunto, nel caso in cui le condizioni del feretro stesso non rispondessero a quanto previsto dall'art. 88 del DPR 285/90; - trasporto del feretro con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero o luogo indicato dal Custode nel cimitero per la partenza ed affidamento all'incaricato del trasporto; - chiusura loculo come previsto con apposizione e fissaggio della lapide, se disponibile; - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		1		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		2		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		2		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		1		
Totale	cad.	6	€ 100,00	60% € 360,00

7 - ESTUMULAZIONE PER ALTRI CIMITERI DA CELLE OSSARIO				
<p>Le operazioni estumulazione da cella ossario per alto cimitero (estrazione della cassetta ossario o urna cineraria da cella ossario, loculo, cappella o da tomba di famiglia per essere traslato in altro cimitero) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui verrà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura della tomba o cappella (loculo e/o sepolcro) con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - trasporto della cassetta ossario o urna con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero o luogo indicato dal Custode nel cimitero per la partenza ed affidamento all'incaricato del trasporto; - chiusura della zona come previsto apposizione e fissaggio della lapide, se disponibile; - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		4		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		8		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		8		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		4		
Totale	cad.	24	€ 100,00	60% € 1.440,00
8 - ESTUMULAZIONE CONDIZIONATA DI TESTA				
<p>Le operazioni di estumulazione-condizionate di testa (estrazione del feretro nei casi consentiti dal DPR 285/90) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro e trasporto nell'apposito locale o area anticipatamente delimitata e schermata all'interno al cimitero; - apertura del feretro con la massima attenzione e raccolta dei resti mortali con le seguenti modalità: <ul style="list-style-type: none"> a) raccolta dei resti mortali, se mineralizzati, in apposita cassetta ossario (fornita dalla Ditta) e tumulazione, della stessa, nelle zone indicate dai famigliari (loculo, cella ossario, tomba, cappella ossario comune) eseguendo le stesse operazioni previste per la tumulazione; b) raccolta dei resti mortali, se mummificati, in nuova cassa di legno e zinco (non fornita dalla Ditta) e tumulazione, della stessa, nello stesso loculo o in altro loculo eseguendo le stesse operazioni previste per la tumulazione, con eventuale addizione di sostanze favorenti la scheletrizzazione (fornite dalla Ditta) in ossequio della Circ. Min. Sanità n. 10/1998; c) inumazione dei resti mortali, se mummificati, dopo averli depositati in apposita sacca fornita dalla ditta, al fine di consentire la ripresa del processo di mineralizzazione, eseguendo le stesse operazioni previste per le inumazioni; - trasporto e disinfezione dei materiali di risulta del feretro presso idoneo contenitore (fornito dal Comune) con caratteristiche stabilite dal competente servizio di igiene pubblica; - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; <p>Le operazioni previste alle precedenti lettere a-b-c, sono alternative e sarà eseguita l'una o l'altra in base alla volontà espressa dai famigliari.</p>				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		35		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		70		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		70		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		35		
Totale	cad.	210	€ 100,00	65% € 13.650,00

9 - ESTUMULAZIONE CONDIZIONATA DI LISTA				
<p>Le operazioni di estumulazione-condizionate di lista o in lunghezza (estrazione del feretro nei casi consentiti dal DPR 285/90) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro e trasporto nell'apposito locale o area anticipatamente delimitata e schermata all'interno al cimitero; - apertura del feretro con la massima attenzione e raccolta dei resti mortali con le seguenti modalità: <ul style="list-style-type: none"> a) raccolta dei resti mortali, se mineralizzati, in apposita cassetta ossario (fornita dalla Ditta) e tumulazione, della stessa, nelle zone indicate dai famigliari (loculo, cella ossario, tomba, cappella ossario comune) eseguendo le stesse operazioni previste per la tumulazione; b) raccolta dei resti mortali, se mummificati, in nuova cassa di legno e zinco (non fornita dalla Ditta) e tumulazione, della stessa, nello stesso loculo o in altro loculo eseguendo le stesse operazioni previste per la tumulazione, con eventuale aggiunta di sostanze favorevoli la scheletrizzazione (fornite dalla Ditta) in ossequio della Circ. Min. Sanità n. 10/1998; c) inumazione dei resti mortali, se mummificati, dopo averli depositati in apposita sacca fornita dalla ditta, al fine di consentire la ripresa del processo di mineralizzazione, eseguendo le stesse operazioni previste per le inumazioni; - trasporto e disinfestazione dei materiali di risulta del feretro presso idoneo contenitore (fornito dal Comune) con caratteristiche stabilite dal competente servizio di igiene pubblica; - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta; <p>Le operazioni previste alle precedenti lettere a-b-c, sono alternative e sarà eseguita l'una o l'altra in base alla volontà espressa dai famigliari.</p>				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		20		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		20		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		10		
Totale	cad.	60	€ 100,00	70% € 4.200,00
10 - ESTUMULAZIONE DA CELLE OSSARIO PER LOCULO, TOMBA, CAPPELLA, OSSARIO COMUNE				
<p>Le operazioni di estumulazione resti mortali/ceneri da cella ossario ad altre zone consentite all'interno del cimitero consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura della cella ossario con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione della cassetta ossario/urna trasporto e tumulazione, della stessa, nelle zone indicate dai famigliari (loculo, tomba, cappella, ossario comune); - pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		30		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		60		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		60		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		30		
Totale	cad.	180	€ 100,00	65% € 11.700,00

