




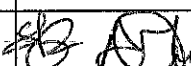

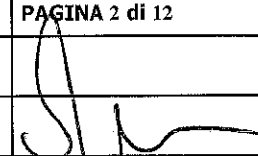
	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C	
				PAGINA 1 di 12	
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE					
ELABORAZIONE	 	VERIFICA		APPROVAZIONE	

1.	<u>SCOPO DI FORNITURA</u>	<u>2</u>
2.	<u>DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO.....</u>	<u>3</u>
3.	<u>CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA.....</u>	<u>4</u>
3.1	PIANIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ	4
3.2	MODALITÀ DI AFFIDAMENTO INTERVENTO.....	5
3.3	REQUISITI SPECIFICI PER LAVORI IN AMBIENTI CONFINATI O CON SOSPETTO INQUINAMENTO.....	7
3.4	MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO.....	7
3.5	<u>CONTROLLI</u>	9
3.6	COMUNICAZIONE CON ABC	10
4.	<u>DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC</u>	<u>10</u>
4.1	DOCUMENTI DA CONSEGNARE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI	10
4.2	DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN CORSO D'OPERA.....	11
5.	<u>NON CONFORMITÀ.....</u>	<u>11</u>
6.	<u>VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)</u>	<u>12</u>
7.	<u>ALLEGATI.....</u>	<u>12</u>

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"				STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
					CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
					PAGINA 2 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE					
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

1. SCOPO DI FORNITURA

Oggetto del presente affidamento sono le attività di manutenzione delle aree a verde (sfalcio erba) di pertinenza del sistema acquedottistico aziendale ricadenti nella città di Napoli e provincia e nelle province di Caserta, Benevento ed Avellino.

Nello specifico la fornitura del servizio sarà suddivisa in due lotti funzionali come di seguito indicati:




- Lotto 1: interventi da eseguire sugli impianti ricadenti geograficamente tra la Collina di Canello (CE) e la Città di Napoli in particolare nei Comuni che si riportano di seguito a titolo indicativo e non esaustivo:
 - o Provincia di Caserta: S. Felice a Canello (Frazione Canello) e Collina di Canello;
 - o Provincia di Napoli: Acerra, Casalnuovo di Napoli, Caivano, Afragola, Casoria, Cercola, Volla, S. Sebastiano al Vesuvio, S. Antimo, Melito, Casandrino, Arzano, e città di Napoli.
- Lotto 2: interventi da eseguire sugli impianti ricadenti geograficamente tra le Sorgenti del Serino (AV) e la Collina di Canello (CE) in particolare nei Comuni che si riportano di seguito a titolo indicativo e non esaustivo:
 - o Provincia di Avellino: Montemarano, Serino, S. Lucia di Serino, S. Michele di Serino, S. Stefano del Sole, Cesinali, Atripalda, S. Potito Ultra, Manocalzati, Montefredane, Pratola Serra, Prata P.U., Tufo, Altavilla Irpina, Pietrastornina, Roccabascerana, S.M. Valle Caudina, Cervinara, Rotondi e Avellino;
 - o Provincia di Benevento: Pannarano, Paolisi, Airola, Arpaia, Forchia;
 - o Provincia di Caserta: S.M. Vico, Arienzo, Cervino, S. Felice a Canello;

Si rappresenta che a seguito di particolari esigenze da parte di ABC, potranno essere richiesti interventi anche nel Lotto non aggiudicato che agli stessi patti e condizioni dovranno essere eseguiti i senza che l'impresa potrà avanzare pretese o richieste di maggiori oneri.

In particolare, le macro attività, che possono essere sviluppate nell'ambito del presente affidamento, consistono in:

- Attività di sfalcio erba e decespugliamento rovi di altezza sino ad 2 m., anche con vegetazione folta, comprese aste di grosso diametro, eseguita a mano a mano con l'utilizzo di decespugliatori, falci e motosega o con l'ausilio di mezzi meccanici attrezzati con bracci idraulici e/o attrezzature tipo trincia sarmenti (in tal caso le opere di completamento saranno eseguite comunque a mano) sulle aree di pertinenza di ABC anche in pendenza, compreso lungo le recinzioni e dei muri di confine senza rimozione del materiale.

