



**Azienda Speciale**

Via Argine, 929  
80147 Napoli


\* \* \* \* \*

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’  
(PA 202-2021)

CIG 91896345E0

***CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO***

*Comprensivo di Foglio delle Condizioni, Specifiche Tecniche e allegati*

	<p>PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)</p> <p><b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b></p>	<p><b>REV. 1 DEL 20/12/2021</b></p>
---	---	---

Il presente Capitolato, di complessive pagine 96, inclusa la copertina e la presente, si compone di:

- Parte I: **Foglio delle Condizioni**, revisione n.1 del 28/10/2021 (totale 15 pag.);
- Parte II: **Specifiche Tecniche**, emissione del 14/07/2021 (totale 18 pag.);
  - Specifiche Salute e Sicurezza**, emissione del 24/06/2021 (totale 44 pag.);
  - Schede tecnico-descrittive**, emissione del 14/07/2021 (totale 16 pag.);
  - Stima quantitativi per articolo**, emissione del 17/02/2022 (totale 1 pag.)

## INDICE

<b>I PARTE – FOGLIO DELLE CONDIZIONI</b>	<b>1</b>
<b>ART. 1 – OGGETTO, AMMONTARE E DURATA DELL’APPALTO</b>	<b>1</b>
<b>ART. 2 – RIFERIMENTI DELL’APPALTO</b>	<b>2</b>
<b>ART. 3 – NORME REGOLATRICI E CONDIZIONI DELL’APPALTO</b>	<b>2</b>
<b>ART. 4 – SUBAPPALTO – CESSIONE DEL CREDITO</b>	<b>6</b>
<b>ART. 5 – CAUZIONE E ASSICURAZIONE</b>	<b>7</b>
<b>ART. 6 – ONERI A CARICO DELL’APPALTATORE</b>	<b>9</b>
<b>ART. 7 – PERSONALE</b>	<b>10</b>
<b>ART. 8 – CORRISPETTIVO - MODALITÀ E TEMPISTICA DI PAGAMENTO</b>	<b>11</b>
<b>ART. 9 – REGOLARE ESECUZIONE - VERIFICA DI CONFORMITÀ</b>	<b>12</b>
<b>ART. 10 – PENALI</b>	<b>12</b>
<b>ART. 11 – RISOLUZIONE E RECESSO DEL CONTRATTO</b>	<b>14</b>
<b>ART. 12 – FORO COMPETENTE</b>	<b>15</b>
<b>ART. 13 – TASSE E IMPOSTE</b>	<b>15</b>

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>09/07/2021</b>
					PAGINA 1 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

## I PARTE – FOGLIO DELLE CONDIZIONI

### ART. 1 – OGGETTO, AMMONTARE E DURATA DELL’APPALTO

Il presente Capitolato Speciale d’Appalto regola il servizio di noleggio e lavaggio indumenti da lavoro e DPI alta visibilità, da destinare alla dotazione di sicurezza del personale di ABC – Acqua Bene Comune Napoli, Azienda Speciale del Comune di Napoli (semplicemente Azienda, nel prosieguo), la cui procedura di gara, ai fini dell’aggiudicazione, è stata indetta ai sensi dell’art.60 del D.Lgs 50/2016 e smi (Codice dei contratti pubblici, nel prosieguo, semplicemente Codice) a seguito Delibera del CdA n.11 del 06/04/2022.

L’ammontare complessivo dell’appalto di cui al Quadro Economico approvato, è pari ad **€ 1.082.500,00**, oltre IVA, così suddiviso:

- € 960.000,00 quale importo di gara per le prestazioni in appalto;
- € 2.500,00 quali oneri di sicurezza da interferenza lavorativa non soggetti a ribasso;
- € 120.000,00 quali somme per far fronte ad eventuale proroga del servizio fino ad un massimo di 6 mesi.

Tale ammontare è stato valutato in base ai dati, alle informazioni e alle indicazioni fornite dalla struttura aziendale proponente l’appalto, che ai fini della procedura di gara ne ha stimato i relativi quantitativi per ciascuna tipologia di capo sottoposto al servizio in appalto (cfr. Specifiche Tecniche ed allegati di cui al CSA). In ragione di tale stima dei fabbisogni i predetti quantitativi sono, pertanto, indicativi e potrebbero nel corso dell’appalto subire variazione tanto in aumento quanto in diminuzione, in ragione delle mutabili esigenze di esercizio dell’Azienda, legate alla più ampia gestione operativa del sistema idrico integrato (SII) della città di Napoli e di alcuni comuni limitrofi, oltre che a salvaguardia dell’interesse pubblico ad esso sotteso.

Ciò posto, ai fini dell’espletamento del servizio di che trattasi sono stati stimati per l’intera durata contrattuale, costi della manodopera per complessivi € 240.000,00 e costi interni che potrebbe sostenere il soggetto contraente ai fini della sicurezza per € 9.600,00.

Il servizio in appalto avrà una durata stimata in **48 mesi** dal suo avvio, che sarà formalizzato secondo le modalità previste dal Capitolato Speciale di Appalto. Ove ricorrano i presupposti, l’Azienda si riserva la facoltà di attivare la proroga del servizio fino ad un massimo di **6 mesi**, ricorrendo alle somme all’uopo previste dal Q.E. approvato.

Eventuali prestazioni straordinarie e/o accessorie previste dal CSA, ovvero eventuali modifiche contrattuali introdotte per insindacabili esigenze aziendali, potranno essere disposte dall’Azienda, tanto in aumento quanto in diminuzione, secondo i limiti di legge, ai sensi dell’art.106 del Codice, ricorrendo, nel caso, all’utilizzo delle somme a disposizione costituite dalle economie di ribasso.

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 2 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

I prezzi contrattuali determinati dagli esiti di gara restano fissi ed invariati per tutta la durata dell’appalto, fatti salvi possibili adeguamenti derivanti da obblighi normativi di settore.

## ART. 2 – RIFERIMENTI DELL’APPALTO

L’Appalto di che trattasi è finanziato con fondi a bilancio di ABC Napoli A.S. ed è identificato dai seguenti codici: PA 202-2021 - CUI S07679350632202100032 - CPV 98310000 / 35113400 / 18100000 - CIG 91896345E0.

Il Responsabile Unico del Procedimento è il Geom. Gerarda Striani, giusta Nomina prot. DIRETT n.145 del 05/08/2021.

## ART. 3 – NORME REGOLATRICI E CONDIZIONI DELL’APPALTO

Per le modalità esecutive del servizio in appalto si rimanda alle Specifiche Tecniche costituenti la II parte del presente Capitolato.

L’appalto è soggetto all’esatta osservanza di tutte le leggi, decreti e regolamenti, circolari, ordinanze, norme tecniche e di settore, ecc. che possono interessare direttamente o indirettamente lo svolgimento delle attività in appalto, restando espressamente convenuto che, anche se tali norme o disposizioni dovessero arrecare oneri e/o limitazioni nell’esecuzione delle prestazioni, l’appaltatore non potrà accampare alcun diritto o ragione nei confronti di ABC Napoli.

Oltre alle prescrizioni contenute negli atti di gara e contrattuali, le principali norme di riferimento del presente appalto, a cui si rinvia per tutto quanto non previsto dagli atti, sono quelle pertinenti del Codice Civile, quelle in materia di appalti di cui al D.Lgs. 50/2016 e smi (Codice dei contratti pubblici o semplicemente Codice nel prosieguo) con richiamo ad altre norme di settore vigenti, nonché quelli in materia di tutela della salute e della sicurezza dei luoghi di lavoro e dei lavoratori di cui al D.Lgs. 81/2008 e smi, ed in materia di tutela ambientale di cui al D.Lgs. 152/2006 e smi, correlate ad altre norme pertinenti vigenti.

Completano il quadro normativo la documentazione di riferimento richiamata dagli atti di gara e contrattuali, unitamente ai testi vigenti della Politica aziendale in materia di Qualità, Sicurezza ed Ambiente e del Codice aziendale di comportamento, disponibili sul sito web aziendale.

L’assunzione delle attività di cui al presente Capitolato implica, da parte dell’appaltatore, la conoscenza e l’osservanza di tutte le norme generali e particolari che le regolano, ivi compreso leggi, decreti, regolamenti, circolari ed ordinanze degli enti preposti.

L’appaltatore assume, altresì, la responsabilità del rispetto delle suddette norme da parte del personale impiegato nello svolgimento delle attività di cui al presente appalto.

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)  <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 3 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

I prezzi unitari contrattualmente convenuti comprendono e compensano gli oneri conseguenti all’osservanza di dette norme ed ai fini della regolare esecuzione di tutte le prestazioni in appalto, ivi incluse quelle accessorie e aggiuntive di cui alle Specifiche Tecniche del presente CSA, e quelle rispondenti alla proposta tecnica-economica del soggetto aggiudicatario.

Si precisa che il contraente su apposita disposizione del RdC/RUP aziendali, è tenuto alla consegna degli articoli aventi caratteristiche conformi a quelle richieste. In caso contrario, gli stessi saranno restituiti al contraente, il quale ha l’obbligo di fornire i singoli capi pienamente rispondenti alle esigenze aziendali ponendo a proprio carico tutti gli oneri relativi. Ove ciò si riscontri a discapito della regolare esecuzione del servizio in appalto, l’Azienda procederà alla revoca dell’aggiudicazione, riservandosi ogni eventuale ulteriore azione di autotutela.

Ai fini dell’esecuzione del servizio di che trattasi, l’aggiudicatario, oltre ad avere l’obbligo del possesso e del mantenimento dei requisiti e delle capacità di partecipazione per tutta la durata dell’appalto, è obbligato al possesso dei requisiti e della capacità esecutive previste dal presente Capitolato. A tale scopo l’aggiudicatario, in ottemperanza all’impegno assunto in fase di gara, ove non in proprio possesso in tutto o in parte, dovrà conseguirli nel termine di 10 gg. dalla comunicazione di aggiudicazione, ovvero dimostrarne il possesso, fornendo in ogni caso la relativa comprova documentale entro il medesimo termine. Ove ricorrano le circostanze in sede precontrattuale tale tempistica potrà essere variata in relazione all’avvio delle attività.

Qualora l’aggiudicatario non sia in possesso dei requisiti richiesti, ovvero non fornisca la relativa comprova nel rispetto dei citati termini, l’Azienda procederà alla conseguente revoca dell’aggiudicazione dell’appalto, con incameramento della cauzione e segnalazione del fatto all’ANAC, ove ne ricorrano i presupposti.

Per ogni altra eventuale difformità riscontrata in qualsiasi fase dell’appalto, l’Azienda si riserva l’adozione di ulteriori misure di autotutela, per le quali terrà conto sia dell’interesse pubblico sotteso, sia degli obiettivi aziendali da conseguire, anche in ragione di insindacabili esigenze operative in qualità di stazione appaltante e di ogni altra evenienza straordinaria o imprevista la cui risoluzione rivesta carattere di urgenza o di emergenza.

Resta obbligo dell’aggiudicatario comunicare ogni eventuale variazione intervenuta o che possa intervenire nel corso della procedura di gara e dell’appalto, in relazione al possesso di requisiti e capacità richieste, ovvero riguardante la relativa documentazione di gara e di comprova fornita.

L’assunzione delle attività di cui al presente CSA implica, da parte dell’aggiudicatario, la conoscenza e l’osservanza di tutte le norme generali e particolari che le regolano, nonché la piena applicazione dell’Offerta Tecnica ed Economica formulate in sede di gara che costituiscono parte integrante e sostanziale degli atti contrattuali. Eventuali difformità accertate rispetto ai loro contenuti verranno sanzionate come previsto al successivo art.10.

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)  <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL 20/12/2021</b>
					PAGINA 4 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

L’aggiudicatario s’impegna ad eseguire le prestazioni in appalto, nel rispetto degli atti di gara e contrattuali, delle proprie offerte Tecnica ed Economica, delle norme di settore applicabili, ivi comprese quelle relative ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui agli atti di gara e contrattuali, integrati da quelli di seguito riportati, nonché in generale delle disposizioni impartite dal Responsabile Contratto / RUP aziendali:

CAM di cui alla Pubblicazione GURI serie generale n.2 del 04/01/2021

- affidamento del servizio di ricondizionamento, logistica e noleggio di dispositivi tessili, materasseria, indumenti ad alta visibilità nonché dei dispositivi medici sterili;
- affidamento del servizio di ricondizionamento e logistica di dispositivi tessili, materasseria, indumenti ad alta visibilità nonché dei dispositivi medici sterili.

CAM di cui alla Pubblicazione GURI serie generale n.167 del 14/07/2021

- forniture e noleggio di prodotti tessili (sostituiscono i CAM per l’acquisto di prodotti tessili di cui all’Allegato 3 del DM 11gennaio 2017;
- servizio di restyling e finissaggio di prodotti tessili.

L’aggiudicatario s’impegna con la formulazione della propria offerta al rispetto di tutto quanto riportato dalle Specifiche Tecniche e di Salute e Sicurezza, nonché dai relativi allegati, costituenti la II parte del presente Capitolato.

In caso di rinuncia dell’appalto da parte dell’aggiudicatario, ritenuta lesiva nei confronti di ABC Napoli e dell’interesse pubblico perseguito, la stessa si riserva la facoltà di adottare misure adeguate di autotutela con progressiva efficacia, provvedendo, ove ricorrano i presupposti, all’incameramento della cauzione prestata e alla segnalazione del fatto all’ANAC, oltreché alle autorità competenti per l’applicazione delle previste sanzioni, in caso di dichiarazioni rilevatesi non veritiere, rese dall’aggiudicatario e/o dai singoli soggetti societari con poteri di firma.

L’aggiudicatario dell’appalto, con la partecipazione alla procedura di gara ha già accettato tutte le clausole contenute negli atti di gara, incluso quelle del presente Capitolato e relativi allegati, prendendo cognizione delle prestazioni da eseguire, dei luoghi nei quali operare, ivi compresi gli eventuali rischi insistenti e di quanto occorre per eseguire le prestazioni oggetto dell’appalto a perfetta regola e secondo le norme tecniche vigenti in materia e le prescrizioni previste.

