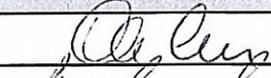
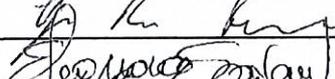
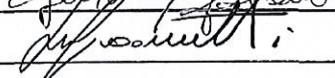


Commessa/cantiere: SERVIZIO DI MANUTENZIONE DI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI TRIFASE IN BASSA TENSIONE –
CQ3900010019

Verbale della riunione:

Il giorno 05/10/2020, alle ore 11:00, è stata effettuata una riunione a distanza, al fine di promuovere il coordinamento di cui all'art.26 del D.lgs. 81/08 e s.m.i., nonché di assicurare l'applicazione delle disposizioni contenute nelle procedure di lavoro.

Sono convenute le seguenti società:

NOME E COGNOME	SOCIETA'	FIRMA
Annamaria De Luca	RSPP – Acea Ambiente UL3	
Gian Marco Pennacchia	QASE– Acea Ambiente UL3	
Eleonora Spaziani	R.E.M. SRL	
Luca Giovannetti	R.E.M. S.r.l.	

Nel corso della riunione sono stati discussi i seguenti argomenti:

Vengono illustrati i contenuti del DUVRI n°196/20, rev.0 del 07 ottobre 2020 e ne vengono condivisi i contenuti (Allegato 1).

Affinchè Acea Ambiente possa rilasciare l'autorizzazione all'ingresso in stabilimento è necessario adottare la **PROCEDURA PROPEDEUTICA ALL'ACCESSO IN STABILIMENTO – DOCUMENTI GENERALI E PARTICOLARI PER LA VERIFICA DELL'IDONEITÀ TECNICO-PROFESSIONALE** di cui all'Allegato 7 del DUVRI.

Le maestranze e i mezzi autorizzati all'ingresso in stabilimento dal SPP Acea Ambiente faranno parte di un elenco in dotazione al Servizio di Vigilanza / Accoglienza.

Acea Ambiente S.r.l. illustra i contenuti del **compendio dei rischi** presenti presso l'impianto, con particolare attenzione a quelli presenti negli edifici di stoccaggio del combustibile Linea 1, Linea 2 e Linea 3. In particolar modo, viene focalizzata l'attenzione su:

Viabilità:

Acea Ambiente illustra i contenuti dell'informativa rischi presenti all'interno dell'impianto di termovalorizzazione, con particolare riferimento alle disposizioni sulla viabilità interna d'impianto (Allegato 2). Tutte le strade sono a senso unico. Non sono ammesse scorciatoie ed è richiesto il rispetto assoluto del codice della strada e della viabilità interna dell'impianto.

In prossimità dell'edificio "palazzina di controllo" è presente un sistema semaforico che viene modificato di stato (rosso-verde-rosso) dall'addetto pesa che concede il passaggio del mezzo attivando il verde sulla base dell'affluenza veicolare sulle pesche d'impianto. Non sono ammesse scorciatoie ed è richiesto il rispetto assoluto del codice della strada e della viabilità interna



dell'impianto. Non è ammesso frequentare aree non espressamente autorizzate; la circolazione sulle strade d'impianto deve essere strettamente necessaria al raggiungimento delle aree di lavoro. Divieto di superare il limite di circolazione di 10 km/h e rispetto della segnaletica orizzontale verticale predisposta.

Sulle strade interne sono presenti rischi di impatti, urti, compressioni con mezzi di vario tipo per:

- presenza di trasportatori presenti nelle aree di transito e di scarico/carico rifiuti
- presenza di mezzi interni per il trasporto di cose (ad es. carrelli elevatori) e/o impiegati in attività di manutenzione (ad es. piattaforme aeree) sia di ACEA Ambiente che di altre imprese. Non è possibile un percorso a questi ultimi dedicato data la natura delle attività effettuate.
- Possibile presenza di mezzi d'opera di altre ditte appaltatrici sulle strade interne. Non è possibile un percorso a questi ultimi dedicato data la natura delle attività effettuate.
- Presenza di pedoni nelle attività di conduzione e di manutenzione impianti
- Presenza di visitatori, ai visitatori è dedicato uno specifico percorso segnalato a terra con segnaletica orizzontale di colore blu.
- Divieto di fumo, di consumo di alcool, di utilizzo di sostanze psicotropiche, di consumare cibi e bevande nei luoghi di lavoro.