Tali attività verranno eseguite secondo le norme indicate nelle presenti specifiche tecniche che fanno parte integrante del Capitolato d'appalto dei lavori e secondo le prescrizioni impartite. Si precisa, altresì, che i prezzi unitari sono comprensivi di tutti gli

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 3 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE

oneri che l'Appaltatore dovrà sopportare per il trasporto di mezzi, risorse ed attrezzature nelle diverse aree di intervento

Le lavorazioni di cui sopra devono essere espletate sia su attività programmate (si prevedono due tagli) che su attività in urgenza; pertanto, l'Appaltatore è obbligato a garantire uomini e mezzi in tutto il periodo dell'affidamento. La realizzazione delle attività deve avvenire in maniera tale da rispettare i tempi previsti da ABC e comunque garantendo una forza lavoro, in termini di mezzi ed attrezzature, tale da poter fronteggiare contemporaneamente almeno n.2 cantieri.

Le quantità riportate nella stima lavori, vanno intese come indicative e non vincolanti per ABC Napoli: potranno variare in più o in meno senza che il Fornitore possa vantare compensazioni economiche, fermo restando l'importo complessivo dell'affidamento, così come i tempi di esecuzione dell'appalto che è da intendersi fino ad esaurimento dell'importo posto a base di gara.

Le superfici riportate nella Stima Lavori sono indicative e dovranno essere confermate formalmente in occasione dell'esecuzione del primo taglio, o comunque in seguito al rilevamento effettivo delle superfici che sarà eseguito da ABC in contraddittorio con l'Impresa.




L'importo offerto dalla I.A. si intende, , comprensivo di: spese generali, utili d'impresa, trasporto e scarico a terra delle attrezzature e dei mezzi, e di ogni eventuale altro onere derivante dall'esecuzione del servizio, come meglio indicato nel presente capitolato.

2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Per l'esecuzione delle opere di cui al presente affidamento la Società dovrà rispettare tutte le norme imperative, leggi, decreti e regolamenti, circolari, ordinanze, ecc., vigenti in materia di lavori, di salute e sicurezza sul lavoro, di salvaguardia dell'ambiente, gestione dei rifiuti prodotti e che comunque possono interessare direttamente o indirettamente lo svolgimento delle attività, emanate per le rispettive competenze dallo Stato, dalla Regione, dalle Province, dai Comuni e da altri Enti locali, da Enti pubblici, da Aziende autonome, ecc., che hanno giurisdizione sui luoghi in cui devono eseguirsi le opere.

A mero scopo esemplificativo e non esaustivo si riportano di seguito le principali norme di riferimento, alle quali si aggiungono tutte quelle riportate all'interno delle presenti specifiche:

- D.Lgs n.81/2008: Testo Unico per la sicurezza sul lavoro
- D.Lgs 152/06: Norme in materia ambientale
- art. 1341 del CC: Condizioni generali di contratto
- "Nuovo codice della strada" approvato con D. Lgs. 285/1992 così come modificato dalla Legge 9/2014 e dalla Legge 15/2014 e dalla Legge 41/2016;

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 4 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE

- il Capitolato Generale dei Lavori Pubblici, approvato con DM 145/2000, così come modificato dal DPR 207/2010 e ss.mm.ii.;
- eventuali procedure, istruzioni, documenti operativi elaborati da ABC e consegnati formalmente alla ditta

L'importo riconosciuto per l'erogazione del presente affidamento comprende e compensa gli oneri conseguenti all'osservanza di dette leggi, decreti, regolamenti, circolari ed ordinanze vigenti alla data del contratto.

3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

3.1 Pianificazione delle attività

La presente specifica è redatta per tutti gli interventi di manutenzione delle aree a verde di pertinenza degli impianti acquedottistici di ABC relativi al sistema di adduzione, captazione ed accumulo.

A tal fine l'Impresa affidataria, in sede di gara, dovrà produrre tutta la documentazione attestante lo svolgimento di attività simili, per un importo almeno pari all'importo posto a base di gara per singolo Lotto funzionale, negli ultimi tre anni.