Nell’esecuzione degli obblighi contrattuali, i lavoratori dipendenti o altre risorse comunque impiegate dell’aggiudicatario nel rispetto delle vigenti norme di lavoro, in particolare:

- non opereranno sulle apparecchiature, né avvieranno i sistemi – se spenti – o accederanno ai programmi, né apriranno armadi e cassette, se non per motivi pertinenti e strettamente necessari all’adempimento degli obblighi contrattuali;
- in ogni caso, non consulteranno gli archivi, sia cartacei, sia automatizzati, se ciò non è richiesto e autorizzato per l’esecuzione del contratto;

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 5 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

- useranno ogni cautela opportuna ad evitare la dispersione, la distruzione o la perdita di dati personali, custoditi presso ABC Napoli qualunque sia il supporto di registrazione;
- non effettueranno alcuna operazione che consenta l’accesso indebito ai dati personali custoditi presso ABC Napoli;
- comunque, non conserveranno né trasferiranno all’esterno (a mezzo posta, fax, telefax, posta elettronica o altro) – senza preventiva autorizzazione di ABC Napoli – alcun dato personale attraverso:
  - registrazione di archivi o dati su supporti di qualsiasi natura;
  - copia di documenti attraverso qualsiasi strumento idoneo;
- richiederanno l’autorizzazione di ABC Napoli, qualora, per lo svolgimento dell’attività oggetto dell’appalto, abbiano bisogno di svolgere attività sui dati personali;
- avvertiranno di qualsiasi evento che, nel dare esecuzione della prestazione contrattuale, possa aver causato danni ai supporti dei dati o ai relativi contenitori.

La stipula del contratto d’appalto è subordinata al positivo esito dei controlli presso gli enti preposti diretti nei confronti dell’aggiudicatario, nonché delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di antimafia. In caso di esito negativo, ABC Napoli si riserva l’adozione di misure di autotutela, intraprese anche a garanzia dell’interesse pubblico conseguito, provvedendo, ove ricorrano i presupposti, all’incameramento della cauzione definitiva e alla segnalazione del fatto all’ANAC, oltreché alle autorità competenti per l’applicazione delle previste sanzioni, in caso di dichiarazioni non veritiere rese dall’aggiudicatario o dai singoli soggetti societari con poteri di firma;

L’Appalto eventualmente concluso, prima dell’esito dei suddetti controlli e/o del provvedimento cautelare antimafia, sarà risolto, con tutte le consequenziali di legge a carico dell’appaltatore, qualora emergano segnalazioni ostative da parte di tali enti e/o dell’UTG operante presso la Prefettura competente.

L’aggiudicatario garantirà nel corso dell’appalto il rispetto dei sistemi per i quali è in possesso della prevista certificazione rilasciata ai sensi delle rispettive norme UNI EN ISO, consentendo lo svolgimento da parte del personale incaricato dall’Azienda di tutte le verifiche documentali anche dirette presso la/e sede/i dell’aggiudicatario, atte a determinare la corretta applicazione dei processi di sistema. Laddove, a seguito di tali verifiche, dovessero essere accertate non conformità o inadempienze rilevanti, l’Azienda si riserva la facoltà di applicare le penali di cui al successivo art.10.

Al tal riguardo l’aggiudicatario garantirà nell’espletamento delle attività richieste, il rispetto della “Politica aziendale in materia di qualità, ambiente e sicurezza” e del “Codice di comportamento” adottati dall’Azienda, resi disponibili sul proprio sito web, alla cui piena conoscenza ed osservanza è tenuto, già in fase di gara.



	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)				REV. 1 DEL 20/12/2021
	CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO				PAGINA 6 DI 15
ELABORAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

L’aggiudicatario, ai sensi del DLgs 81/2008 e smi, si obbliga a dare puntuale attuazione alle prescrizioni contenute nel proprio documento di valutazione dei rischi, ai sensi della suddetta normativa in materia, ed alle loro possibili modifiche che si rendessero necessarie a seguito di mutamento normativo o a seguito delle disposizioni del Responsabile di Contratto / RUP.

Lo stesso aggiudicatario, prima dell’avvio delle attività, redige e consegna ad ABC Napoli un documento operativo di sicurezza per quanto attiene alle proprie scelte autonome e relative responsabilità nell’organizzazione e nell’esecuzione delle attività ai fini della sicurezza.

Il rappresentante incaricato dall’aggiudicatario dovrà vigilare sull’osservanza dei suddetti documenti e del rispetto delle norme di settore. Qualora il Responsabile di Contratto / RUP aziendali riscontri, nei propri controlli, ripetute o gravi violazioni degli stessi o di ogni altra condizione di cui agli atti di gara e contrattuali, previa formale costituzione in mora dell’aggiudicatario, potrà procedere alla risoluzione del contratto in danno.

L’aggiudicatario dovrà garantire che tutto il personale addetto al servizio in appalto sia stato adeguatamente informato, formato e addestrato, ai sensi di quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008 e smi, trattando adeguatamente gli argomenti attinenti all’espletamento della mansione, alla corretta modalità d’uso e conservazione dei mezzi e dei materiali, ecc., nonché attinenti all’adozione delle misure di salvaguardia della salute e della sicurezza di tutto il personale impiegato e di tutela ambientale nel pieno rispetto del D.Lgs 152/2006 e smi.

In ragione di uno stato di emergenza di qualsiasi natura che limiti le attività lavorative da porre in essere nell’ambito dell’appalto di che trattasi, è fatto obbligo all’aggiudicatario di adottare e far adottare a tutto il proprio personale impiegato nelle suddette attività, ogni misura di gestione e regolamentazione dell’emergenza, in particolare se previste da specifiche disposizioni normative internazionali, nazionali e/o degli enti locali.

L’aggiudicatario dovrà garantire l’espletamento dell’intero ciclo di gestione dei materiali di risulta e degli scarti delle attività lavorative adeguatamente caratterizzati, ciò nel rispetto delle vigenti norme di tutela ambientale e secondo quanto stabilito dalle Specifiche Tecniche di cui al presente Capitolato per ciascuna prestazione richiesta nell’ambito dell’Appalto di che trattasi.

#### **ART. 4 – SUBAPPALTO – CESSIONE DEL CREDITO**

Il subappalto è regolato ai sensi del vigente art.105 del Codice. A tal fine si precisa che le prestazioni richieste ad opera del soggetto aggiudicatario sono quelle di Lavaggio degli indumenti da lavoro e DPI AV, così come descritte dal presente CSA.

In caso di eventuali subcontratti non qualificabili come subappalti ai sensi dell’art. 105 del Codice, è fatto obbligo all’appaltatore di comunicare all’Azienda il nome del subcontraente, l’importo del contratto e l’oggetto delle attività affidate. L’appaltatore resta responsabile della verifica dei requisiti generali e speciali dichiarati in possesso dei subcontraenti.



	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 7 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

Eventuali cessioni del credito derivanti dal contratto saranno disciplinate secondo quanto previsto dall’articolo 106 del Codice.

## ART. 5 – CAUZIONE E ASSICURAZIONE

Stante la correlazione del servizio in appalto con le misure di tutela della salute e sicurezza dei lavoratori e dei luoghi di lavori che l’Azienda intende garantire ai fini della gestione del sistema idrico integrato reso alla città di Napoli e comuni limitrofi, oltre che a salvaguardia dell’interesse pubblico sotteso al proprio esercizio, l’offerta dei partecipanti è corredata dalle seguenti forme di garanzia.

### a) Costituzione della cauzione - svincolo

Per accedere alla sottoscrizione del contratto di appalto l’aggiudicatario deve costituire una cauzione definitiva ai sensi dell’art. 103 del Codice.

La mancata costituzione della cauzione definitiva determina la revoca dell’aggiudicazione e l’incameramento della cauzione provvisoria di cui all’art. 93 del Codice da parte di ABC Napoli.

Nel caso che la cauzione venga prestata tramite polizza fideiussoria, la stessa deve, altresì, essere accompagnata da autentica notarile circa l’identità e poteri del garante firmatario.

La cauzione definitiva viene prestata a copertura del mancato od inesatto adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall’eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all’appaltatore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva, comunque, la risarcibilità del maggior danno.

ABC Napoli ha il diritto di valersi della cauzione per l’eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento delle prestazioni in appalto, nel caso di risoluzione del contratto disposta in danno dell’appaltatore. ABC Napoli ha, inoltre, il diritto di valersi della cauzione per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall’appaltatore per le inadempienze derivanti dall’inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque impiegati nell’esecuzione dell’appalto.

La garanzia definitiva deve inoltre prevedere una espressa disposizione in forza della quale la garanzia stessa sarà tacitamente rinnovata con l’obbligo dell’aggiudicatario del pagamento dei premi, anche oltre il termine di scadenza riportato nella garanzia, fino al rilascio di relativa dichiarazione liberatoria per lo svincolo della stessa.

Detta cauzione è progressivamente svincolata a misura dell’avanzamento dell’esecuzione fino al limite massimo del 80% dell’importo garantito, secondo le modalità di cui al citato art. 103;

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 8 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

l’ammontare residuo sarà svincolato, a meno della sussistenza di cause ostative allo svincolo, solo a seguito dell’emissione del certificato di regolare esecuzione / verifica di conformità.

#### b) Adeguamento della cauzione - Prelevamenti ed integrazione della cauzione

Nel caso in cui dovesse essere utilizzata parte della cauzione prestata, ABC Napoli è autorizzata a compiere tutte le formalità all’uopo occorrenti. Qualora, a tale fine, dovesse richiedersi il consenso dell’appaltatore, questo si intende preventivamente prestato, nel senso più ampio, stante la piena accettazione delle condizioni di appalto.

La garanzia definitiva deve essere tempestivamente reintegrata qualora in corso d’opera essa sia stata parzialmente o totalmente incamerata da ABC Napoli, ai sensi dell’art. 103 del Codice, in caso di inottemperanza, la reintegrazione si effettua a valere sui ratei di prezzo da corrispondere all’esecutore.

Ove, per qualsiasi causa o motivo, la cauzione fosse stata ridotta da parziale incameramento, l’appaltatore sarà tenuto a reintegrarla nel termine di 15 giorni dall’avviso di incameramento; in mancanza, per il semplice fatto dell’inadempimento, senza pregiudizio del ristoro di ogni maggiore danno e interessi, ABC Napoli potrà rescindere il contratto, con l’incameramento della parte residuale della cauzione.

#### c) Obbligo di assicurazione

L’appaltatore si obbliga, ai sensi dell’art.103 del Codice, a stipulare e mantenere in vigore, per tutta la durata dell’appalto, una polizza assicurativa con primaria compagnia di assicurazione per la copertura dei rischi di responsabilità civile per danni a persone, animali o cose arrecati durante l’esecuzione del servizio e dei rischi di responsabilità civile verso i prestatori di lavoro, con massimali minimi, per ogni sinistro e per ogni persona e cosa, non inferiori a € 1.000.000,00. Copia di tale polizza deve essere consegnata prima dell’avvio delle prestazioni in appalto.

È inoltre obbligo dell’aggiudicatario adottare, nell’esecuzione dell’Appalto, tutti i provvedimenti e le cautele necessarie atte a garantire la pubblica e privata incolumità anche nei confronti di terzi. L’aggiudicatario è responsabile penalmente e civilmente di tutti i danni di qualsiasi natura che possono derivare a persone e/o a cose per causa dell’esecuzione dell’Appalto, garantendo e manlevando espressamente ABC Napoli da ogni e qualsiasi responsabilità derivante dalla esecuzione delle attività afferenti alle singole attività di cui al presente Appalto.

Qualora, in conseguenza dei danni di cui sopra, sorgano cause o liti, l’aggiudicatario è tenuto a sostenerle ed a sollevare comunque ABC Napoli da ogni responsabilità di fronte ad azioni o pretese che dovessero essere proposte a riguardo.

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)				REV. 1 DEL 20/12/2021
	CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO				PAGINA 9 DI 15
ELABORAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

## ART. 6 – ONERI A CARICO DELL’APPALTATORE

Sono a cura ed a carico dell’aggiudicatario, senza alcun diritto di rivalsa da parte sua, tutte le spese dirette ed indirette riguardanti l’impiego del personale, l’uso di strutture e di mezzi, ecc.; quelle per la fornitura dei capi e dei prodotti per il loro lavaggio e disinfezione, nonché quelle connesse all’attuazione dell’Offerta Tecnica ed Economica formulate, oltre a quelle occorrenti alla regolare l’esecuzione dell’appalto, ancorché accessorie e prestazionali, anche riguardanti la tenuta, la custodia, la copertura assicurativa, la corretta e regolare manutenzione di tutti i mezzi, macchinari, dispositivi ed attrezzi idoneamente utilizzati nell’ambito dell’appalto e quant’altro occorrente nelle singole prestazioni operative e di controllo.

Sono a carico dell’aggiudicatario anche le spese di pubblicità legale di cui al successivo art. 11 e tutte le imposte e tasse di legge ed ogni altro onere derivante da norme di leggi e regolamenti vigenti anche in riferimento al territorio regionale nel quale si esegue il servizio.

In caso di mancato soddisfacimento di uno qualsiasi degli oneri di cui al presente Capitolato, ABC Napoli potrà operare le necessarie ritenute sulle somme spettanti.

Esso si obbliga, altresì, all’applicazione delle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza, nonché di tutele ambientale, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

L’appaltatore si impegna, qualora dovessero intervenire mutamenti circa i propri requisiti societari o riguardanti soggetti che ricoprono cariche societarie, a darne comunicazione immediata ad ABC Napoli; in mancanza, ABC Napoli si riserva la facoltà di risolvere il contratto di appalto, richiedendo il risarcimento degli eventuali danni subiti, perché così espressamente stabilito.