11 - ESUMAZIONE DA CAMPO COMUNE				
<p>Le operazioni di esumazione dopo che siano trascorsi 10 anni dal seppellimento consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimozione, raccolta, trasporto e smaltimento di eventuali segni o monumenti funebri in muratura, marmorei o lignei; - spostamento del materiale (ghiaia o sabbia) che in parte servirà per ultimare i lavori di esumazione; - escavazione della fossa, a mano o con mezzi meccanici delle dimensioni idonee, ponendo particolare cura ed ultimando lo scavo a mano, fino a giungere al livello del feretro; - raccolta resti mortali, che saranno depositi in apposita cassetta di zinco (fornita dalla Ditta) munita di targhetta metallica di identificazione del defunto; - trasporto della cassetta alla camera mortuaria del cimitero per eventuale saldatura (a cura e carico del richiedente per eventuale trasporto in altro cimitero); - tumulazione della cassetta ossario seguendo le stesse operazioni per la tumulazione nel luogo indicato dai famigliari o consegna all'incaricato del trasporto in altro cimitero, oppure deposito dei resti mortali nell'ossario comunale; - trasporto dei materiali di risulta presso idoneo contenitore (fornito dal Comune) con caratteristiche stabilite dal competente servizio di Igiene pubblica; - chiusura della fossa utilizzando a completamento terra recuperata da altre lavorazioni e depositata nell'ambito del cimitero; - pulizia della zona circostante la fossa; - successiva aggiunta di terreno fino al completo livellamento; - cospargimento nella zona sabbia o ghiaia fornita dalla Ditta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		20		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		40		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		40		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		20		
Totale	cad.	120	€ 100,00	50% € 6.000,00
12 - ESUMAZIONE DA CAMPO COMUNE SALME INDECOMPOSTE				
<p>Le operazioni di esumazione salme mummificate dopo che siano trascorsi 5 anni dal seppellimento consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimozione, raccolta, trasporto e smaltimento di eventuali segni o monumenti funebri in muratura, marmorei o lignei; - spostare materiale (ghiaia o sabbia) che servirà per ultimare i lavori di esumazione; - escavazione della fossa, a mano o con mezzi meccanici delle dimensioni idonee, ponendo particolare cura ed ultimando lo scavo a mano, fino a giungere al livello del feretro; - raccolta, trasporto e smaltimento di eventuali segni funebri in muratura, marmorei o lignei; - raccolta resti mortali, che saranno depositi in apposita cassetta di zinco (fornita dalla Ditta) munita di targhetta metallica di identificazione del defunto; - trasporto della cassetta alla camera mortuaria del cimitero per eventuale saldatura (a cura e carico del richiedente per eventuale trasporto in altro cimitero); - tumulazione della cassetta ossario seguendo le stesse operazioni per la tumulazione nel luogo indicato dai famigliari o consegna all'incaricato del trasporto in altro cimitero, oppure deposito dei resti mortali nell'ossario comunale; - trasporto dei materiali di risulta presso idoneo contenitore (fornito dal Comune) con caratteristiche stabilite dal competente servizio di Igiene pubblica; - chiusura della fossa utilizzando a completamento terra recuperata da altre lavorazioni e depositata nell'ambito del cimitero; - pulizia della zona circostante la fossa; - successiva aggiunta di terreno fino al completo livellamento; - cospargere nella zona sabbia o ghiaia fornita dalla Ditta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		5		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		5		
Totale	cad.	30	€ 100,00	50% € 1.500,00