Richiesta al fornitore di documentazione in merito alla formazione ed informazione fornita ai propri lavoratori, che si vuole autorizzare in impianto, in merito alla viabilità interna dell'impianto Acea Ambiente UL3 e alle disposizioni generali di sicurezza e ambiente di UL3, con relativa firma da parte di ciascun lavoratore.

Rischio di caduta di oggetti dall'alto:

- Pericolo di caduta dall'alto di oggetti nelle aree tecnologiche: prestare attenzione alla segnalazione di lavori in corso da parte di altre imprese; è obbligatorio l'utilizzo del casco protettivo e scarpe antinfortunistiche.

Rischio di inciampi e scivolamenti:

- In condizioni anomale i piazzali potrebbero essere scivolosi per presenza di melme; è obbligatorio l'utilizzo di scarpe antinfortunistiche.

Rischio chimico:

- Divieto di frequentare aree d'impianto diverse da quelle opportunamente assegnate; inoltre, non è consentito frequentare gli edifici e le aree di uso comune, servizi igienici e aree di ristoro con i DPI, le mani o gli indumenti sporchi; presso l'impianto sono presenti diversi dispensatori per l'igienizzazione e la detergenza delle mani che devono essere utilizzati prima di

accedere alle aree ad uso comune. Al personale delle ditte esterne è dedicato un locale di refezione differente rispetto a quello del personale di Acea Ambiente.

Servizi igienici:

- Il personale dell'impresa può utilizzare solo i servizi igienici presenti al primo piano dell'edificio stoccaggio combustibile – locale gruista scorie della linea 3.

Rischio rumore:

- Presenza di macchine e/o attività rumorose in alcune zone d'impianto opportunamente segnalate: obbligo di utilizzo di otoprotettori.

Rischio incendi:

- presenza di materiale infiammabile, vietato fumare e utilizzare fiamme libere.

Rischio di contatto con parti calde:

- Presenza di parti calde opportunamente segnalate: divieto di avvicinarsi alle parti calde.

Rischio elettrico:

- Presenza di macchine sotto tensione: divieto di agire su macchine e quadri sotto tensione.

Si riporta in **Allegato 4** la procedura Acea Ambiente PRO 00.19 Prevenzione Rischio elettrico e in **Allegato 5** la PRO 06.05MAN Manuale di Prevenzione del Rischio Elettrico – UL3.

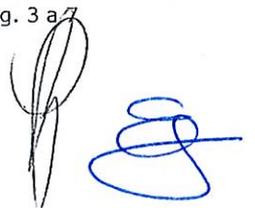
Rischio di apparecchi a pressione:

- Presenza di apparecchi a pressione ad aria e ad acqua/vapore: non effettuare attività e non accedere ad aree per le quali non si è stati espressamente autorizzati.

Rischio biologico

Acea Ambiente illustra e informa il fornitore su tutte le misure adottate per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus sars-cov-2 negli ambienti di lavoro di acea ambiente unità locale n.3 (**allegato 7**).

Acea Ambiente S.r.l. presenta il proprio **piano di emergenza interno rev.13 del 11/03/2020**, allegato al presente per pronto riferimento (**Allegato 3**) indicando i comportamenti da tenere in impianto in caso di emergenza, le modalità di segnalazione



delle emergenze, l'ubicazione dei punti di ritrovo e dei presidi di primo soccorso. Si raccomanda all'appaltatore di veicolare i contenuti del piano di emergenza a tutte le maestranze che di tempo in tempo faranno ingresso in stabilimento.