Nell’espletamento dell’Appalto l’aggiudicatario non può utilizzare prodotti non conformi ai criteri ambientali minimi previsti dal presente Capitolato e soprattutto dalle norme vigenti per la tipologia di attività da eseguire, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

Ai sensi del D.Lgs. 196/03, l’aggiudicatario è tenuto alla più stretta riservatezza su tutto quanto dovesse venire a conoscenza in virtù delle attività affidate con il presente appalto. La diffusione o l’uso improprio di notizie e/o dati, comunque acquisite, costituirà motivo di immediata risoluzione dell’appalto e la riserva di ogni e qualsiasi azione in sede istituzionale e contrattuale a difesa degli obiettivi e dell’immagine di ABC Napoli, nonché dell’interesse pubblico sotteso al servizio reso dalla stessa.

Per l’assunzione ed il trattamento del proprio personale, l’appaltatore dovrà osservare tutte le vigenti disposizioni legislative e regolamentari, oltre a quanto riportato al successivo articolo. I relativi oneri non daranno titolo ad ulteriori compensi all’appaltatore, in quanto il prezzo offerto in sede di gara è anche comprensivo di tutte le spese, sia dirette che indirette, per il personale.

Sono, infine, a carico dell’appaltatore le spese di cui al successivo articolo 13.

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)				REV. 1 DEL 20/12/2021
	CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO				PAGINA 10 DI 15
ELABORAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

In caso di mancato soddisfacimento di uno qualsiasi degli oneri di cui al presente articolo, ABC Napoli potrà operare le necessarie ritenute sulle somme spettanti, ovvero applicare le penali di cui al successivo art.10.

Per gli altri oneri fin qui non trascritti, si rinvia alle Specifiche Tecniche costituenti la seconda parte del presente Capitolato ed a quanto previsto dagli altri atti di gara e contrattuali.

## ART. 7 – PERSONALE

L’appaltatore è tenuto ad applicare nei confronti di tutto il personale impiegato nell’appalto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti di categoria e dai contratti medesimi scaduti e non sostituiti. Lo stesso è, inoltre, obbligato alla piena osservanza delle norme e delle prescrizioni di leggi, regolamenti e contratti collettivi relativi all’assunzione del personale e di tutela, protezione, sicurezza, assicurazione ed assistenza dei lavoratori.

Prima dell’avvio del servizio di che trattasi, l’appaltatore è tenuto a comunicare fornendo apposito “Elenco”, i dati identificativi del personale che intende impiegare per l’espletamento dell’appalto ed in particolare di coloro che dovranno essere autorizzati all’accesso presso le sedi e/o siti aziendali.

L’aggiudicatario assume esclusivamente su di sé, dal momento della sottoscrizione del contratto di appalto, ogni e qualsiasi responsabilità penale, civile ed amministrativa verso il personale impiegato nell’espletamento dei compiti derivatigli dall’affidamento dell’appalto, lasciando l’Azienda assolutamente estranea ad ogni rapporto intercorso in difformità tra l’aggiudicatario ed il personale suddetto.

In caso di assenza di qualsivoglia natura (es.: malattie, ferie, permessi, sciopero, ecc.) di una o più risorse appartenente al personale impiegato nell’appalto, l’aggiudicatario è tenuto a provvedere alla tempestiva sostituzione con personale del proprio organico, dandone formale notizia con sufficiente anticipo al Responsabile di Contratto / RUP aziendali.

Tale personale appartenente all’organico dell’appaltatore, dovrà essere regolarmente inquadrato e idoneo alla mansione da ricoprire, nonché adeguatamente informato, formato, addestrato e qualificato per lo svolgimento delle attività lavorative previste e/o richieste.

Resta facoltà dell’Azienda richiedere per motivate ragioni, l’allontanamento del personale di non pieno gradimento, senza che l’aggiudicatario possa accampare alcuna riserva o pretesa.

Lo stesso aggiudicatario, in caso di sciopero del personale impiegato nell’ambito dell’appalto di che trattasi, ha l’obbligo di fornire preavviso scritto con almeno 10 giorni di anticipo, al Responsabile di Contratto / RUP aziendali, garantendo nel contempo il presidio minimo previsto presso le sedi e aree aziendali sottoposte al servizio in appalto.

È obbligo dell’aggiudicatario di adottare, nell’esecuzione delle prestazioni di cui al presente appalto, tutti i provvedimenti e le cautele necessarie per garantire l’incolumità del personale da

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)  <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 11 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

esso impiegato e di terzi eventualmente coinvolti, rimanendo, altresì, stabilito che lo stesso assumerà a suo carico ogni ampia responsabilità sia civile sia penale nel caso di infortuni, obbligandosi a tenere indenne ABC Napoli e i suoi lavoratori da ogni responsabilità.

L'appaltatore, prima della consegna delle attività in appalto, consegna ad ABC Napoli il proprio Documento Valutazione Rischi (DVR) di cui al D.Lgs. 81/2008 e smi.

Qualora il Responsabile del contratto/RUP di ABC Napoli riscontri, nei propri controlli, ripetute o gravi violazioni sulla sicurezza, previa formale costituzione in mora dell'interessato, potrà procedere alla risoluzione del contratto in danno dell'appaltatore.

Oltre a quanto innanzi riportato, si rinvia alle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di sicurezza dei lavoratori.

## **ART. 8 – CORRISPETTIVO - MODALITÀ E TEMPISTICA DI PAGAMENTO**

Le prestazioni regolarmente eseguite dall'appaltatore nel rispetto degli atti di gara e contrattuali, saranno contabilizzate ad avanzamento periodico mensile validato dal RdC / RUP aziendali, in funzione dei quantitativi esecutivi per ciascuno dei n.15 articoli oggetto dell'appalto e dell'applicazione dei singoli Prezzi Unitari offerti. Ove ricorrano i presupposti in fase esecutiva si procederà all'applicazione di eventuali ulteriori Prezzi Unitari di cui alle tariffe ufficiali ovvero alla redazione di nuovi prezzi nel rispetto della normativa vigente.

I Prezzi Unitari formulati per la regolare esecuzione delle prestazioni in appalto, determinati dagli esiti di gara, sono assunti dall'aggiudicatario fissi ed immutabili per tutta la durata dell'appalto. Gli stessi s'intenderanno comprensivi e remunerativi di tutti gli oneri, ancorché accessori e prestazionali, comprese tasse, imposte, spese generali ed utili di impresa, ecc. Fatti salvi gli eventuali adeguamenti tariffari introdotti nel corso dell'appalto da specifica norma o dall'adeguamento ISTAT, ove applicabile, su base annuale a decorrere dalla seconda annualità contrattuale, si richiama quanto disposto a tal riguardo dalle modifiche all'art.106 del Codice, ai fini dell'applicazione della revisione dei prezzi unitari offerti per l'esecuzione delle prestazioni richieste nell'ambito dell'appalto.

La liquidazione dei corrispettivi sarà effettuata con le modalità previste dallo schema di contratto, nel rispetto degli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010, assunti dall'aggiudicatario dell'appalto sin dalla partecipazione alla procedura di gara. Il relativo pagamento avverrà nel termine di 30 giorni data fattura fine mese, previa verifica di un DURC "regolare" dell'aggiudicatario e, ove ricorra, dell'esito delle verifiche operate ai sensi dell'art. 48 bis del DPR 602/73 e del Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 40 del 18/01/2008 e smi.

Costituisce giusta causa di sospensione dei pagamenti, da parte della Stazione Appaltante, senza diritto per l'aggiudicatario di rivendicare interessi e/o ritorsioni, la mancata acquisizione

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)				REV. 1 DEL 20/12/2021
	CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO				PAGINA 12 DI 15
ELABORAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	VERIFICA	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	APPROVAZIONE	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

nei tempi previsti della documentazione attestante la regolarità contributiva e previdenziale (certificato DURC) ovvero nel caso di emissione di certificata irregolarità, ovvero di segnalazione di “soggetto inadempiente” ex procedura prevista per l’applicazione dell’art. 48 bis del DPR 602/73.

Le fatture dovranno riportare l’oggetto della prestazione, il periodo di riferimento, il codice CIG e gli estremi identificativi del conto corrente prescelto per l’effettuazione delle transazioni relative al contratto medesimo, nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 136/2010 e smi. Le stesse potranno essere inviate ad ABC Napoli previo benestare del Responsabile di Contratto/RUP aziendale, al seguente indirizzo PEC aziendale di riferimento per la fatturazione elettronica: [segreteria generale@abcnapoli.telecompost.it](mailto:segreteria generale@abcnapoli.telecompost.it)

Il codice univoco per Fatturazione Elettronica è **9D20XIQ**.

ABC Napoli rientra tra gli enti verso le quali si applica la scissione dei pagamenti ai sensi dell’art. 17-Ter del DPR 633/72.

## **ART. 9 – REGOLARE ESECUZIONE - VERIFICA DI CONFORMITÀ**

Il servizio in appalto è soggetto a regolare esecuzione, ai sensi dell’art.102 del Codice, oltreché dell’art. 216 c.16 del medesimo Codice, nei casi per i quali la verifica di conformità viene richiamata dall’applicazione per quanto compatibili al servizio in appalto delle disposizioni di cui al DPR 207/2010 vigenti in via transitoria. Ciò al fine di certificare che l’oggetto contratto esecutivo, in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni e delle pattuizioni contrattuali.

Il relativo certificato di regolare esecuzione / verifica di conformità è rilasciato dal RUP e deve avere luogo non oltre sei mesi dall’ultimazione delle prestazioni in appalto. Tale certificato ha carattere provvisorio e assume carattere definitivo decorsi due anni dalla sua emissione.

Salvo diverso accertamento, l'appaltatore risponde per la difformità e i vizi delle prestazioni rese, ancorché riconoscibili, prima che il certificato di cui sopra produca i suoi effetti.

## **ART. 10 – PENALI**

Gli accertamenti per l’applicazione delle penali saranno eseguiti direttamente dal Responsabile del Contratto / RUP di ABC Napoli, anche in assenza del rappresentante dell’appaltatore e testimoni, previa comunicazione scritta di contestazione.

Della contestazione delle penali sarà data comunicazione all’appaltatore ed il relativo importo sarà trattenuto sui pagamenti di acconto che matureranno successivamente alle date di contestazioni delle penali stesse.



	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021)  <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 13 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

In particolare sono previste le seguenti penali:

- per ogni inadempienza rispetto agli standard del servizio di cui al presente Capitolato, si applicherà una penale pari ad € 300,00 per ogni giorno di ritardo nel caso la fattispecie sia riconducibile alle tempistiche esecutive, mentre per ogni altra fattispecie si applicherà una penale da € 500,00 a € 1.500,00, in relazione alla gravità stessa dell’infrazione accertata;
- per ogni “Non Conformità” di cui al presente Capitolato, priva di risoluzione allo scadere dei termini stabiliti, si applicherà una penale da € 500,00 a € 1.500,00, in relazione alla gravità stessa dell’infrazione accertata;
- per ogni inadempienza rispetto alle condizioni di cui all’Offerta tecnica-economica proposta, si applicherà una penale pari ad € 1.000,00 per ogni giorno di ritardo nel caso la fattispecie sia riconducibile alle tempistiche esecutive, mentre per ogni altra fattispecie si applicherà una si applicherà una penale da € 1.500,00 a € 4.500,00, in relazione alla gravità stessa dell’infrazione accertata;

Il reiterarsi delle medesime penali comporterà l’adozione di adeguate e progressive misure di autotutela da parte dell’Azienda e finanche la revoca stessa dell’appalto.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all’applicazioni delle penali, di cui sopra, saranno contestate da ABC Napoli all’appaltatore che dovrà in ogni caso comunicare le proprie controdeduzioni nel termine massimo di 5 giorni dalla contestazione. Qualora dette controdeduzioni non siano accoglibili a giudizio insindacabile di ABC Napoli, ovvero non vi sia stata risposta ovvero la stessa non sia giunta nel termine indicato, saranno applicate al fornitore la penale su indicata a decorrere dall’inizio dell’inadempimento.

Alla riscossione delle penali e al rimborso delle eventuali maggiori spese si procederà mediante trattenuta sulle fatture in attesa di pagamento e con deduzione del conto finale.

Qualora il valore totale delle penali applicate superi il 10% dell’importo contrattuale, ABC Napoli si riserva la facoltà di risolvere il contratto in danno.

Dopo la quinta grave inadempienza notificata all’appaltatore, ovvero dopo dieci “Non Conformità” gravi ad esso imputate, ABC Napoli si riserva la facoltà di risolvere di diritto il contratto, per inadempimento dell’appaltatore e, conseguentemente, di procedere, senza il bisogno di messa in mora, all’incameramento del deposito cauzionale oltre che all’esecuzione del completamento del servizio in danno dell’appaltatore. Pertanto, all’appaltatore inadempiente, saranno addebitati i costi derivanti dall’applicazione del maggiore prezzo pagato da ABC Napoli, rispetto a quello del contratto risolto, per il periodo intercorrente dalla data di risoluzione anticipata del contratto fino alla data di naturale scadenza del contratto medesimo. Resta salva, altresì, ogni altra azione che ABC Napoli ritenga opportuno intraprendere a propria tutela e/o a salvaguardia dell’interesse pubblico sotteso al proprio esercizio.



	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 14 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

## ART. 11 – RISOLUZIONE E RECESSO DEL CONTRATTO

Oltre a quanto genericamente previsto dall’art. 1453 del c.c. per i casi di inadempimento delle obbligazioni contrattuali, ai sensi dell’art. 1456 c.c., ABC Napoli si riserva la facoltà di risolvere il contratto in danno dell’appaltatore, procedendo all’incameramento della cauzione ed all’addebito nei suoi confronti del maggior onere derivante dalla stipula di un nuovo contratto per il completamento del servizio in appalto, oltre il risarcimento di tutti gli eventuali ulteriori danni subiti direttamente o indirettamente, nei seguenti casi:

- laddove ABC Napoli dovesse contestare all’appaltatore per il numero di volte consecutive di cui sopra, il mancato rispetto degli atti di gara e contrattuali nello svolgimento del servizio;
- frode nell’esecuzione delle attività in appalto;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale, nonché alle norme di salvaguardia occupazionale, di tutela ambientale e a quelle di esecuzione afferenti al servizio in appalto;
- qualora l’aggiudicatario ometta di comunicare le eventuali variazioni dell’assetto societario o dei propri organismi societari o dei propri requisiti e capacità;
- sospensione della prestazioni in appalto senza giustificato motivo;
- subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto;
- qualora l’importo delle penali irrogate e/o da irrogare superi il 10% dell’importo contrattuale;
- nei casi di imperizia nell’esecuzione delle prestazioni in appalto e quando venga compromessa la sua tempestiva esecuzione e la buona riuscita;
- negli ulteriori casi previsti dal contratto di appalto.