13 - TRASLAZIONE INTERNA DA TESTA A TESTA				
<p>Le operazioni di traslazione da loculi di testa a testa (spostamento del feretro da un loculo o da una tomba privata ad un altro loculo o altra tomba privata nei casi consentiti dalla Legge) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro con ausilio di apposita attrezzatura; - eventuale deposizione dello stesso in involucro di zinco (non fornito dalla Ditta); - trasporto con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero, per saldatura dell'involucro (non a carico della Ditta); - trasporto del feretro nel loculo di nuova tumulazione ed effettuazione delle stesse operazioni riferite alla tumulazione; - chiusura del loculo come previsto; - eventuale apposizione e fissaggio della lapide del 2° loculo nel caso la stessa sia già stata messa a disposizione per il montaggio; - pulizia delle zone circostanti i due loculi con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		35		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		70		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		70		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		35		
Totale	cad.	210	€ 100,00	65% € 13.650,00
14 - TRASLAZIONE INTERNA DA TESTA A LISTA				
<p>Le operazioni di traslazione da loculi di testa a lista (spostamento del feretro da un loculo o da una tomba privata ad un altro loculo o altra tomba privata nei casi consentiti dalla Legge) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro con ausilio di apposita attrezzatura; - eventuale deposizione dello stesso in involucro di zinco (non fornito dalla Ditta); - trasporto con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero, per saldatura dell'involucro (non a carico della Ditta); - trasporto del feretro nel loculo di nuova tumulazione ed effettuazione delle stesse operazioni riferite alla tumulazione; - chiusura del loculo come previsto; - eventuale apposizione e fissaggio della lapide del 2° loculo nel caso la stessa sia già stata messa a disposizione per il montaggio; - pulizia delle zone circostanti i due loculi con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		5		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		5		
Totale	cad.	30	€ 100,00	55% € 1.650,00

15 – TRASLAZIONE INTERNA DA LISTA A LISTA				
<p>Le operazioni di traslazione da loculi di lista a lista (spostamento del feretro da un loculo o da una tomba privata ad un altro loculo o altra tomba privata nei casi consentiti dalla Legge) consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro con ausilio di apposita attrezzatura; - eventuale deposizione dello stesso in involucro di zinco (non fornito dalla Ditta); - trasporto con mezzo idoneo alla camera mortuaria del cimitero, per saldatura dell'involucro (non a carico della Ditta); - trasporto del feretro nel loculo di nuova tumulazione ed effettuazione delle stesse operazioni riferite alla tumulazione; - chiusura del loculo come previsto; - eventuale apposizione e fissaggio della lapide del 2° loculo nel caso la stessa sia già stata messa a disposizione per il montaggio; - pulizia delle zone circostanti i due loculi con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		5		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		10		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		5		
Totale	cad.	30	€ 100,00	65% € 1.950,00
16 – INTERVENTO DI SANIFICAZIONE PER INCONVENIENTE IGIENICOSANITARIO				
<p>L'intervento di sanificazione per inconvenienti igienicosanitari nei casi di cattivi odori o perdita liquidi verificatisi sia in sepolture private individuali in colombario che in tombe di famiglia consiste in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita l'estumulazione; - asportazione della lapide; - apertura del loculo con demolizione del muro e di eventuali solette o tramezzi; - estrazione del feretro con ausilio di apposita attrezzatura; - ripristino della condizione sanitaria della bara chiusa ermeticamente (art. 30 del DPR 285/90 e Circ. Min. Sanità n. 24/1993) - ritumulazione del defunto dopo aver ripristinato le condizioni igieniche; - chiusura del loculo come previsto; - apposizione e fissaggio della lapide; - pulizia delle zone circostanti i due loculi con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta. 				
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		2		
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		4		
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		4		
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		2		
Totale	cad.	12	€ 100,00	65% € 780,00