Acea Ambiente S.r.l. illustra i DPI minimi che devono essere presenti nel momento in cui il personale dell'appaltatore fa ingresso presso lo stabilimento di San Vittore del Lazio :

- Scarpe antinfortunistiche, sempre obbligatorie quando si accede all'interno dello stabilimento.
- Elmetto protettivo, sempre obbligatorio quando si accede all'interno dello stabilimento.
- Pettorina ad alta visibilità, obbligatoria dopo il crepuscolo.
- Mascherine FFP3 o equivalenti.

Inoltre, gli operai devono disporre di quanto segue:

- tesserino di riconoscimento sempre esposto in modo visibile quando si accede all'interno dello stabilimento
- divisa di lavoro e comunque abbigliamento decoroso (ad es. no canotte o pantaloncini corti)

Il personale Acea Ambiente S.r.l. preposto verificherà il corretto e completo utilizzo di quanto detto e proporrà al responsabile di commessa la prescrizione di sanzioni in caso di violazioni di norme di sicurezza.

Sulla base delle attività oggetto di contratto e sulla base delle attività svolte nelle aree frequentate dalle maestranze vengono individuati i seguenti rischi di interferenza fra il personale Acea Ambiente e il personale dell'appaltatore e vengono concertate le seguenti misure per eliminare o ridurre le interferenze:

PERICOLO			DESCRIZIONE DEL PERICOLO	MISURE PER RIDURRE I RISCHI DA INTERFERENZA
RISCHI PER LA SICUREZZA	Aree di transito interne	Basso	L'appaltatore utilizza le aree di transito interne con proprio personale e propri mezzi. Dette aree sono percorse da altre persone e mezzi appartenenti a ditte diverse. Divieto di intralciare la circolazione stradale e l'accesso ai presidi di emergenza con propri mezzi e attrezzature	Moderare la velocità di transito. Attenersi alla segnaletica orizzontale e verticale d'impianto e alle disposizioni diramate dal personale responsabile Acea Ambiente UL3. Nel caso di transito a piedi seguire unicamente i percorsi pedonali fino al punto di lavoro; nel caso di transito con mezzo autorizzato seguire
				unicamente la viabilità d'impianto. <u>Non sono ammessi percorsi diversi da quelli strettamente necessari al raggiungimento delle aree di lavoro oppure scorciatoie o deviazioni</u>
	Rischio incendio ed esplosione	alto	Presenza in impianto di attività sottoposte al controllo dei vigili del fuoco	Prima di intraprendere qualsiasi attività deve essere rilasciato opportuno permesso di lavoro da parte del personale Acea Ambiente UL3. divieto di fiamme libere, divieto di fumo
	Rischi elettrici	medio	Le attività di manutenzione avvengono su macchine azionate elettricamente	L'appaltatore prima di intervenire su qualsiasi parte d'impianto deve essere espressamente autorizzato dal capo turno Acea Ambiente UL3 attraverso apposito permesso di lavoro; vietato l'intervento al personale non adeguatamente formato

**VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO
CON DITTE ESTERNE**

UNITA' LOCALE UL3 SAN VITTORE DEL LAZIO

N°173 del 05/10/2020

RISCHI PER LA SICUREZZA DEI LAVORATORI	Scale fisse	medio	Per raggiungere i punti di accesso ai morori vengono utilizzate le scale fisse	È richiesta l'apertura di apposito permesso di lavoro prima di recarsi presso le aree di lavoro. Obbligo di utilizzo di DPI (scarpe e casco) durante il raggiungimento delle aree di lavoro.
	Scale fisse	medio	Per raggiungere i punti di accesso ai motori vengono utilizzate le scale alla marinara a partire dal piano stradale.	È richiesta l'apertura di apposito permesso di lavoro prima di recarsi presso le aree di lavoro. Obbligo di utilizzo di DPI (scarpe e casco) durante il raggiungimento delle aree di lavoro.
	RISCHIO MACCHINE	medio	L'attività di misurazione delle vibrazioni viene effettuata a motori accesi; pericolo di contatto con organi in movimento ed elettrocuzione	Divieto di rimuovere le protezioni; prima di intervenire sui motori ottenere apposito permesso di lavoro
FATTORI ERGONOMICI, ORGANIZZATIVI E GESTIONALI	Emergenza e primo soccorso	medio	In impianto sono opportunamente segnalati i punti di raccolta (sono presenti n.3 punti di raccolta nel sito) da prendere a riferimento durante una situazione di emergenza.	In situazioni di emergenza attenersi al piano di emergenza interno e alle disposizioni diramate dai coordinatori di emergenza d'impianto. In caso di emergenza Interrompere immediatamente gli eventuali lavori in corso mettendo in sicurezza tutte le attrezzature, se possibile, e si allontana dalla zona seguendo le indicazioni dei responsabili delle emergenze confluendo velocemente al punto di raccolta più vicino.
BIOLOGICO	agenti biologici	moderato	possibile diffusione del virus Sars Cov-2 negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente UL3	È assicurata a tutti coloro che a vario titolo entrano in impianto l'informazione, riguardante gli obblighi e i divieti da rispettare negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente UL3, mediante l'informativa audio-visiva presente nell'area di accoglienza dell'impianto, mediante apposita segnaletica orizzontale e verticale, presente in tutte le aree di impianto, attraverso la divulgazione del documento "Protocollo condiviso di regolazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Sars-Cov-2, negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente unità locale n. 3" e attraverso la diffusione di dépliant informativi. A seguito dell'Ordinanza del Presidente della Regione Lazio n. 200015 del 25 marzo 2020, il personale Acea Ambiente, i fornitori, gli autisti dei mezzi di trasporto CSS, nonché i trasportatori di rifiuti classificati con codice EER 20 03 01, sono inoltre informati circa le disposizioni, messe in atto da Acea Ambiente UL3 per regolamentare l'ingresso del personale nelle aree di stoccaggio del rifiuto contaminato dal virus SARS-Cov-2. Il personale, sia dipendente Acea Ambiente UL3, sia dipendente delle Ditte Esterne, visitatori e trasportatori dei mezzi inclusi, prima dell'accesso al luogo di lavoro è sottoposto alla misurazione della temperatura corporea, nel rispetto della sicurezza e della privacy delle persone e in accordo all'istruzione operativa IO 05.02.29 ESE "Gestione degli accessi al sito nel periodo dell'emergenza Covid-19", come meglio dettagliato nel Protocollo interno Acea Ambiente UL3, allegato al presente documento. Acea Ambiente richiede a tutti i suoi appaltatori

**VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO
CON DITTE ESTERNE**

UNITA' LOCALE UL3 SAN VITTORE DEL LAZIO

N°173 del 05/10/2020

				l'evidenza documentale della formazione ed informazione fornita ai propri lavoratori sul documento "Protocollo condiviso di regolazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus SARS-Cov-2 negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente UL3" e sul documento IO 05.02.29ESE del 26/05/2020 "Gestione degli accessi al sito nel periodo dell'emergenza Covid-19", firmato da ciascun lavoratore.
--	--	--	--	---