Inoltre, il contratto sarà risolto nei seguenti casi, anche con richiamo a quanto previsto all’art. 9, c.1 della L.R. 11/2013:

- a) nei casi in cui l’appaltatore è responsabile delle gravi o ripetute violazioni dei piani di sicurezza e di coordinamento e delle misure di tutela ambientale, di cui alle rispettive normative in materia e con le procedure ivi stabilite;
- b) se la stazione appaltante aderisce alla proposta di scioglimento del vincolo contrattuale formulata dal RUP, ai sensi del Codice;
- c) se nei confronti di uno o più soggetti societari dell’appaltatore sussistano o sopraggiungano provvedimenti giudiziari, ovvero sia pronunciata la sentenza di condanna passata in giudicato per violazioni che sulla propria c.d. “moralità professionale”, o che prevedano l’impossibilità di contrarre con la P.A.

L’Azienda si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di interrompere in qualsiasi momento l’emissione di ordinativi esecutivi e di risolvere l’appalto in danno, qualora rilevasse ripetuta incuria, negligenza o intemperività nell’espletamento degli impegni assunti o nei casi di

	PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’ (PA 202-2021) <b>CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO</b>				<b>REV. 1 DEL</b> <b>20/12/2021</b>
					PAGINA 15 DI 15
<b>ELABORAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>VERIFICA</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI	<b>APPROVAZIONE</b>	FIRMA IN ORIGINALE PRESSO ABC NAPOLI

inadempienza accertata alle norme di legge in materia di lavoro, di sicurezza, di assicurazioni obbligatorie del personale, di tutela ambientale, ecc.

E’ prevista la facoltà di recesso unilaterale da parte dell’Azienda ABC Napoli con adeguato preavviso scritto; in tal caso, resta inteso che il pagamento si baserà esclusivamente sulla quantità di prestazioni effettivamente svolte, come da relativo verbale, fino alla data effettiva del recesso, senza alcun ulteriore onere o obbligo.

ABC Napoli ha, infine, la facoltà di recedere dal contratto stipulato in qualsiasi momento ai sensi dell’art. 1671 del c.c.

## ART. 12 – FORO COMPETENTE

In caso di controversie resta stabilita l’esclusiva competenza del Foro di Napoli, escludendosi il ricorso all’arbitrato.

## ART. 13 – TASSE E IMPOSTE

Tutte le spese, i bolli, le imposte per la eventuale registrazione del contratto cederanno ad esclusivo carico del relativo appaltatore.

Le prestazioni in appalto sono soggette ad IVA e, pertanto, la eventuale registrazione del contratto avverrà a tassa fissa, ai sensi dell’art. 40 del DPR 131/86.


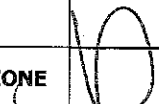
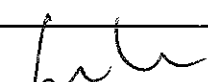
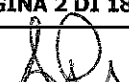
Ai sensi dell’art. 216, c. 11 del Codice, le spese per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale, comunitaria e nazionale, del bando di gara e degli avvisi sono rimborsate all’Azienda dall’aggiudicatario entro il termine di 60 giorni dall’aggiudicazione.

Ogni eventuale tassa ed imposta, non prevista a carico dell’ABC NAPOLI, sarà a carico dell’appaltatore.

	<p align="center"><b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b></p>				<b>STATO DOCUMENTO:</b> SECONDA EMISSIONE <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021
					<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>
					<b>PAGINA 1 DI 18</b>
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

## **INDICE**

<b>1. SCOPO DI FORNITURA</b>	<b>2</b>
<b>2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO</b>	<b>2</b>
<b>3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA</b>	<b>2</b>
3.1 SERVIZI RICHIESTI	2
3.2 APPRONTAMENTO DEI PROTOTIPI AI FINI DELLA PARTECIPAZIONE ALLA GARA	3
3.3 VERIFICA DI CONFORMITÀ DEI CAPI IN SEDE DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO	4
3.4 TERMINI DI CONSEGNA	5
<b>4. ORGANICO, DOTAZIONI E FREQUENZA LAVAGGI</b>	<b>5</b>
4.1 ORGANICO INIZIALE	5
4.2 DOTAZIONI	6
4.3 FREQUENZA DEI LAVAGGI PREVISTI	8
<b>5. MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELLA FORNITURA</b>	<b>8</b>
5.1 NOLEGGIO	8
5.2 LAVAGGIO	8
5.3 INTERVENTI DI MANUTENZIONE	9
5.4 SOSTITUZIONE DEGLI INDUMENTI	9
5.5 PERSONALIZZAZIONE E TRACCIABILITÀ	9
5.6 RILEVAMENTO DELLE TAGLIE ED ACQUISIZIONE ANAGRAFICA EFFETTIVA	10
5.7 RITIRO INDUMENTI SPORCHI	10
5.8 CONSEGNA INDUMENTI PULITI	11
5.9 CUSTODIA DEGLI INDUMENTI	11
5.10 CONTROLLO E GARANZIA DEGLI INDUMENTI	12
5.11 GESTIONE FLESSIBILE DEL SERVIZIO	12
5.12 RESOCONTO DEL SERVIZIO EFFETTUATO	13
5.13 RESOCONTO SUI CONTROLLI DI QUALITÀ	13
5.14 INFORMAZIONE/FORMAZIONE AI DIPENDENTI ABC A.S.	14
5.15 VERIFICHE CONDOTTE DA ABC A.S.	14
<b>6. ULTERIORI OBBLIGHI DELL'APPALTATORE</b>	<b>14</b>
<b>7. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC</b>	<b>15</b>
7.1 DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN SEDE DI OFFERTA	15
7.2 DOCUMENTI DA CONSEGNARE PRIMA DELL'INIZIO ATTIVITÀ	16
7.3 DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN CORSO D'OPERA.	16
<b>8. NON CONFORMITÀ</b>	<b>16</b>
<b>9. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)</b>	<b>17</b>
<b>10. COMUNICAZIONI AD ABC</b>	<b>18</b>
<b>11. ALLEGATI</b>	<b>18</b>

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 2 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

## 1. SCOPO DI FORNITURA

La presente fornitura ha per oggetto il servizio di noleggio e lavaggio di indumenti da lavoro e dispositivi di protezione individuale ad alta visibilità (DPI certificati in base alla norma UNI EN 20471:2017) estivi ed invernali (nel seguito denominati complessivamente indumenti) per il personale dipendente di ABC A.S..

La durata dell'appalto è stabilita in anni 4 (quattro), decorrenti dalla consegna delle attività, eventualmente prorogabile da parte di ABC A.S. alle medesime condizioni contrattuali, per un periodo massimo di 6 mesi, senza soluzione di continuità, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 c. 11 del D.Lgs. 50/2016, tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione del nuovo contraente.

ABC A.S. fornirà all'aggiudicatario, contestualmente alla firma del contratto, l'Elenco nominativo del personale interessato al servizio per gli adempimenti previsti dal presente Capitolato e la dislocazione degli stessi presso le sedi ABC A.S. in cui dovrà essere espletato il servizio. Si precisa che con il termine Elenco nominativo del personale interessato al servizio si fa riferimento all'elenco nominativo effettivamente rispondente, in qualunque momento, alla situazione di organico così come aggiornata da ABC A.S. per tutta la durata dell'appalto; pertanto ABC A.S. provvederà di volta in volta ad aggiornare tale elenco.

Alla scadenza del contratto tutti gli indumenti in dotazione al personale ABC A.S. oggetto del presente contratto si intenderanno automaticamente di proprietà di ABC A.S. senza che l'aggiudicatario possa avanzare pretese di alcun genere (restituzione degli indumenti, rimborso dei canoni residui, risarcimento danni, etc.).

## 2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Dlvo 81/08 e ss.mm.ii.  
 Norma UNI EN ISO 13034: 2009  
 Norma UNI EN 20471:2017  
 Norma UNI EN ISO 11612: 2015  
 Norma UNI EN ISO 11611: 2015  
 Norma UNI EN ISO 9001:2015  
 Norma UNI EN ISO 14001:2015  
 Norma UNI EN ISO 1149-5: 2018  
 Norma UNI EN 343: 2019  
 Norma UNI EN 14065: 2016  
 Norma UNI EN 13688:2013  
 Norma ISO 45001: 2018

## 3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

### 3.1 SERVIZI RICHIESTI

Sono inclusi, nella fornitura, i seguenti servizi:

- I. **il noleggio**, con le modalità indicate al paragrafo 5.1;
- II. **il lavaggio**, con le modalità indicate al paragrafo 5.2;

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>
				<b>PAGINA 3 DI 18</b>
<b>ELABORAZIONE</b> 	<b>VERIFICA</b> 	<b>APPROVAZIONE</b> 		

- III. la sanificazione;
- IV. il finissaggio (asciugatura e stiratura);
- V. il confezionamento (piegatura ed imballaggio);
- VI. gli interventi di manutenzione degli indumenti, con le modalità indicate al paragrafo 5.3;
- VII. la sostituzione degli indumenti usurati, danneggiati o che non presentino più le caratteristiche specifiche originarie, con le modalità indicate al paragrafo 5.4;
- VIII. la personalizzazione degli indumenti per garantirne l'utilizzo esclusivo al singolo e specifico utente, con le modalità indicate al paragrafo 5.5.
- IX. il rilevamento delle taglie e l'acquisizione dell'anagrafica, con le modalità indicate al paragrafo 5.6;
- X. il ritiro degli indumenti sporchi, con le modalità indicate al paragrafo 5.7;
- XI. la consegna degli indumenti puliti, con le modalità indicate al paragrafo 5.8;
- XII. la custodia degli indumenti, con le modalità indicate al paragrafo 5.9;
- XIII. il controllo e la garanzia degli indumenti, con le modalità indicate al paragrafo 5.10;
- XIV. la gestione flessibile del servizio in termini operativi, informatici, anagrafici, procedurali, con le modalità indicate al paragrafo 5.11;
- XV. la fornitura di un resoconto mensile relativo al servizio prestato nel corso del mese (movimentazioni, consegne, lavaggi, prove, tests di conformità e relativi esiti, etc.), con le modalità indicate al paragrafo 5.12;
- XVI. la fornitura di un resoconto mensile dei controlli di qualità effettuati sugli indumenti e le relative certificazioni/dichiarazioni di conformità accertata, con le modalità indicate al paragrafo 5.13;
- XVII. la informazione agli utenti circa il corretto uso degli indumenti e le modalità con cui effettuare le consegne ed i prelievi, con le modalità indicate al paragrafo 5.14.

### 3.2 APPONTAMENTO DEI PROTOTIPI AI FINI DELLA PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Unitamente alla consegna della documentazione necessaria per partecipare alla gara il concorrente dovrà realizzare e consegnare ad ABC A.S. un prototipo di tutte le tipologie di indumenti (un indumento per ciascuna tipologia) oggetto del presente capitolato; i prototipi saranno consegnati, in un contenitore chiuso, in sede di gara con lettera di accompagnamento indicante gli estremi specifici che consentano di identificare univocamente gli indumenti presentati.

Detti prototipi dovranno essere confezionati con i tessuti e le fogge indicati nel presente capitolato, e dovranno soddisfare tutte le prescrizioni tecniche, i requisiti, le specifiche fissate relativamente a ciascuna tipologia di indumento.

I campioni dovranno pervenire in imballo sigillato ed il pacco della campionatura deve contenere al suo interno:

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 4 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

- n. 01 campione per ogni tipologia di indumento da lavoro / D.P.I., in taglia " L/52" in funzione di quanto indicato nelle Schede tecniche di ogni singolo capo, anche per quanto riguarda il colore;
- copia delle dichiarazioni di conformità e della nota informativa per gli indumenti classificati come DPI di seconda categoria nelle Schede Tecniche;
- scheda tecnica per ogni tipologia di indumento da lavoro/DPI.
- Documenti a dimostrazione della Conformità ai Criteri Ambientali minimi DM 09 Dicembre 2020 art c comma B par 1 (rif. DM 11 Dicembre 2017 allegato 3 art 4.1.2 e 4.1.5)

E' ammessa la presentazione di campioni non dotati di logo.  
Tali prototipi non saranno riconsegnati ai concorrenti.

Tutti i capi/prototipi, dovranno essere corredati di scheda tecnica dettagliata attestante il rispetto dei requisiti richiesti nella presente specifica tecnica ed i DPI di 2° Categoria dovranno essere corredati anche da Rapporti di Prova e Attestati di Certificazione emessi da Organismi Notificati Europei e aggiornati alle ultime versioni delle norme di riferimento.

L'ABC si riserva di verificare tutti i campioni consegnati, in modo da verificare la conformità degli stessi alla documentazione tecnica, avvalendosi eventualmente di un laboratorio esterno a sua scelta, specializzato e accreditato ACCREDIA.  
Le prove di verifica di conformità dei prototipi potranno anche essere distruttive.

Gli esiti della verifica di conformità potranno, per ciascun prototipo di indumento consegnato, essere dei seguenti tipi:

- esito **POSITIVO**, se il prototipo esaminato è stato giudicato rispondente alle specifiche contrattuali richieste;
- esito **NEGATIVO**, se il prototipo esaminato è stato giudicato non rispondente alle specifiche contrattuali richieste.

La ABC AS non riconoscerà alcuno costo/indennizzo per le campionature dei prototipi consegnati in gara.


### 3.3 VERIFICA DI CONFORMITÀ DEI CAPI IN SEDE DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO

L'ABC A.S. tratterrà i prototipi presentati in sede di gara per l'intera durata del rapporto contrattuale con l'aggiudicatario.

Tutti gli indumenti forniti a seguito dell'accettazione dei prototipi dovranno corrispondere in ogni dettaglio ai prototipi depositati presso ABC A.S.