L'ABC Napoli, nella persona del *Responsabile di Contratto*/D.L.o di suo collaboratore, attiverà il singolo cantiere indirizzando la formale richiesta ai recapiti (fax ed e-mail) del Fornitore con indicazione delle aree da diserbare e delle modalità con cui eseguire l'intervento (es. divieto di taglio con mezzi meccanici per presenza di infrastrutture sensibili in sottosuolo, etc)




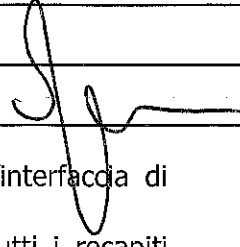
Entro 24 (ventiquattro) ore dalla richiesta, il Fornitore se riterrà opportuno, potrà espletare, tra le ore 8.00 e le ore 16.00, salvo accordi e/o indicazioni differenti della DL, uno specifico sopralluogo presso il sito per la verifica dello stato dei luoghi e comunque entro 72 ore dalla richiesta di intervento l'impresa dovrà attivare le lavorazioni.

Nei casi di somma urgenza (impossibilità ad accedere ad aree per presenza di folta vegetazione, diffide da parte degli Enti terzi, ecc) ABC, nella persona del *Responsabile di Contratto* o di proprio collaboratore, potrà effettuare richieste di intervento anche a mezzo telefono, formalizzando l'ordine di lavoro poi successivamente e l'intervento dovrà avere inizio con carattere di immediatezza e comunque entro 24 ore.

L'ABC Napoli è esonerata da responsabilità di qualsiasi natura ove i lavori abbiano rallentamenti o fossero non eseguibili per l'impreciso o mancato sopralluogo effettuato dal Fornitore.

Qualora l'Appaltatore, di propria iniziativa, senza approvazione del Direttore dei Lavori di ABC, eseguisse lavori in quantità eccedenti, l'Appaltatore non avrà diritto ad alcuno aumento di prezzo contrattuale e comunque ad alcun compenso, quali che siano i vantaggi che possano derivare ad ABC stessa.

L'Impresa è tenuta ad affidare la direzione tecnica dei lavori ad un tecnico qualificato che la rappresenterà con ampio mandato presso l'ABC. Se il tecnico non è nell'organico dell'Impresa, l'appaltatore deve conferirgli mandato che deve essere depositato presso la Direzione Lavori di ABC, precedentemente all'inizio delle attività. Il predetto tecnico

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 5 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
				

assumerà ogni responsabilità civile e penale relativa alla carica e sarà l'interfaccia di comunicazione con ABC.

L'impresa dovrà comunicare ad attivazione del contratto, alla DL ABC tutti i recapiti telefonici per ogni comunicazione garantendo un servizio di reperibilità 24h per 365/anno.

Stante la natura dell'affidamento la forza lavoro richiesta potrà essere variabile nell'arco della durata dell'affidamento, con possibili fermi di attività per responsabilità non riconducibili ad ABC, senza che ciò possa essere motivo o pretesto per il riconoscimento di maggiori oneri economici da parte dell'Impresa stessa.

L'Impresa ha l'obbligo di redigere, per ciascun cantiere, un proprio rapporto di intervento dove vengono riportati i nominativi del personale dell'impresa presente in cantiere con i relativi orari, i mezzi d'opera e le attrezzature utilizzate, i tratti diserbati e le relative superfici, che poi andranno verificate in contraddittorio. Tale documentazione dovrà essere fornita, su richiesta della Direzione Lavori ABC, a mezzo fax o mail.

Rimane a carico della I.A. il risarcimento dei danni cagionati dalla mancata o intempestiva esecuzione dei lavori, contrariamente ai termini stabiliti dall'ordine di servizio, nonché dalla cattiva esecuzione cattiva esecuzione dei lavori commissionati etc.

3.2 Modalità di affidamento intervento

Il Fornitore, una volta ricevuta la richiesta formale dal Responsabile di contratto di ABC Napoli o di suo collaboratore, così come descritto al precedente par.3.1, potrà, a sua discrezione, effettuare un sopralluogo entro le successive 24 (ventiquattro) ore, provvedendo ad attivare le lavorazioni entro 72 due ore dalla richiesta di intervento.

I lavori saranno eseguiti in conformità alle indicazioni di ABC Napoli.




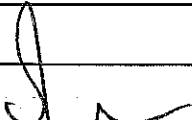
Nell'esecuzione dei lavori l'Appaltatore è, altresì, obbligato ad osservare ed a fare osservare dal proprio personale dipendente tutte le norme antinfortunistiche e sulla sicurezza del lavoro vigenti al momento dell'esecuzione dei lavori. L'Appaltatore è responsabile dall'inosservanza o dalla imperfetta osservanza delle norme riportate al paragrafo 2.