PERICOLO			DESCRIZIONE DEL PERICOLO	MISURE PER RIDURRE I RISCHI DA INTERFERENZA
trasversali	Aspetti organizzativi e gestionali	Basso	Presenza di inciampi in corrispondenza delle aree di passaggio provocati dalle attività di manutenzione dell'appaltatore	Non intralciare le aree di transito con la presenza di mezzi e attrezzature; le aree di lavoro devono essere opportunamente delimitate
trasversali	Aspetti organizzativi e gestionali	Medio	Al fine di ridurre i rischi da interferenza le aree di lavoro vengono consegnate dal committente all'appaltatore.	Stesura di apposito permesso di lavoro e verbale di consegna dell'area
Rischi per la sicurezza	Attrezzature manuali e portatili e utensili	Basso	Le attività di cui all'ordine vengono eseguite con l'ausilio di attrezzature portatili e strumenti per la misurazione delle vibrazioni	Utilizzo di attrezzature portatili conformi e manutentate; è vietato l'utilizzo di attrezzature portali del committente. Prima di intraprendere qualsiasi attività Acea Ambiente UL3 deve rilasciare all'appaltatore apposito permesso di lavoro
Rischi per la sicurezza	Rischio elettrico	medio	pericolo di contatto con parti in tensione	Le aree di lavoro devono essere recintate ed evitare l'ingresso all'interno ai non addetti ai lavori
RISCHI PER LA SALUTE	Rischio biologico	moderato	possibile diffusione del virus Sars Cov-2 negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente UL3	Il personale della ditta deve rispettare tutte le misure di prevenzione e protezione adottate da Acea Ambiente UL3 per la gestione dell'emergenza corona virus (riportate nel Protocollo condiviso di regolazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus sars-cov-2 negli ambienti di lavoro di Acea Ambiente unità locale n .3, allegato al presente documento). In caso di lavoratori della ditta appaltatrice che opera nel sito produttivo risultasse positivo al tampone Covid-19, l'appaltatore dovrà informare immediatamente Acea Ambiente UL3 ed entrambi dovranno collaborare con l'autorità sanitaria fornendo elementi utili all'individuazione di eventuali contatti stretti.

Acea Ambiente preannuncia che il loro personale può essere oggetto di **audit** periodici e l'esito dell'audit sarà notificato all'appaltatore nel caso di non conformità, osservazioni o azioni di miglioramento per le azioni del caso nei confronti del fornitore.

Acea Ambiente si riserva a suo insindacabile giudizio, nel caso di gravi inadempienze riscontrate in merito alle disposizioni richiamate o a quanto convenuto nel presente verbale a sospendere le attività in corso, fino alla rescissione del contratto, a tutela della salute e sicurezza dei lavoratori e dell'ambiente naturale.

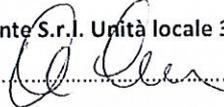
Dopo una discussione approfondita, la riunione si conclude alle ore 12.00 circa.

Le disposizioni, prescrizioni e procedure contenute nel presente documento, sono da considerarsi ad integrazione del DUVRI n°196/20, rev.0 del 07 ottobre 2020.

Le attività operative potranno iniziare solo ed esclusivamente a valle del recepimento, verifica ed approvazione da parte di Acea Ambiente Srl - UL 3 - della eventuale documentazione integrativa richiesta nel presente verbale di coordinamento.

Il verbalizzante

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione Acea Ambiente S.r.l. Unità locale 3

.....


Allegati:

- Allegato 1 DUVRI n°196/20, rev.0 del 07 ottobre 2020
- Allegato 2 Viabilità interno d'impianto
- Allegato 3 Piano di emergenza interno rev.13 del 11.03.2020
- Allegato 4 Procedure specifiche -PRO 00.19 Prevenzione Rischio elettrico
- Allegato 5 Procedure specifiche -PRO 06.05MAN Manuale di Prevenzione del Rischio Elettrico - UL3
- Allegato 6 Misure per il contrasto e la diffusione del covid-19 negli ambienti di Acea Ambiente UL3
- Allegato 7 Informativa privacy per sistema di videosorveglianza

Integrazioni del presente verbale

Acea Ambiente informa che l'impianto è soggetto a **videosorveglianza** e che le immagini registrate saranno visualizzate in tempo reale sui monitor situati presso il servizio di vigilanza / accoglienza posto in corrispondenza del cancello principale d'impianto e presso la sala sicurezza di ACEA a Roma. ACEA Ambiente non potrà in alcun modo prelevare o utilizzare le immagini. Il prelievo o l'utilizzo delle immagini è consentito solo all'Unità Protezione di Acea dietro richiesta degli organi di controllo. Il sistema infatti ha unicamente il compito di preservare il patrimonio della società e di rafforzare la sicurezza dei lavoratori. A tal proposito ACEA Ambiente consegnerà apposita informativa privacy a restituire controfirmata da parte di ognuna delle maestranze dell'appaltatore (**Allegato 7**).