Per quanto riguarda i colori, l'aggiudicatario dovrà mettere in condizioni ABC A.S. di scegliere il tipo e la gradazione garantendo la possibilità di differenziare gli indumenti oggetto della fornitura, sempre in conformità all'allegato tecnico descrittivo allegato alle presenti specifiche tecniche.

Eventuali mancanze di conformità degli indumenti forniti in uso comporteranno l'obbligo di sostituzione immediata con indumenti nuovi conformi; in caso di violazione, ritenuta grave a

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 5 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

giudizio insindacabile di ABC, la stessa potrà pretendere la risoluzione del contratto, con maggiori spese a carico dell'aggiudicatario e l'aggiudicazione al successivo in graduatoria.

### 3.4 TERMINI DI CONSEGNA

Entro 45 giorni dalla data di stipula del contratto l'aggiudicatario dovrà posizionare gli armadietti per la custodia degli indumenti di cui al paragrafo 5.9, consegnare a ciascun dipendente interessato al servizio di noleggio gli indumenti previsti nella dotazione.

Ogni giorno di ritardo nel completamento delle consegne degli indumenti al personale, rispetto ai termini di cui sopra, darà luogo all'applicazione delle penali di cui al foglio delle condizioni.

Contestualmente alla predetta scadenza dovrà avere inizio il servizio di lavaggio, secondo le modalità e le frequenze stabilite dal presente documento.

Il fornitore, ad inizio attività, dovrà comunicare i nominativi degli addetti e gli automezzi che intende utilizzare per lo svolgimento del servizio in modo che ABC A.S. possa autorizzarli all'ingresso nei siti di riferimento. Gli addetti che accedono presso i siti ABC A.S. dovranno essere dotati dei tesserini identificativi come da legislazione vigente nonché di tutte le attestazioni necessarie allo svolgimento dell'attività di cui al D.Lgs.81/08.

## 4. ORGANICO, DOTAZIONI E FREQUENZA LAVAGGI

### 4.1 ORGANICO INIZIALE

Addetti	Quantità	Sede
Addetto gestione strumentazione tecnica	3	Via Argine
Addetto laboratorio chimico – fisico – microbiologico	9	Via Argine
Addetto presidio impianti	6	S. Felice a Canello(CE)
Addetto ricerca perdite	15	Via N. Poggioreale
Addetto commerciale controllo del territorio	10	Via Argine
Addetto magazzino	7	Volla
		Via Argine
		Via N. Poggioreale
		Via Argine
Impiegato tecnico / Auditor	107	Via N. Poggioreale
		Via Lufrano
		Scudillo
		Acerra
		Via P.L.Cattolica, Coroglio
		Avellino
		San Giovanni a Teduccio
		Via S. Lazzaro
Operaio addetto alla rete fognaria	14	Lufrano
Operaio manutentore idraulico rete cittadina e supervisor-	89	Via N. Poggioreale
Operaio Manutentore elettrico/elettronico	17	Via S. Lazzaro
	2	Via Argine
Operaio Manutentore idraulico captazioni e adduzioni	27	Lufrano
		Avellino
		Via S. Scudillo
		Acerra



	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 6 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Operaio addetto Imp. Sollevamento acque reflue	55	Via P.L.Cattolica
Prelevatore	7	San Giovanni a Teduccio
Saldatore	13	Via Argine
		Via N. Poggioreale
		Acerra
		Avellino
		Via S. Scudillo
		Via Lufrano

ABC A.S. si riserva di poter estendere il numero di dipendenti anche in seguito all'aggiudicazione della stessa gara per effetto di variazioni/incorporazioni di nuovi reparti/assunzioni nell'organico aziendale.

#### 4.2 DOTAZIONI

Si riportano di seguito le differenti tipologie di dotazione differenziate in base alla mansione ricoperta con riferimento alle schede tecniche allegate.

#### ADDETTO GESTIONE STRUMENTAZIONE TECNICA/ IMPIEGATO TECNICO / AUDITOR

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Maglioncino blu in pile con zip	2	9
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4

#### ADDETTO LABORATORIO CHIMICO – FISICO e MICROBIOLOGICO


INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Camice di protezione per s. chimiche	2	11
Camice da lavoro per laboratorio	3	5

#### OPERAIO ADDETTO PRESIDIO IMPIANTI/ OPERAIO ADDETTO RICERCA PERDITE OPERAIO MANUTENTORE ELETTRICO / ELETTRONICO OPERAIO MANUTENTORE IDRAULICO CAPTAZIONI E ADDUZIONI OPERAIO MANUTENTORE IDRAULICO RETE CITTADINA

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Camicia azzurra manica lunga	5	13
Pantaloni estivi con contrasto	4	1
Gilet multitasche con contrasto	2	8
Pantaloni invernali con contrasto	4	2
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4
Maglioncino blu in pile con zip	4	9
Polo blu a mezza manica	12	6
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantalone)	2	12

#### ADDETTO COMMERCIALE CONTROLLO DEL TERRITORIO

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
-----------	-----------	----------------

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 7 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Maglione blu in pile con zip	2	9
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4

#### ADDETTO MAGAZZINO

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Camicia azzurra manica lunga	5	13
Pantaloni estivi con contrasto	4	1
Gilet multitasche con contrasto	2	8
Pantaloni invernali con contrasto	4	2
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4
Maglione blu in pile con zip	4	9
Polo blu a mezza manica	10	6
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantalone)	2	12

#### SUPERVISOR

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Camicia grigia manica lunga	5	14
Pantaloni estivi con contrasto	4	1
Gilet multitasche con contrasto	2	8
Pantaloni invernali con contrasto	4	2
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4
Maglione in pile grigio con zip	4	15
Polo grigia a mezza manica	12	7
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantalone)	2	12

#### PRELEVATORE

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantalone)	2	12

#### SALDATORE

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Tuta per saldatore	2	10

#### OPERAIO ADDETTO IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO ACQUE REFLUE OPERAI ADDETTO ALLA RETE FOGNARIA

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Camicia azzurra manica lunga	5	13
Pantaloni estivi con contrasto	4	1
Gilet multitasche con contrasto	2	8
Pantaloni invernali con contrasto	4	2
Giaccone isothermico AV parka	2	3-4

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 8 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

INDUMENTI	QUANTITA'	Scheda tecnica
Maglioncino blu in pile con zip	4	9
Polo blu a mezza manica	12	6
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantalone)	2	12

#### 4.3 FREQUENZA DEI LAVAGGI PREVISTI

INDUMENTI	FREQUENZA LAVAGGIO
Camice di protezione per s. chimiche	1 lavaggio ogni 1 settimane
Camice da lavoro per laboratorio	1 lavaggio ogni 1 settimana
Camicia a manica lunga	2 lavaggi a settimana
Completo antipioggia ad AV (giacca e pantaloni)	1 lavaggio ogni 24 settimane
Giaccone isotermico AV parka (esterno e interno)	1 lavaggio ogni 2 settimane
Pantaloni estivi con contrasto	1/2 lavaggi a settimana
Gilet multitasche con contrasto	1 lavaggio a settimana
Pantaloni invernali con contrasto	1/2 lavaggi a settimana
Maglioncino blu in pile con zip	1/2 lavaggio a settimana
Polo a mezza manica	4/5 lavaggi a settimana
Tuta per saldatore	1 lavaggio ogni 4 settimane

### 5. MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELLA FORNITURA

#### 5.1 NOLEGGIO

Il servizio dovrà garantire la dotazione ai dipendenti interessati degli indumenti di cui alle tabelle del presente capitolato; la dotazione iniziale dovrà essere consegnata nei termini di cui al paragrafo 3.4 e le sostituzioni dovranno essere effettuate secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.4.

Gli indumenti dovranno riportare le marcature ed etichettature previste dalle specifiche normative di riferimento nonché conformi alle specifiche indicate negli allegati tecnico descrittivi.

#### 5.2 LAVAGGIO

Il lavaggio degli indumenti dovrà essere effettuato secondo le frequenze indicate nella tabella di cui al paragrafo 4.3 e con le modalità di seguito precisate.

Tutti gli indumenti facenti parte della dotazione, depositati dal personale ABC A.S. nei rispettivi armadietti (assegnati ai sensi del paragrafo 5.9) perché siano sottoposti a lavaggio, dovranno essere lavati e sanificati mediante l'impiego di prodotti dermofili che non diano luogo a problematiche dermatologiche ed allergologiche o di altra natura per i dipendenti ABC A.S., nonché a problematiche ambientali nelle fasi del processo di sanificazione.

Stante la possibile esposizione degli indumenti avviati a lavaggio a contaminazioni microbiologiche nonché a contaminazioni con svariate tipologie di sostanze (tra cui anche insudicianti, grassi, oli, etc.) la sanificazione/disinfezione degli indumenti dovrà garantirne l'idoneità sotto ogni profilo igienico e sanitario.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 9 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Gli indumenti dovranno essere asciugati e stirati senza inficiare le caratteristiche tecnico-qualitative del prodotto. L'eventuale alterazione delle caratteristiche tecnico-qualitative del prodotto in seguito al lavaggio (es: restringimento/allargamento del capo) comporterà necessariamente la sostituzione del capo stesso.

### 5.3 INTERVENTI DI MANUTENZIONE

Ogni intervento di manutenzione sugli indumenti si intende effettuato nel rispetto delle caratteristiche originarie dell'indumento che dovrà essere sempre e comunque garantito dall'aggiudicatario.

L'aggiudicatario dovrà provvedere, a proprie spese e senza alcun onere aggiuntivo a carico di ABC, all'effettuazione degli interventi di piccola manutenzione (ordinaria) sugli indumenti consistenti in piccoli rammendi, sostituzione di bottoni o automatici, piccole cuciture, sostituzione di cerniere, ecc.

Si intende manutenzione straordinaria l'insieme degli interventi che non rientrano nella ordinaria.

Per le manutenzioni straordinarie degli indumenti l'aggiudicatario dovrà, di volta in volta, comunicare per iscritto (anche via fax o e-mail) al referente ABC A.S. la tipologia e l'entità delle riparazioni e solo dopo autorizzazione scritta (anche via fax o e-mail), potrà procedere in tal senso. Alternativamente si potrà procedere con la sostituzione del capo che necessita di manutenzione straordinaria.

Tutte le manutenzioni saranno a carico dell'appaltatore.

Nei casi di usura o di interventi di riparazione inefficaci degli indumenti, sia se trattasi di interventi ordinari che straordinari, sarà cura dell'aggiudicatario provvedere a proprie spese alla loro sostituzione.

### 5.4 SOSTITUZIONE DEGLI INDUMENTI

Gli indumenti noleggiati ai dipendenti ABC A.S. dovranno prontamente (**massimo 7 giorni**) essere sostituiti con indumenti nuovi nei casi in cui non presentino più le caratteristiche richieste in termini di conformità alle normative o non siano più riparabili mediante interventi di piccola manutenzione o a seguito di richiesta di manutenzione straordinaria non avallata da ABC A.S. e negli altri casi previsti al paragrafo 5.3.

In ogni caso l'aggiudicatario dovrà garantire la dotazione di indumenti che assicurino un aspetto dignitoso e decoroso ai dipendenti ovviamente rispondenti alle schede tecniche allegate.

La durata massima degli indumenti è fissata nel numero massimo di lavaggi per gli indumenti ad alta visibilità mentre per le altre tipologie di indumenti è fissata in: 35 lavaggi, per quelli in tessuto misto sintetico-cotone e 30 lavaggi, per quelli in tessuto di solo cotone.

Negli altri casi, le sostituzioni degli indumenti smarriti dal personale ABC A.S. ovvero quelli irrimediabilmente danneggiati per cause da imputare a negligenza del personale stesso, saranno effettuate addebitando ad ABC A.S. un importo per l'indumento rimpiazzato pari al 30% del corrispondente Prezzo di listino offerto capo nuovo offerto.

### 5.5 PERSONALIZZAZIONE E TRACCIABILITÀ

Ciascun indumento assegnato ai dipendenti ABC A.S. dovrà essere contrassegnato univocamente, rispetto al singolo dipendente, in modo tale da poterne seguire **tutte le fasi del ciclo di vita**

Nel particolare tutti i dispositivi forniti a noleggio dovranno essere caratterizzati dalla presenza di tag (microchip) che permetteranno l'identificazione attraverso un sistema di tipo RFID (radio frequency identification) e/o con codice a barre su ogni singolo capo.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 10 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Inoltre i capi dovranno essere tracciabili elettronicamente durante l'intero processo/servizio **(dalla consegna alla riconsegna)** mediante sistema informatico di tracciamento elettronico messo a disposizione gratuitamente dall'appaltatore, al fine di poter rintracciare i capi in ogni momento.

Il sistema di rintracciabilità dovrà realizzare i seguenti obiettivi:

- identificazione certa di ogni singolo capo nell'intero ciclo di vita del capo;
- monitoraggio della dotazione dei dispositivi forniti in ogni fase del servizio;
- monitoraggio dei tempi e quantità di ritiro dei singoli capi da sanificare e di riconsegna dei capi puliti.

Il sistema informatico di tracciamento elettronico dovrà essere accessibile da pc aziendale da parte di tutti i responsabili ABC della gestione interna del servizio al fine di poter verificare in tempo reale la completa tracciabilità dei singoli capi, dei singoli lavoratori, durante l'intero servizio.

In relazione a quanto sopra, la ditta aggiudicataria dovrà fornire, secondo la periodicità concordata con la stazione appaltante, i dati di dettaglio relativi allo stato generale di utilizzo del servizio.

Le attrezzature da utilizzare per la gestione dei sistemi di tracciabilità saranno a carico dell'appaltatore. L'entrata a regime del sistema di tracciabilità deve essere assicurato entro la data di prima consegna della fornitura.

#### **5.6 RILEVAMENTO DELLE TAGLIE ED ACQUISIZIONE ANAGRAFICA EFFETTIVA**

L'aggiudicatario dovrà provvedere a rilevare le taglie di ciascun dipendente ABC A.S. interessato, presso le sedi di appartenenza; per tale operazione potrà essere necessario presentarsi presso le sedi per ripetute giornate, al fine di prendere in considerazione anche le persone eventualmente non reperibili e senza impattare negativamente sulle esigenze di servizio aziendale di ABC A.S.