In caso di attività in somma urgenza l'Impresa è tenuta ad intervenire in maniera tempestiva al massimo entro 24 ore dall'orario della comunicazione; ove l'Impresa non rispetti tali limiti ABC si riserva, senza preavviso alcuno, di provvedere mediante altra Impresa, all'esecuzione delle opere in danno e all'applicazione di una penale.

ABC potrà, a suo insindacabile giudizio, durante l'esecuzione dei lavori, revocare gli ordini e disporre – anche per l'opposizione di Enti pubblici o privati – la loro sospensione; ciò, senza che l'Impresa possa avere alcunché a pretendere.

ABC si riserva la possibilità di allontanare dai cantieri personale, mezzi e/o attrezzature qualora non ritenuti idonei e l'Impresa è tenuta all'immediata sostituzione.

Per la natura dell'affidamento ABC non ha possibilità di saturare metodicamente il personale dell'impresa che per alcun motivo potrà rivalersi in danno per tale aspetto. L'impresa comunque dovrà garantire di aver tutto quanto necessario, in termini di risorse, mezzi ed attrezzature atti a poter eseguire lavorazioni contemporanee su almeno due cantieri.

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 6 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
				




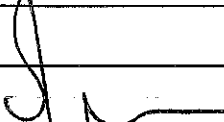
Sono a carico dell'Impresa gli oneri per il trasporto dei mezzi, personale ed attrezzature, in quanto ricompensati nei prezzi unitari, anche in aree non facilmente accessibili rispetto alla viabilità ordinaria (ivi compreso, a mero scopo esemplificativo e non esaustivo, gli oneri per il ridotto carico da effettuare per la ridotta dimensione delle vie di accesso all'area di intervento o sentieri collinari). Naturalmente l'impresa dovrà essere attrezzata per fronteggiare tutte le possibili evenienze. Il trasporto e lo scarico di materiale ed attrezzature, sarà effettuato con automezzi idonei e personale opportunamente formato ed addestrato, i cui estremi e generalità siano stati preventivamente forniti all'ABC Napoli, all'atto dell'attivazione del contratto.

Per la gestione degli aspetti relativi alla salute e sicurezza sul lavoro, ABC, stante la natura degli interventi, ha predisposto le schede rischio sito dove sono riportati i possibili rischi connessi alle modalità operative da svolgere, ai luoghi di possibile intervento e agli eventuali aspetti derivanti da attività interferenti. Anche sulla base di quanto predisposto in tale documento, allegato alle specifiche in oggetto, l'Impresa dovrà redigere un proprio POS/documento di valutazione rischi specifici, per le attività di cui al presente paragrafo, nel quale descrive la specifica organizzazione per la gestione della sicurezza relativamente alle attività di propria competenza e, comunque, secondo le direttive della normativa vigente. Tale documento, redatto nel rispetto dei contenuti minimi esposti nel D. Lgs 81/08 e ss.mm.ii., dovrà essere presentato alla Committenza entro massimo 30 (trenta) giorni dalla aggiudicazione e comunque non oltre 15 giorni prima della consegna dei lavori. Esso, dovrà essere validato dalla D.L., cui spetta verificare la coerenza con quanto descritto nel Documento informativo di sicurezza redatto da ABC.

Qualora la D.L. riscontri nei propri controlli ripetute o gravi violazioni in ambito salute e sicurezza, da parte dell'Impresa o dei suoi fornitori, l'ABC potrà procedere alla risoluzione del contratto.