17 - SMALTIMENTO ACQUA IN TOMBE SEMINTERRATE						
Le operazioni di smaltimento acqua consistono in:						
- asportazione della lapide;						
- asciugatura totale con appositi materiali;						
- apposizione e fissaggio della lapide;						
- pulizia della zona circostante con raccolta trasporto e smaltimento del materiale di risulta.						
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		1				
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		2				
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		2				
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		1				
Totale	cad.	6	€ 100,00	80%	€	480,00
18 - RICOGNIZIONE IN TOMBE SEMINTERRATE						
Le operazioni consistono in:						
- protezione dei manufatti della zona in cui sarà eseguita la ricognizione asportazione della lapide;						
- abbattimento del muro fino a praticare un'apertura di cm. 30 x 30 o tale da poter verificare l'esatta capienza e situazione interna;						
- chiusura del foro praticato con muratura di mattoni ed intonaco nella parte esterna;						
- apposizione e fissaggio della lapide;						
- pulizia della zona circostante con raccolta, trasporto e smaltimento del materiale di risulta.						
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		2				
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		4				
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		4				
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		2				
Totale	cad.	12	€ 50,00	90%	€	540,00
19 - FORNITURA E MONTAGGIO CROCI E LAPIDI PROVVISORIE						
L'aggiudicatario è tenuto alla fornitura e posa di croci in legno verniciato con dati anagrafici incisi su targhetta in metallo, da posizionare per ogni defunto che viene inumato a seguito di precedente estumulazione/esumazione in quanto indecomposto.						
L'aggiudicatario è tenuto alla fornitura e posa di lapidi provvisorie su pannello rigido in PVC espanso o semi-espanso (Forex) con fondo stampato marmorizzato e scritta dei dati anagrafici (cognome, nome, date di nascita e morte), apposizione di lumino votivo a led, stampa di immagine religiosa o naturalistica, nella fattispecie floreale, da posizionare per ogni defunto che viene ritumulato in loculo provvisorio individuato dal Comune a seguito di precedente estumulazione in quanto indecomposto.						
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		10				
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		20				
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		20				
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		10				
Totale	cad.	60	€ 50,00	5%	€	150,00
Totale operazioni cimiteriali				62%	€	82.860,00

1b) Custodia ed apertura dei Cimiteri	U.M.	Quantità	Prezzo	Manodopera	
			Unitario	% Inc.	Totale
Custodia ed apertura dei Cimiteri					
L'impresa affidataria del servizio dovrà garantire:					
a) il Servizio di Custodia, inteso come presenza fisica in tutti i giorni feriali e festivi con orario dalle ore 7:00 alle ore 19:00 nel periodo compreso dal 26 marzo al 29 ottobre di ogni anno e dalle ore 7:00 alle ore 18:00 nel periodo residuo, con reperibilità telefonica al numero di cui alla lett. a);					
c) apertura e chiusura dei cancelli, secondo gli orari di cui ai punti precedenti e comunque stabiliti in base alle esigenze del Comune;					
a) la reperibilità 24 ore su 24 mediante comunicazione e messa a disposizione di un recapito telefonico ai competenti Uffici comunali, dell'area economica e finanziaria preposti alla gestione cimiteriale e dell'area tecnica incaricati del servizio di reperibilità, al fine di consentire al Servizio di Igiene e Sanità Pubblica, all'Autorità Giudiziaria ed alle Forze dell'Ordine, l'accesso ai Cimiteri per lo svolgimento degli adempimenti di competenza;					
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		6			
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		6			
Totale	mesi	36	€ 850,00	95%	€ 29.070,00
Totale operazioni cimiteriali				95%	€ 29.070,00