Il rilevamento delle taglie dovrà avere inizio contestualmente al ricevimento dell'aggiudicazione definitiva secondo un calendario concordato tra ABC A.S. e l'appaltatore.

L'attività dovrà terminare **entro 15 giorni** dall'aggiudicazione definitiva. La stazione appaltante non riconoscerà alcuno costo/indennizzo per l'attività di rilevazione delle taglie.


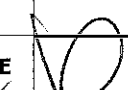
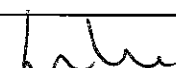
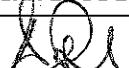
**La prima consegna dei capi dovrà avvenire entro 120 gg dalla data di termine della rilevazione delle taglie.**

#### **5.7 RITIRO INDUMENTI SPORCHI**

L'aggiudicatario dovrà provvedere, con mezzi propri e proprio personale, al ritiro degli indumenti da lavare presso le sedi ABC A.S. indicate nella tabella al paragrafo 4.1.

Il ritiro avverrà preferibilmente durante il pomeriggio nella fascia oraria 14.00 – 16.00 (ovvero in fascia oraria da concordare con ABC), durante una giornata della settimana (comprese fra il Lunedì ed il Venerdì inclusi) a scelta dell'ABC A.S. per ciascuna delle sedi di cui al paragrafo 4.1; resta inteso che, qualora tali giornate coincidano con una festività, verrà considerato valido per il ritiro, il giorno successivo o antecedente comunque comunicato ad ABC A.S. Dette operazioni non dovranno creare intralcio al regolare svolgimento dei servizi ABC A.S.

Eventuali variazioni delle tempistiche di ritiro potranno essere richieste a discrezione di ABC A.S. nel corso del contratto, previa comunicazione scritta con anticipo di 5 giorni, senza che l'aggiudicatario possa avanzare alcun tipo di obiezione.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 11 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Ogni ritardo nel ritiro degli indumenti sporchi potrà dare luogo all'applicazione della penale di cui al foglio delle condizioni.

All'atto del ritiro degli indumenti dovrà essere attivato un sistema di lettura dei capi sporchi che consenta la ricezione da parte di ABC in tempo reale dell'elenco dei capi ritirati e dei relativi codici identificativi (codice a barre/microchip).

### 5.8 CONSEGNA INDUMENTI PULITI

La consegna degli indumenti puliti avverrà nello stesso momento e con le stesse modalità previste per il ritiro degli indumenti sporchi, di cui al paragrafo 5.7.

Gli indumenti lavati, igienizzati e sanificati dovranno essere consegnati opportunamente confezionati in sacchetti trasparenti di nylon riportanti all'esterno, su apposita etichetta ben visibile, il nominativo del singolo dipendente e la sede di appartenenza. Ogni singolo sacchetto dovrà, a sua volta contenere un foglio che riporti l'elenco degli indumenti in esso contenuti, con indicazione del nominativo del dipendente e della sede di appartenenza, avendo cura di non pregiudicare la stiratura del capo consegnato.

Si assume come termine di consegna di ciascun indumento pulito (assunto per il calcolo delle penali di cui al foglio delle condizioni) la data prevista per il successivo ritiro dello sporco per la tipologia di indumento e per il dipendente assegnatario.

Ogni ritardo nella consegna degli indumenti puliti potrà dare luogo all'applicazione della penale di cui al foglio delle condizioni.


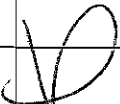
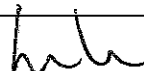
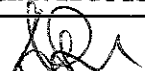
Ogni anomalia riscontrata nelle modalità di consegna potrà essere contestata e, nei casi più gravi od in caso di ripetuta violazione, ABC A.S. potrà procedere all'applicazione delle penali di cui al foglio delle condizioni.

Relativamente alla tempistica di cui alla prima consegna degli indumenti e dei DPI AV si rimanda al paragrafo 5.6.

### 5.9 CUSTODIA DEGLI INDUMENTI

Per ciascuna delle sedi ABC A.S. di cui al paragrafo 4.1 dovranno essere posizionati, nei posti indicati dall'ABC A.S. stessa (non necessariamente in ambiente chiuso e riscaldato ed eventualmente dislocabili in più punti nell'ambito della stessa sede, in funzione dello spazio a disposizione presso le stesse), a cura e spese dell'aggiudicatario, appositi armadietti con scomparti che:

- garantiscano un scomparto separato per ciascun dipendente ABC A.S. interessato al lavaggio degli indumenti con chiusura a chiave (due copie della chiave saranno consegnate al dipendente ed almeno una sarà in possesso dell'aggiudicatario per il ritiro/consegna degli indumenti); su richiesta scritta del dipendente, in caso di smarrimento di entrambe le copie, dovrà essere rilasciata al dipendente una copia supplementare della chiave di apertura degli scomparti a lui assegnati;
- abbiano una capienza sufficiente a contenere tutti gli indumenti avviabili contemporaneamente a lavaggio, per ciascun dipendente;
- garantiscano un'adeguata tenuta nei confronti degli agenti atmosferici (umidità); qualora, per qualcuna delle sedi ABC, ci sia la necessità di installare gli armadietti all'aperto, questi dovranno essere installati con apposita tettoia di copertura per la pioggia, a cura e spese dell'aggiudicatario;

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 12 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

- siano preferibilmente di dimensioni tali da consentire il trattamento di almeno 10 dipendenti in un volume di circa 0,7 metri cubi. I modelli andranno proposti ad ABC A.S. per l'approvazione prima dell'installazione.

L'assegnazione dei singoli scomparti ai dipendenti dovrà tenere conto dell'altezza degli stessi, in modo tale che nessuno debba impiegare sgabelli o scale per accedervi.

Su ciascun armadietto dovrà essere apposta, a cura dell'aggiudicatario, una targhetta indelebile con il nome, il cognome e la matricola societaria del dipendente assegnatario.

Gli armadietti (scomparti) posizionati presso ciascuna sede ABC A.S. dovranno essere in numero pari al numero di dipendenti interessati al servizio per la specifica sede, aumentato del 5% (armadietti liberi) in modo da garantire la gestione di anomalie operative. Essi dovranno comunque essere adattati, a cura dell'aggiudicatario, alle esigenze strutturali di ogni sede ABC A.S. interessata; qualora si riscontrassero problematiche non risolubili per quanto attiene alla collocazione di tutti gli armadietti presso qualcuna delle sedi, potrà essere concordata, su proposta dell'aggiudicatario, altra soluzione tecnica equipollente purché non comportante disguidi di altra natura ritenuti non accettabili da ABC A.S. e comunque tale da garantire un regolare svolgimento dei servizi.

#### 5.10 CONTROLLO E GARANZIA DEGLI INDUMENTI

L'aggiudicatario sarà considerato solo ed unico responsabile della gestione degli indumenti noleggiati ed avrà l'obbligo di consegnare ai dipendenti ABC A.S. indumenti sempre pienamente idonei all'uso e pienamente rispondenti a tutte le normative di legge in materia di igiene, di sanità, di alta visibilità ed alle altre specifiche e prescrizioni tecniche fissate nel presente capitolato e dal produttore.

Ad ogni consegna degli indumenti lavati, igienizzati e sanificati ed eventualmente oggetto di interventi di manutenzione a cura dell'aggiudicatario, quest'ultimo dovrà far pervenire al referente ABC A.S. (eventualmente anticipata anche a mezzo fax o e-mail) una dichiarazione, firmata dal suo legale rappresentante, nella quale si dichiara, sotto la piena e completa responsabilità del dichiarante, che gli stessi specifici indumenti sono stati sanificati, igienizzati e che, per quanto concerne gli indumenti ad alta visibilità, gli stessi mantengono la conformità ai requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI EN 20471:13.

#### 5.11 GESTIONE FLESSIBILE DEL SERVIZIO

L'aggiudicatario dovrà risolvere le problematiche che dovessero insorgere durante la gestione dei servizi richiesti a seguito di disguidi logistici, di consegna o prelievo, di variazioni anagrafiche dei dipendenti o di cambiamenti di sede non recepiti in tempo utile.

L'aggiudicatario dovrà, inoltre, adeguarsi alle variazioni del servizio disposte da ABC A.S. nel corso di validità dell'appalto.


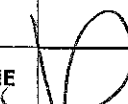
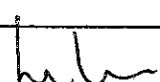
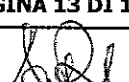
In particolare, fermo restando quanto previsto al paragrafo 6, l'aggiudicatario dovrà adeguarsi alle variazioni che ABC A.S. dovesse disporre in ordine alle dotazioni di cui al paragrafo 4.2, nel termine di un mese dal ricevimento della relativa comunicazione.

Inoltre in caso di necessità di spostamento degli armadietti e/o dei contenitori dello sporco tra diverse Sedi della Stazione Appaltante l'aggiudicatario dovrà eseguire l'attività **entro 10 giorni** dalla data di richiesta scritta della stazione appaltante.

Per le dotazioni delle seguenti categorie di dipendenti:

1. Addetto gestione strumentazione tecnica,



	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 13 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

2. Addetto commerciale controllo del territorio,

3. Impiegato tecnico / auditor,

non si prevede il lavaggio degli indumenti secondo le frequenze indicate nella tabella di cui al paragrafo 4.3; pertanto, ABC A.S. si riserva il diritto di richiederne saltuariamente l'effettuazione all'aggiudicatario in relazione a specifiche esigenze concordando all'occorrenza con lo stesso le modalità di ritiro e consegna dei capi, senza che vi sia alcuna variazione del corrispettivo contrattuale.

#### 5.12 RESOCONTO DEL SERVIZIO EFFETTUATO

Entro i primi 10 giorni di ciascun mese dell'appalto l'aggiudicatario dovrà far pervenire al referente ABC A.S. su supporto informatico editabile (es: in formato Excel) oppure direttamente attraverso **software informatico gestionale di tracciabilità dei capi messo a disposizione dell'aggiudicatario a titolo gratuito**, con sistemi di accesso personalizzati per i diversi utilizzatori di ABC, nonché su supporto cartaceo controfirmato, il resoconto dei servizi prestati ad ABC A.S. nel corso del mese precedente, ai sensi del presente capitolato, riportanti almeno:

- nome, cognome, numero di matricola e sede di appartenenza di ciascun dipendente ABC A.S. interessato al servizio di cui al presente appalto;
- situazione mensile, suddivisa in settimane, per ciascuna delle quali figuri:
  - ) il numero di indumenti noleggiati per ciascuna tipologia;
  - ) il numero di lavaggi effettuati per ogni singolo indumento, nel corso del mese in esame e complessivamente;
  - ) il numero di interventi riparativi/manutentivi effettuati su ciascun indumento, nel corso del mese in esame e complessivamente;
  - ) le date di ritiro di ciascun indumento sporco e di consegna dello stesso capo pulito.

All'atto della consegna dovrà essere rilasciata ad ABC A.S. una dichiarazione riportante, per ciascun dipendente interessato, i seguenti dati:

- ) la sede e la data relative al precedente ritiro effettuato;
- ) il numero ed il tipo di indumenti relativi al precedente ritiro;
- ) la sede e la data di consegna degli indumenti;
- ) il numero ed il tipo di indumenti consegnati.
- ) il numero ed il tipo di riparazioni/sostituzioni effettuate

#### 5.13 RESOCONTO SUI CONTROLLI DI QUALITÀ

Entro i primi 10 giorni di ciascun mese di durata dell'appalto l'aggiudicatario dovrà far pervenire ad ABC A.S. (al referente del servizio) un rapporto riepilogativo delle dichiarazioni (autocertificazioni) di conformità dallo stesso rilasciate ai sensi del paragrafo 5.10, per gli indumenti ad alta visibilità lavati nel corso del mese precedente, controfirmato in originale dal legale rappresentante. Analogo discorso per le caratteristiche di resistenza agli acidi degli indumenti da lavoro dedicati.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 14 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Nel caso di utilizzo di software informatico gestionale messo a disposizione della committenza a titolo gratuito e con sistemi di accesso personalizzati per i diversi utilizzatori di ABC le dichiarazioni di conformità rilasciate ai sensi del paragrafo 5.10, per gli indumenti ad alta visibilità lavati nel corso del mese precedente dovranno essere inserite e reperibili direttamente a sistema.

#### 5.14 INFORMAZIONE/FORMAZIONE AI DIPENDENTI ABC A.S.

Tutte le necessarie informazioni agli utenti ABC A.S. al fine di garantire un regolare svolgimento del servizio saranno a carico e cura dell'aggiudicatario.

#### 5.15 VERIFICHE CONDOTTE DA ABC A.S.

ABC A.S. si riserva il diritto di far esaminare a spese dell'aggiudicatario gli indumenti lavati e sanificati dall'aggiudicatario, presso un laboratorio specializzato di fiducia, ed accreditato ACCREDIA. Gli indumenti da far esaminare presso il laboratorio specializzato predetto saranno prelevati a campione fra quelli consegnati dall'aggiudicatario, alla presenza di una persona dallo stesso incaricata; nel caso in cui qualcuno degli indumenti sottoposti ad analisi presenti tracce visibili che denotino un lavaggio mal effettuato o riveli una carica batterica od altri parametri microbiologici sensibilmente differenti da quelli riscontrabili su analogo indumento nuovo, l'ABC A.S. potrà procedere all'applicazione della penale di cui al foglio delle condizioni.

ABC A.S. si riserva inoltre di effettuare, in qualunque momento, verifiche di rispondenza alle normative di riferimento degli indumenti lavati e/o mantenuti e/o riparati. I campioni da sottoporre ad esame saranno prelevati fra quelli consegnati dall'aggiudicatario, alla presenza di una persona dallo stesso incaricata; nel caso in cui qualcuno degli indumenti esaminati non soddisfi le specifiche previste per la tipologia specifica, l'ABC A.S. potrà procedere all'applicazione delle penali di cui al foglio delle condizioni.