Inoltre, il fornitore è tenuto:

- a fornire e a far esporre a tutto il suo personale, presente in ambiente di lavoro ABC, un tesserino di riconoscimento, corredato di fotografia e riportante i dati previsti in conformità alla normativa vigente (art. 20 e art. 26 del D.L.vo 81/08 e s.m.i.);
- a garantire corrette modalità di movimentazione e di utilizzo dei materiali e delle sostanze utilizzati per le lavorazioni al fine di evitare possibili situazioni con potenziale impatto sull'ambiente;
- a segnalare formalmente ad ABC, con tempestività, eventuali situazioni (verificatesi durante le lavorazioni o semplicemente rinvenute) che abbiano determinato o possano determinare danni ambientali e/o alla salute e sicurezza dei lavoratori propri e di ABC e di terzi;
- a gestire, in conformità alla normativa vigente, con proprie procedure, mezzi e risorse eventuali situazioni ed emergenza (es. per sversamento accidentale di sostanze pericolose) che dovessero derivare dalle attività svolte;

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019 CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C PAGINA 7 di 12
	PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE			
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE 

- a tutelare ed a rispettare l'immagine di ABC, adoperandosi sempre e comunque nei confronti della utenza per la risoluzione positiva di eventuali contrasti che potessero insorgere con la medesima. Tutti i comportamenti nei confronti della utenza e della cittadinanza dovranno essere improntati al più scrupoloso spirito di collaborazione e di correttezza professionale;
- adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie per la sicurezza sul lavoro relative alle attività specifiche di appalto; in particolare per tutto il personale addetto alle lavorazioni dovrà essere trasmessa la formazione specifica sia per le attività svolte sia ai fini della sicurezza.
- assumere l'onere per tutti i perditempi, intralci, e danni che ABC stessa o gli altri enti e società eroganti pubblici servizi potessero comunque arrecare.
- provvedere alla raccolta sistematica delle fotografie a colori, opportunamente referenziate, circostanziate e datate, delle lavorazioni eseguite nel numero che sarà di volta in volta richiesto dai Responsabili di Contratto.
- fare allontanare dalla zona dei lavori, dietro motivata richiesta scritta dei responsabili di ABC, i capi cantieri e gli operai che non siano di gradimento di ABC.
- provvedere a porre in essere quanto altro necessario ai fini della efficace esecuzione delle attività affidate nel rispetto delle norme vigenti, con particolare riferimento a quelle ambientali e sulla sicurezza sul lavoro.

Ai sensi del Titolo IV del D.to Leg.vo 81/08 e ss.mm.ii, le attività oggetto del presente affidamento, non hanno richiesto la redazione di un Piano di Sicurezza e Coordinamento in quanto trattasi di lavori la cui esecuzione non prevede interferenze e/o comunque attività riportate nell'Allegato 11 del Dlg.81/08.


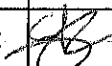
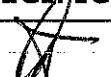
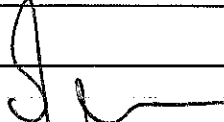
Laddove vengano richieste attività con rischi interferenziali tra più imprese, ABC nominerà un Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione che procederà alla stesura di un Piano di Sicurezza e Coordinamento specifico per l'intervento in questione per la gestione delle interferenze tra le attività da espletare; il POS della I.A. dovrà essere redatto in accordo con il P.S.C. suddetto.

3.3 Requisiti specifici per lavori in ambienti confinati o con sospetto inquinamento

Non applicabile.

3.4 Modalità di esecuzione delle attività oggetto dell'appalto

Lo sfalcio dell'erba dovrà essere eseguito raso terra con eliminazione delle erbe infestanti in tutta l'area oggetto dell'intervento. Detti interventi dovranno essere realizzati con

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 8 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
				

asportazione totale delle erbe e vegetazione spontanea mediante decespugliazione o sistema analogo in tutti gli spazi di pertinenza compreso lungo le recinzioni perimetrali. Il servizio dovrà essere eseguito utilizzando vari mezzi a seconda dell'ampiezza dell'appezzamento e della presenza di infrastrutture acquedottistiche in sottosuolo (che verranno indicati dalla DL ABC), con l'accortezza che le macchine utilizzate non dovranno avere ingombri, pesi o caratteristiche tali da causare danneggiamenti alle condotte esistenti.