1c) Pulizia e manutenzione delle aree cimiteriali	U.M.	Quantità	Prezzo	Manodopera	
			Unitario	% Inc.	Totale
Pulizia e manutenzione delle aree cimiteriali					
<p>Gli interventi di manutenzione su tutte le aree dovranno essere eseguiti nel rispetto dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dovranno essere eseguiti in orari e con modalità tali che non rechino disturbo alla quiete pubblica; - per aree cimiteriali si intendono viali, vialetti, aree di campo comune utilizzate e non, spazi tra tomba e tomba; - pulizia delle caditoie e svuotamento dei sifoni due volte all'anno e precisamente in autunno e in primavera; - pulizia e disinfezione giornaliera di tutti i servizi igienici esistenti nei cimiteri; - pulizia della chiesa, della tomba dei partigiani e dei locali interni in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi; - pulizia manuale e/o meccanica di tutte le parti inghiaiate o pavimentate interne al cimitero, avendo cura di raschiare, ove necessario, asportando erbacce, graminacee e riassetto del tutto, una volta la settimana e comunque in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi; - pulizia delle parti interne delle caditoie interrate e non, dei discendenti e cunette di scolo dell'acqua e di tutti i lavandini utilizzati dalla cittadinanza, una volta ogni 15 giorni e comunque in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi; - riassetto dei viali inghiaati previa fornitura e posa in opera da parte della ditta di ghiaia e stabilizzato calcareo, due volte l'anno, nei periodi marzo o aprile e settembre o ottobre e comunque in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi, un quantitativo massimo di 50 mc per tutta la durata dell'appalto; - svuotamento di tutti i contenitori, atti alla raccolta dei rifiuti classificati urbani o assimilabili, posti all'interno del cimitero e/o nelle immediate vicinanze del perimetro cimiteriale, almeno due volte la settimana o all'occorrenza con cadenze più frequenti; - pulizia delle scalinate, ballatoi e corridoi interni al cimitero avendo cura di togliere eventuali erbe infestanti o muschio una volta la settimana e comunque in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi; - conferimento in discarica autorizzata di tutti i rifiuti classificati urbani o assimilabili, derivanti dalle operazioni enunciate nel capitolato d'oneri, secondo le norme vigenti in materia; - pulizie straordinarie generali e accurate in occasione della commemorazione dei defunti, caduti e martiri, nello specifico oltre novembre, due volte l'anno, nei periodi gennaio e marzo, comunque in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi; - spalatura neve con interventi di manodopera e mezzi per la spalatura della neve sui percorsi pedonali entro 3 ore dalla segnalazione dell'Ufficio Cimiteriale, qualsiasi sia il numero degli interventi richiesti o comunque qualora sia necessario per ragioni di pubblica incolumità e sicurezza o in base alle necessità dettate dall'igiene e dal decoro dei luoghi. - per quanto riguarda gli interventi di cui ai precedenti punti la ditta dovrà verificare almeno settimanalmente e comunque intervenire con più frequenza a seconda delle necessità ed affinché non si verifichino disagi o danneggiamenti delle aree e delle strutture; - la ditta dovrà indicare il nome e recapito telefonico di un unico referente tecnico. 					
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		6			
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		6			
	Totale mesi	36	€ 1.250,00	85%	€ 38.250,00
Totale operazioni cimiteriali				85%	€ 38.250,00

1d) Cura e manutenzione del verde	U.M.	Quantità	Prezzo	Manodopera	
			Unitario	% Inc.	Totale
Cura e manutenzione del verde					
<p>Tutti gli interventi di manutenzione del verde essere eseguiti a regola d'arte e nel rispetto di tutte le condizioni stabilite dal presente capitolato ed alle disposizioni di Legge vigenti.</p> <p>Gli interventi di manutenzione del verde dovranno essere eseguiti nel rispetto dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - manutenzione di tutti i tappeti erbosi esistenti all'interno del cimitero ed in adiacenza agli accessi, compresi i campi destinati alle inumazioni, comprendente la falciatura in tempi opportuni per mantenere i tappeti erbosi in uno stato decoroso confacente all'ambiente, compresa la raccolta dell'erba e la pulizia delle aree; - manutenzione delle aiuole, delle siepi e delle piante all'interno del cimitero ed in prossimità dei parcheggi, viali d'accesso, delle mura perimetrali e zone di pertinenza del cimitero, comprendente la tosatura delle siepi a regola d'arte, estirpazione delle erbe infestanti, zappatura del terreno circostante e la potatura di tutte le piante per mantenere un assetto vegetativo uniforme - due volte l'anno nei periodi marzo-aprile e settembre-ottobre; - innaffiamento delle nuove piante messe a dimora secondo la necessità; - manutenzione dei viali di accesso al cimitero, comprendente il taglio dell'erba ed arbusti lungo le scarpate e nelle zone esterne limitrofe ai muri perimetrali del cimitero, ivi comprese le aree destinate a parcheggio, eventuale potatura degli alberi, inghiaatura delle banchine, ed ogni altro onere al fine del perfetto decoro delle zone - una volta al mese; - raccolta, pulizia dei residui organici derivanti da tosature, sfalci e potature e conferimento in discarica autorizzata, secondo le norme vigenti in materia; - disseccamento periodico delle erbe infestanti previo accordo con il Custode del Cimitero; 					
Quantità presunta anno 2018 (6 mesi)		6			
Quantità presunta anno 2019 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2020 (12 mesi)		12			
Quantità presunta anno 2021 (6 mesi)		6			
Totale		mesi	36	€ 1.000,00	90% € 32.400,00
Totale operazioni cimiteriali				90%	€ 32.400,00

RIEPILOGO DEI SERVIZI OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO	
1a) Operazioni cimiteriali	
1b) Custodia ed apertura dei Cimiteri	
1c) Pulizia e manutenzione delle aree cimiteriali	
1d) Cura e manutenzione del verde	
Totale	

Manodopera 36 mesi	
€	82.860,00
€	29.070,00
€	38.250,00
€	32.400,00
€	182.580,00

Pubblicato sul profilo del committente ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 50/2016
 il 19/10/2018