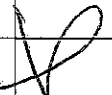
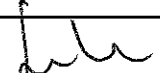

### 6. ULTERIORI OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

L'appaltatore è tenuto allo svolgimento del servizio con le modalità previste dal presente capitolato e sarà ritenuto unico responsabile per ogni e qualsivoglia disservizio o danno che potesse derivare ai dipendenti ABC A.S. o ad ABC A.S. stessa in relazione all'uso degli indumenti oggetto dell'appalto.

Nel caso in cui, in qualunque momento nel corso dell'appalto, si constati che gli indumenti consegnati in uso dall'aggiudicatario ai dipendenti di ABC A.S. siano non conformi o non rispondenti ai requisiti specifici fissati per la specifica tipologia di indumento, l'ABC A.S. potrà procedere all'applicazione delle penali di cui al foglio delle condizioni, o, in caso di grave violazione od inadempienza, potrà pretendere la risoluzione del contratto, con maggiori spese a carico dell'aggiudicatario relative anche al danno subito da ABC.

L'appaltatore dovrà provvedere a:

1. fornire in uso (noleggiare) gli indumenti previsti a noleggio dalla tabella di cui al paragrafo 4.2, nei tempi precisati da ABC A.S. o dal presente capitolato, a ciascun dipendente di ABC A.S. in base alle mansioni ed alle relative sedi di appartenenza e all'*Elenco nominativo del personale interessato al servizio* (definito dal paragrafo 1) o indicato in qualunque modifica relativa ai dipendenti, alle relative mansioni ed alle relative sedi di appartenenza (di cui alla tabella del paragrafo 4.1), come di volta in volta aggiornati da ABC A.S. nel corso dell'appalto;
2. recepire tempestivamente (entro 10 giorni dalla comunicazione) gli spostamenti di personale da una sede all'altra, le variazioni di mansione dei dipendenti, provvedendo a dotare/integrare gli stessi degli indumenti previsti ed eventualmente a ritirare gli indumenti in eccesso (pertanto

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 15 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

non più usati da ABC A.S. e quindi restituiti all'aggiudicatario con sospensione del noleggio e del relativo canone);

3. dotare di tutti gli indumenti previsti per la specifica mansione il personale di nuova assunzione (entro 10 giorni dalla richiesta dell'ABC) ed assegnare uno scomparto vuoto al dipendente negli armadietti della sede di assegnazione, integrandoli eventualmente con nuovi se completamente occupati dal personale;
5. provvedere affinché ogni indumento ad alta visibilità sia dotato delle certificazioni/dichiarazioni di conformità dello stesso alla norma UNI EN 20471 e successive modifiche od integrazioni (da fornirsi ad ABC), note informative (da fornirsi ad ABC) e sia contrassegnato con relativa marcatura; con particolare riferimento ai requisiti fotometrici delle bande retroriflettenti, ai requisiti colorimetrici del materiale fluorescente e alle aree minime (fornire attestato di conformità aggiornato rilasciato da apposito Organismo Notificato Europeo).
6. provvedere affinché ogni indumento oggetto del presente appalto sia provvisto delle certificazioni/dichiarazioni di conformità previste dalla vigente normativa note informative (il tutto da fornirsi ad ABC) e sia contrassegnato con relativa marcatura.

Lo svolgimento del servizio dovrà avvenire nel pieno rispetto delle vigenti normative, in particolare quelle legate alla salute ed igiene del lavoro, nonché quelle di carattere ambientale.

L'impresa che si aggiudica l'appalto si impegna espressamente a far osservare al proprio personale le prescrizioni riportate dal D.Lgs. n.81/08 e s.m.i. e dalle normative europee in materia di tutela della salute e della sicurezza del personale durante l'esecuzione del servizio, esonerando la scrivente da ogni responsabilità in caso di mancato rispetto delle stesse.

Nell'ambito dell'esecuzione delle attività di cui alle presenti specifiche tecniche, il fornitore deve munire i propri lavoratori di apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro e anche la data di assunzione.

L'impresa che si aggiudica l'appalto si impegna espressamente ad individuare un proprio dipendente quale referente interno di contratto dotato di numero di telefono fisso e mobile, oltre che di indirizzo e-mail cui indirizzare in ogni momento comunicazioni e necessità operative. I recapiti del referente dell'impresa saranno comunicati ad ABC A.S. attraverso pec in sede di aggiudicazione della gara.

## 7. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC

### 7.1 DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN SEDE DI OFFERTA

1. **CERTIFICAZIONE DI SISTEMA G.QUALITÀ CONFORME ALLA UNI EN ISO 9001**
2. **CERTIFICAZIONE DI SISTEMA G.AMBIENTALE CONFORME ALLA UNI EN ISO 14001**
3. **CERTIFICAZIONE DI SISTEMA G.SICUREZZA CONFORME ALLA OHSAS 18001/45001**

Tutte le certificazioni di cui sopra devono essere rilasciate da ente accreditato ACCREDIA (o da altro ente firmatario di accordi di mutuo riconoscimento con ACCREDIA, in ambito EA/IAF) ed avere come scopo le attività oggetto del presente appalto ovvero attività ad esso attinenti.

Con riferimento alle suddette certificazioni, ABC Napoli, a proprio insindacabile giudizio, si riserva di valutare:

# SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV

**STATO DOCUMENTO:**  
**SECONDA EMISSIONE**  
**DATA EMISSIONE:**  
**14/07/2021**

**CODICE TIPOLOGIA**  
**ACQUISTO (RIF.**  
**PGES06): D**

**PAGINA 16 DI 18**

<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	
---------------------	---	-----------------	--	---------------------	---

a) l'ammissibilità, ai fini dell'affidamento del servizio, di eventuali certificazioni conformi alle norme UNI EN ISO 9001, OHSAS 18001/ISO 45001 e UNI EN ISO 14001 riferite ad altri settori di accreditamento;

b) l'effettiva attinenza tra lo scopo di certificazione, le attività oggetto dell'affidamento e il settore EA di accreditamento dichiarato.

Le suddette certificazioni di qualità, nel caso di aggiudicazione, devono essere vigenti e mantenute per tutta la durata dell'appalto, con i necessari, relativi aggiornamenti.

**4. ATTESTAZIONE DI POSSESSO DI STRUMENTAZIONE CERTIFICATA E MARCATA, CHE CONSENTA DI OTTENERE UN APPOSITO REPORT DI DETTAGLIO DELLE MISURAZIONI FOTOMETRICHE EFFETTUATE SUI DPI AD ALTA VISIBILITÀ RICONSEGNA TI ALL'APPALTATORE, CON ALLEGATI I CERTIFICATI DI TARATURA E/O VALIDAZIONE DELLA STRUMENTAZIONE E COPIA DEL REPORT CONFORMI, RELATIVA AI CAMPIONI IN ALTA VISIBILITÀ DI CUI ALL'ART. 4), OVVERO DICHIARAZIONE DI IMPEGNO A POSSEDERE TALE STRUMENTAZIONE ENTRO 10 (DIECI) GIORNI DALLA AGGIUDICAZIONE, CON RELATIVA CERTIFICAZIONE DEL PROCESSO COME AL PUNTO 7 DEL PRESENTE ELENCO.**

**5. CERTIFICAZIONE UNI EN 14065 CHE ATTESTI CHE LO STABILIMENTO DELL'APPALTATORE È IN GRADO DI EROGARE SERVIZI DI NOLEGGIO E RIPRISTINO DI ARTICOLI TESSILI PER IL SETTORE INDUSTRIALE, CON SISTEMA DI CONTROLLO DELLA BIOCONTAMINAZIONE CONFORME ALLA NORMA UNI EN 14065 E ALLE LINEE GUIDA RABC AUIL.**

**6. ATTESTAZIONE DI CONFORMITÀ DEL PROCESSO DI LAVAGGIO E RIPRISTINO DELLA PROTEZIONE DA AGENTI CHIMICI SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 13034.**

**7. ATTESTAZIONE DI CONFORMITÀ DEL PROCESSO DI VERIFICA E CONTROLLO DEI CAPI AD ALTA VISIBILITÀ SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 20471**

## **7.2 DOCUMENTI DA CONSEGNARE PRIMA DELL'INIZIO ATTIVITÀ**

- Comunicazione dei soggetti e degli automezzi utilizzati di cui al paragrafo 3.4 con recapiti telefono/fax per comunicazioni inerenti alla gestione del contratto
- Riferimenti del/i referente/i aziendale/i reperibile da contattare per la gestione della commessa
- Certificazione di Sistema e di processo per le attività oggetto della fornitura come da paragrafo 6.

## **7.3 DOCUMENTI DA CONSEGNARE IN CORSO D'OPERA.**

- Pianificazione delle attività di prelievo e riconsegna
- Documentazione attestante ogni prelievo e riconsegna capi
- Eventuali segnalazioni anomalie e/o conseguenti manutenzioni
- Resoconti indicati nei paragrafi 5.12 e 5.13.

Il fornitore è tenuto a comunicare ogni variazione relativa ai documenti di cui ai punti precedenti che si verificherà nel corso della fornitura.

## **8. NON CONFORMITÀ**

In caso di riscontro di una Non Conformità nell'esecuzione delle attività di cui alla presente specifica, ABC A.S. provvede ad aprire una non conformità.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 14/07/2021		
			<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>		
			<b>PAGINA 17 DI 18</b>		
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	


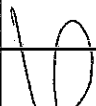
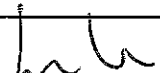

L'appaltatore dovrà individuare le azioni correttive e i relativi tempi di applicazione e darne comunicazione ad ABC A.S. entro 7 giorni dalla data di notifica della non conformità.  
 La ABC A.S. ha individuato due tipologie di NC: "Critica"; "Critica +" (di seguito NC Grave).  
 Si riporta di seguito un elenco non esaustivo delle Non Conformità che potrebbero essere riscontrate nei confronti dell'Appaltatore durante l'esecuzione del contratto.

Ritardi nell'avvio del servizio maggiori del 10% rispetto alle tempistiche definite (Rilevamento taglie e produzione di elenco nominale tipologia indumenti e taglie - Consegna dei capi e registrazione della scheda di consegna capi da riportare nel portale ad avvio avvenuto - Consegna iniziale dei casellari/armadietti del pulito e dei contenitori dello sporco - Attivazione software a supporto della tracciabilità del contratto - Allineamento software al 100% di tutti i dati relativi alla consegna del vestiario).	NC Grave
Ritardi nella normale esecuzione del servizio (Consegna dei capi successiva alla consegna iniziale, a seguito di nuove assunzioni, cambi mansione, ecc. - Consegna di nuovi casellari/armadietti e/o del contenitore dello sporco successiva alla consegna iniziale - Recupero dei casellari/armadietti e/o dei contenitori dello sporco in caso di chiusura sedi e al termine del contratto - Spostamento dei casellari/armadietti e/o dei contenitori dello sporco tra diverse Sedi della ABC A.S.) maggiori a 6 gg n.c. rispetto alle tempistiche definite.	NC Grave
Ritardi nell'assistenza dei casellari/armadietti, contenitori sporco, automazione in generale e assistenza portale rispetto alle tempistiche definite.	NC Grave
Ritardi nel ritiro dei capi sporchi e riconsegna dei capi puliti per tutto il personale afferente alla sede interessata maggiori a 7 gg n.c. rispetto alle tempistiche definite.	NC Grave
Distribuzione vestiario con caratteristiche tecniche e di foggia non conformi a quanto previsto nell'offerta tecnica (la ABC, dopo le giuste determinazioni del caso, nei casi più gravi potrà comportare la risoluzione contrattuale).	NC Grave
Errato confezionamento e/o collocamento all'interno dei casellari/armadietti del vestiario pulito e mancata e/o errata registrazione degli indumenti nel portale e diversa erogazione del servizio rispetto a quanto riportato in specifica tecnica.	NC
Non rispetto dei contenuti dei documenti di gara e della specifica tecnica.	NC Grave
Non corretto lavaggio, sanificazione e disinfezione degli indumenti.	NC
Violazioni in materia di salute e sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/08 e s.m.i.) e del testo unico in materia ambientale (D.Lgs. 152/06 e s.m.i.).	NC Grave

Si specifica che la somma di n. 5 NC Non gravi equivale a n. 1 NC Grave. Al raggiungimento di n. 10 NC Gravi (o per equivalenza n.50 NC Non Gravi) si procederà con la risoluzione del contratto.

## 9. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)

L'impresa 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 A.S.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>SECONDA EMISSIONE</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>14/07/2021</b>	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. PGES06): D</b>	
				<b>PAGINA 18 DI 18</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

stessa, garantendo disponibilità di risorse e accesso ai documenti necessari nel corso dello svolgimento degli audit.

#### 10. COMUNICAZIONI AD ABC

I nominativi del referente ABC A.S. verso cui dovranno essere indirizzate le comunicazioni da parte dell'aggiudicataria sarà comunicato in fase di attivazione del contratto.