Nel caso in cui si adotti la tecnica del mulching le macchine utilizzate dovranno essere di potenza e tecnologia idonea per effettuare le lavorazioni previste e le erbe sfalciate dovranno risultare minimamente sminuzzate; ad operazioni ultimate, tale materiale sarà uniformemente distribuito su tutta la superficie d'intervento. Non dovranno perciò trovarsi, al termine di ogni intervento di sfalcio, indipendentemente dalla tipologia di lavoro svolta, cumuli e/o depositi di materiale vegetale e comunque dalla zona dovranno essere sempre asportati materiali inerti, quali rifiuti, materiali a rischio igienico o similari. Ove il materiale sfalcio interessi carreggiate stradali, questo dovrà essere rimosso al termine d'ogni singola giornata lavorativa, provvedendo a rendere sicura la circolazione viabile e l'incolumità pubblica. Ove l'attività di diserbamento sia eseguita attraverso l'impiego di macchine operatrici, dovrà essere comunque garantita la presenza di operatori per il taglio a mano lungo il perimetro dei manufatti e lungo le recinzioni. L'onere per l'impiego del personale per il diserbamento a mano è da intendersi incluso nei prezzi.

Prima di iniziare le attività bisognerà provvedere a verificare che non vi sia tra la vegetazione presenza di cavi aperti, materiale di qualsiasi genere, rifiuti, provvedendo a segnalare eventuali impedimenti in modo da evitare possibili infortuni, danni alle attrezzature, frantumazione e spargimento di rifiuti. L'impresa sarà l'unica responsabile quindi per eventi legati alla mancata attività di verifica preventiva, segnalazione e messa in sicurezza.

A valle delle attività di diserbamento, sia se eseguite a mano che con mezzo meccanico, dovrà essere garantito un residuo di vegetazione di altezza non superiore ai 5 cm.




L'impresa dovrà, in base al tipo di attività, organizzare squadre operative con il numero di risorse adeguato alle lavorazioni da eseguire salvo che tale indicazione non sia impartita direttamente dalla DL.

In ogni squadra operativa dovrà essere garantita la presenza di almeno un addetto all'emergenza ed un addetto al primo soccorso.

Su ogni cantiere l'impresa dovrà garantire la presenza di un proprio tecnico, che oltre a sovraintendere e impartire indicazioni al proprio personale, dovrà essere incaricato a ricevere le indicazioni da parte di ABC.

Le squadre operative dovranno essere organizzate con tutte le attrezzature necessario alla messa in sicurezza del cantiere che resta sotto la propria responsabilità per tutta la durata dei lavori.

L'Impresa dovrà mettere a disposizione dell'ABC i mezzi/le attrezzature necessarie all'efficace svolgimento delle attività, per tutta la durata del contratto. L'Impresa dovrà essere in grado di reintegrare le succitate attrezzature, su richiesta della D.L. o di suo

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06); C
				PAGINA 9 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE

delegato ovvero in caso di rottura, secondo le esigenze delle attività che le saranno affidate.

Tutti i mezzi e le attrezzature, e gli accessori relativi devono essere conformi alla normativa vigente, correttamente mantenute, durante tutta la durata dell'appalto, in modo da assicurare la corretta esecuzione degli interventi, la sicurezza del personale e la pubblica e privata incolumità. Le stesse devono essere fornite della documentazione a corredo prevista dalla normativa vigente applicabile. A richiesta della D.L. delle predette manutenzioni ed eventuali collaudi previsti da legge devono, all'uopo, prodursi le evidenze oggettive.

L'accesso alle proprietà ABC sarà consentito solo su autorizzazione della DL. In particolare per i siti eventualmente non presidiati da personale ABC, il DL, congiuntamente al Responsabile del Sito di svolgimento delle stesse, autorizzeranno formalmente l'accesso della I.A. attraverso un Permesso di Lavoro.

L'accesso ai luoghi di intervento sarà possibile solo in presenza di personale ABC, che provvederà ad accompagnare la Società sui luoghi ed alle operazioni di apertura e chiusura varchi ove necessario. L'accesso ai siti di intervento sarà consentito, salvo casi eccezionali, dalle 8:00 alle 16:00, dal Lunedì al Venerdì e solo su richiesta di ABC anche di Sabato al solo personale qualificato, di cui la Società avrà trasmesso ad ABC i nominativi prima dell'inizio delle attività, e, munito di Tesserino di Riconoscimento corredato delle informazioni obbligatorie come previsto per legge.


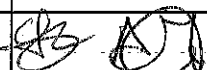

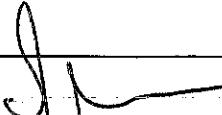
Sulle fasce di rispetto degli adduttori idrici, nei tratti recintati, qualora la DL lo ritenga opportuno, potrà essere garantito l'accesso attraverso l'apposizione di lucchetti di cantiere in carico all'impresa. Copia delle chiavi dovrà essere consegnata ad ABC per permettere la possibilità di eseguire le proprie attività ed accedere agli impianti. Qualora si provveda in tal senso, l'Impresa è responsabile della la chiusura di tutti i varchi di accesso al termine della giornata lavorativa rimanendo responsabile di eventuali danni che possano essere causati da incuria.

Laddove si riscontrasse presenza di rifiuti all'interno delle aree di intervento preventivamente alle attività della I.A., ABC si impegna a procedere alla gestione delle stesse nel rispetto delle procedure aziendali e sospenderà le lavorazioni fino a quando non si riscontrerà la pulizia delle aree medesime.

Durante l'esecuzione delle attività, possono rendersi necessarie una serie di lavorazioni straordinarie non prevedibili, non esplicitate negli ordini di lavoro ma necessarie per la corretta esecuzione delle opere, anche a salvaguardia della sicurezza dei lavoratori, che il fornitore è tenuto ad effettuare (es.: taglio di alberi pericolanti, potatura di rami/tronchi, ecc..). La richiesta di tali attività sarà evidenziata nelle registrazioni dell'attività di lavoro da parte del personale ABC e sarà compensata, per le prestazioni di manodopera, mediante la redazione di liste in economia e compensi orari (rif. Mercuriali), per le prestazioni a misura, mediante Prezzari di settore.

3.5 Controlli

L'impresa è tenuta ad effettuare adeguati controlli sulle attività effettuate dalle proprie risorse in campo, anche in termini di qualità delle lavorazioni svolte, di rispetto delle prescrizioni ambientali e di rispetto delle prescrizioni di salute e sicurezza sul lavoro.

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C	
				PAGINA 10 di 12	
				PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

Di tali controlli ne deve essere data adeguata evidenza ad ABC.

L'ABC potrà eseguire controlli sulla avvenuta esecuzione a regola d'arte dei lavori provvedendo nel contempo a rilevare le misure delle superfici diserbate. Qualora tali lavorazioni, a differenza di quanto dichiarato, non risultassero adeguate ABC valuterà la possibilità di applicazione penali e risoluzione del contratto secondo le modalità previste nel contratto. Le misurazioni saranno rilevate come proiezione orizzontale delle superfici. L'ABC si riserva di effettuare controlli a campione per riscontrare il rispetto degli obblighi in carico all'Impresa relativamente a quanto prescritto nei documenti prodotti da ABC (comprese le presenti Specifiche Tecniche) e dall'Impresa stessa sulla salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

3.6 Comunicazione con ABC

L'impresa dovrà indicare alla D.L., prima dell'inizio della prestazione, una propria sede operativa con relativo recapito telefonico cui poter far riferimento per le comunicazioni. L'Impresa dovrà, inoltre individuare e comunicare alla Committente prima dell'inizio dell'appalto, il nominativo di un responsabile tecnico dell'attività, al quale la Committente potrà far riferimento per ogni e qualsiasi richiesta, contestazione o chiarimento che si rendessero opportuni durante lo svolgimento del servizio e per la comunicazione degli ordini verbali o scritti (per questo l'I.A. si dovrà dotare di un recapito telefonico su rete fissa munito di segreteria telefonica, di fax per la ricezione e trasmissione messaggi e di casella postale e-mail per comunicazione via posta elettronica). Tale persona dovrà essere sempre reperibile telefonicamente ed essere in grado, su richiesta della Committente di intervenire personalmente sul luogo. In assenza di tale rappresentante, ABC ha la facoltà di far interrompere tutte le prestazioni per le quali ritiene necessaria la presenza del responsabile dell'Impresa, o che richiedano modifiche da comunicare all'Impresa, senza che per questo l'Impresa stessa possa richiedere compensi, indennizzi o proroghe. L'elenco aggiornato dei Responsabili di Cantiere e degli incaricati della Società dovrà essere sempre reso disponibile e fruibile ai referenti ABC. Gli incaricati avranno il compito particolare di impartire agli operai ed al personale tutto della I.A. le necessarie istruzioni per poter adempiere agli ordini ricevuti da ABC. Altresì nell'ambito delle singole squadre l'I.A. dovrà indicare il nominativo del caposquadra.


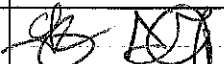

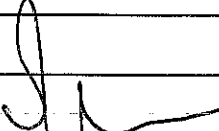
ABC potrà, in qualsiasi momento, chiedere la sostituzione del personale indicato dalla Società senza che la stessa possa opporsi o sollevare eccezioni ed avanzare pretese di alcun genere.

Per qualunque tipo di comunicazione la Società dovrà comunque fare riferimento al Responsabile di Contratto, oppure al Responsabile del Procedimento, i cui nominativi e recapiti telefonici saranno comunicati da ABC ad attivazione del contratto.

4. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC

4.1 Documenti da consegnare prima dell'inizio dei lavori

Prima dell'inizio dei lavori, la Società dovrà trasmettere la seguente documentazione:

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C
				PAGINA 11 di 12
PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE				
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE
				

- nominativo del direttore tecnico ai sensi dell'art. 4 del Capitolato Generale allegato al D.M. 145/2000;
- recapito telefono/fax dove inviare in qualsiasi momento Ordini di Lavoro;
- POS della Società, con relativa evidenza di validazione da parte del RSPP dell'I.A.;
- elenco degli operai (completo di dati anagrafici e di una foto formato tessera di ogni dipendente) che intende utilizzare nell'ambito del presente appalto evidenziando le specifiche qualifiche/mansioni, anche ai fini della SSL (addetti all'utilizzo di mezzi d'opera, addetti all'emergenza) nonché le professionalità che verranno utilizzate come responsabili delle squadre;
- Attestazioni di formazione/addestramento per gli operatori con specifiche qualifiche/mansioni (addetti all'utilizzo di mezzi d'opera, addetti all'emergenza);
- Elenco macchine/attrezzature/mezzi d'opera che saranno utilizzati per le attività di cui alla presente specifica;

4.2 Documenti da consegnare in corso d'opera.




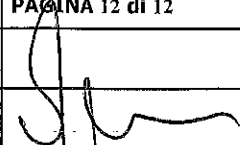
Per ogni intervento l'impresa dovrà trasmettere, su richiesta di ABC:

- foglio di lavoro dal quale si dovrà evincere:
 - o Luogo dell'intervento;
 - o Date dell'intervento;
 - o Personale impiegato;
 - o Tipologia taglio (a mano o con mezzo meccanico);
 - o Superficie presunta diserbata;
- attestazione di regolare esecuzione di ciascun intervento effettuato, che dia evidenza che il lavoro è stato eseguito in conformità alle specifiche fornite da ABC; documentazione fotografica;

Per ognuno degli ordinativi per i quali non è stata fornita detta dichiarazione o comunque qualora risulti, da verifiche eseguite dall'ABC, che le lavorazioni eseguite non siano conformi alle dichiarazioni rilasciate dall'Impresa, ABC potrà applicare le penali previste. L'impresa dovrà tempestivamente trasmettere ogni variazione relativa ai documenti di cui ai paragrafi 4.1 e 4.2 che si possa verificare nel corso della fornitura.

5. NON CONFORMITÀ

In generale il mancato soddisfacimento di uno dei requisiti previsti nella presente Scheda Tecnica o comunque dei documenti contrattuali e della legislazione vigente, determina una Non Conformità.

	SPECIFICHE TECNICHE PER ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE AREE A VERDE DI PERTINENZA DELLA STRUTTURA "ADDUZIONE E CUS"			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 14 MARZO 2019	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): C	
				PAGINA 12 di 12	
				PARTE II – SPECIFICHE TECNICHE	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

In caso di riscontro di una Non Conformità il Responsabile di Contratto/Direttore dei Lavori provvede a darne comunicazione alla società che dovrà individuare le azioni correttive e i relativi tempi di applicazione e darne comunicazione ad ABC entro dieci giorni dall'avvenuta notifica.

6. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)

La società è tenuta a dichiarare la propria disponibilità a far effettuare verifiche ispettive (audit) da parte di ABC, secondo date e modalità che saranno preventivamente comunicate da ABC stessa, garantendo disponibilità di risorse e accesso ai documenti necessari nel corso dello svolgimento degli audit.

7. ALLEGATI

Stima Lavori
Elenco Prezzi
Schede Rischio Sito