#### 11. ALLEGATI

- Allegato tecnico descrittivo
- Specifiche Salute e Sicurezza

Elenco Capi di abbigliamento:

1	PANALONE ESTIVO BLU CON CONTRASTO	
2	PANTALONE INVERNAEL BLU CON CONTRASTO	
3	CORPETTO DEL GIACOCNE AV PARKA	
4	GIACOCNE IMPERMEABILE AV PARKA	
5	CAMICE DI LAVORO DA LABORATORIO	
6	POLO MEZZA MANICA BLU ROYAL	
7	POLO MEZZA MANICA GRIGIA	
8	GILET MULTITASCHECON CONTRASTO	
9	MAGLIONCINO BLU IN PILE CON ZIP	
10	TUTA PER SALDATORE	
11	CAMICE DI PROTEZIONE PER SOSTANZE CHIMICHE	
12	COMPELTO ANTIPIOGGIA AV	
13	CAMICIA AZZURRA MANICA LUNGA	
14	CAMICIA GRIGIA MANICA LUNGA	
15	MAGLIONCINO GRIGIO IN PILE CON ZIP	

Il concorrente primo in graduatoria dovrà presentare, pena l'esclusione, quanto di seguito elencato:

- Campione di ciascun articolo di cui alle successive schede tecniche
- Schede tecniche di ciascun articolo
- Per i dpi di 2° e 3° categoria copia dell'Attestato di conformità e della nota informativa
- Rapporti di prova eseguiti presso laboratori accreditati a dimostrazione della conformità del tessuto ai parametri indicati nelle specifiche
- Documenti a dimostrazione della conformità ai Criteri Ambientali minimi **DM 9 dicembre 2020** art. C comma B) par. 1 (rif. DM 11 dicembre 2017 allegato 3 art. 4.1.2 e 4.1.5)

Si precisa che:

- Le prescrizioni indicate nella scheda sono da intendersi minime



1.PANTALONE ESTIVO CON CONTRASTO	COLORE GIALLO CON CONTRASTI BLU SCURO
----------------------------------	---------------------------------------

<b>DISEGNO</b> 	<b>CERTIFICAZIONI:</b>  DPI II CAT. EN 13688:2013 EN 20471:2017 CLASSE 2	
---	--	--

<b>REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA</b>		
Pantalone lungo chiuso da cerniera ricoperta da patta e bottone. La cintura in vita deve essere dotata di passanti e all'interno della stessa devono essere incamerati degli inserti elastici per migliorare la vestibilità. Due tasche ai fianchi, due tasche applicate posteriori e almeno un tascone sul gambale con soffietto. Le tasche posteriori sono richieste di colore a contrasto blu – eventuali altri elementi a contrasto sono a discrezione dell'offerente. Due giri di banda retroriflettente sono applicate ai sensi di quanto previsto dalla normativa di riferimento. Orlo al fondo.		

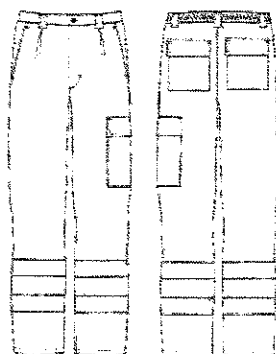
<b>TESSUTO PRINCIPALE GIALLO AV</b>		
Peso (massa areica) UNI EN 12127	195 gr/mq +/- 5%	
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	60% cotone - 40% poliestere +/- 5%	
Armatura UNI 8099	Twill	
Resistenza evaporativa (Ret) EN 11092:2014	≤4 m <sup>2</sup> Pa/W	

<b>TESSUTO BLU PER CONTRASTI</b>		
Peso (massa areica) UNI EN 12127	200 gr/mq +/- 5%	
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	65% poliestere - 35% Cotone +/- 5%	
Armatura UNI 8099	Twill	

## 2.PANTALONE INVERNALE CON CONTRASTO

COLORE GIALLO CON CONTRASTI BLU SCURO

### DISEGNO



### CERTIFICAZIONI:

DPI II CAT.

EN 13688:2013

EN 20471:2017 CLASSE 2

### REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

Pantalone lungo chiuso da cerniera ricoperta da patta e bottone. La cintura in vita deve essere dotata di passanti e all'interno della stessa devono essere incamerati degli inserti elastici per migliorare la vestibilità. Due tasche ai fianchi, due tasche applicate posteriori e almeno un tascone sul gambale con soffietto. Le tasche posteriori sono richieste di colore a contrasto blu – eventuali altri elementi a contrasto sono a discrezione dell'offerente. Due giri di banda retroriflettente sono applicate ai sensi di quanto previsto dalla normativa di riferimento. Il capo è completamente foderato. Orlo al fondo.

### TESSUTO PRINCIPALE GIALLO AV

Peso (massa areica) UNI EN 12127	195 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	60% cotone - 40% poliestere +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill
Resistenza evaporativa (Ret) EN 11092:2014	≤4 m <sup>2</sup> Pa/W

### TESSUTO BLU PER CONTRASTI

Peso (massa areica) UNI EN 12127	200 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	65% poliestere - 35% Cotone +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill

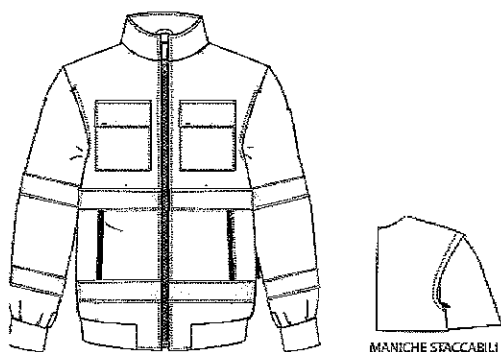
### FODERA INTERNA

Peso (massa areica) UNI EN 12127	160 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	100% cotone
Armatura UNI 8099	tela

3.CORPETTO del GIACCONE ALTA VISIBILITA' PARKA

COLORE GIALLO CON CONTRASTI BLU SCURO

DISEGNO



CERTIFICAZIONI:

DPI II CAT.

EN 13688:2013

EN 20471:2017 CLASSE 2

EN 14058:2018 resistenza termica classe 3 –  
permeabilità all'aria classe 1

Logo sul petto transfer

## REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

Giubbetto imbottito predisposto per l'ancoraggio al giaccone impermeabile esterno. Maniche lunghe staccabili tramite zip terminanti con polsino in maglia elasticizzata in contrasto blu. Bordo al fondo in maglia elasticizzata blu. Due tasche a filo chiuse con zip devono essere collocate fra le due bande retroriflettenti. Taschini al petto, uno a destra e uno a sinistra chiusi da pattina. Sono richiesti inserti di colore a contrasto blu. Chiusura centrale a mezzo zip. Un taschino interno. Il capo è interamente imbottito con ovatta e fodera trapuntata. Intorno al busto e sulle due maniche sono cucite due giri di banda retroriflettente. Il capo deve essere imbottito con fodera blu e ovatta trapuntate.

## TESSUTO PRINCIPALE GIALLO AV

Peso (massa areica) UNI EN 12127	195 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	60% cotone - 40% poliestere +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill
Resistenza evaporativa (Ret) EN 11092:2014	≤4 m <sup>2</sup> Pa/W

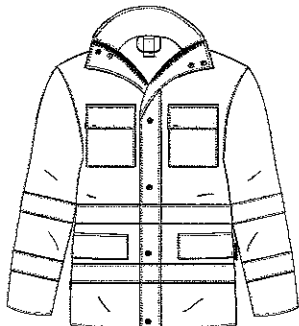
## TESSUTO BLU PER CONTRASTI

Peso (massa areica) UNI EN 12127	200 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	65% poliestere - 35% Cotone +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill

## FODERA INTERNA TRAPUNTATA CON OVATTA

Composizione Fibrosa fodera (ANALISI QUALITATIVA)	100% poliestere
Composizione Fibrosa ovatta (ANALISI QUALITATIVA)	100% poliestere
Peso del compound (fodera + ovatta) UNI EN 12127	200 gr/mq +/-5%

4.GIACCONE IMPERMEABILE ALTA VISIBILITA' PARKA	COLORE GIALLO CON CONTRASTI BLU SCURO
--	---------------------------------------

<b>DISEGNO</b>  	<b>CERTIFICAZIONI:</b>  DPI II CAT. EN 13688:2013 EN 20471:2017 CLASSE 3 EN 343:2009 3.4	
---	---	--

Logo sul petto transfer	
-------------------------	--

<b>REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA</b>
<p>Giaccone impermeabile giallo av con inserti di colore blu scuro collocati a discrezione dell'offerente. Chiusura anteriore con zip ricoperta da patta con bottoni. Un'ulteriore zip è collocata all'interno per l'ancoraggio del corpetto. Nella parte inferiore dei davanti, una destra e una a sinistra, devono essere presenti due tasche chiuse da patta. Sul petto a destra e a sinistra si trova un taschino sempre chiuso da patta. Altre due tasche devono essere all'interno del capo. Maniche lunghe a giro con polsi regolabili tramite alamari. Il capo deve avere un cappuccio sagomato regolabile che deve essere ripiegabile all'interno di tasca collocata sul collo. Il capo è completamente foderato internamente con foderina e tutte le cuciture di unione devono essere termo nastrate. Al busto e alle maniche sono cuciti due giri di banda rifrangente.</p>

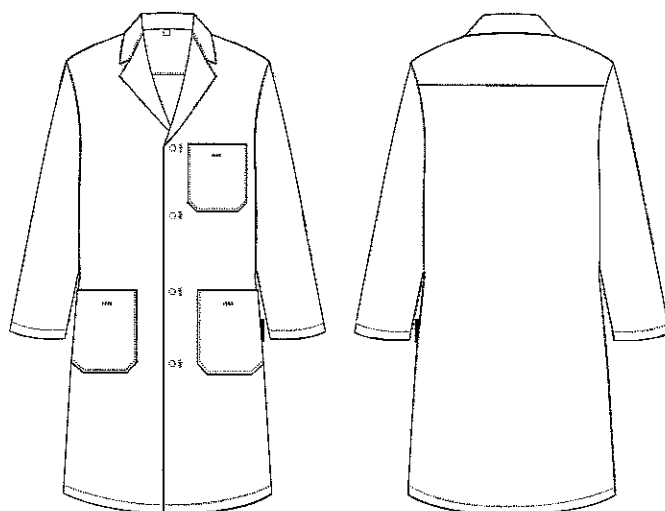
<b>TESSUTO PRINCIPALE GIALLO AV E BLU PER CONTRASTI</b>	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)	100% poliestere
Peso (massa areica) UNI 12127	210 gr/mq +/-5%
Strato funzionale SPETTROSCOPIA	PU
armatura UNI 8099	Tela
Resistenza evaporativa (Ret) EN 11092:2014	< 9 m <sup>2</sup> Pa/w
Resistenza alla penetrazione dell'acqua EN 20811:1992 dopo 25 lavaggi industriali	EN 343 CLASSE 3

<b>FODERA BLU</b>	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)	100% poliestere
Peso (massa areica) UNI 12127	85 gr/mq +/-5%
Intreccio (UNI EN ISO 4921:2005)	Tessuto a maglia indemagliabile

5.CAMICE DI LAVORO DA LABORATORIO

COLORE BIANCO

DISEGNO I



Logo sul petto transfer

## REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

Il camice composto da due parti anteriori, una posteriore e due maniche. Il collo è a rever in tessuto doppio. L'apertura è frontale e i davanti si chiudono mediante quattro bottoni a pressione nascosti. La parte alta della schiena ha un carré tagliato. Sulla parte alta del davanti sinistro è applicato un taschino a toppa ad angoli smussati con orlo superiore fermato da travetta centrale. Sulla parte bassa dei davanti sono applicate, una per parte, due tasche più grandi, sempre a toppa ad angoli smussati con orlo fermato da travetta. Le maniche sono lunghe, con taglio a giro e rifinite con orlo impunturato al fondo. Anche il fondo del camice è rifinito con orlo impunturato.

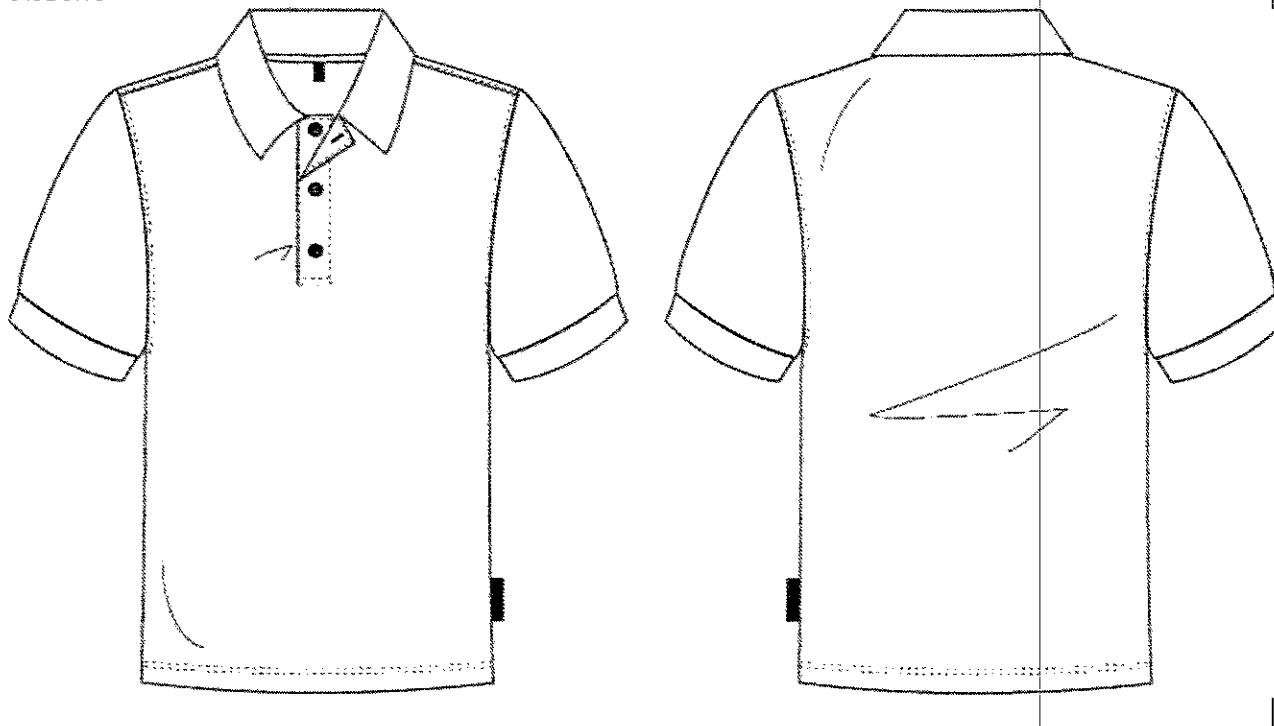
## TESSUTO BIANCO

Composizione ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA	60% poliestere - 40% cotone +/- 5%
Peso (UNI 12127)	210 gr/mq +/- 5%
Armatura (UNI 8099)	Twill

6. POLO MEZZA MANICA

COLORE ROYAL

DISEGNO



Logo sul petto transfer

REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

La polo è composta da una parte anteriore, una posteriore e due maniche a giro. Fessino con bottoni. Maniche corto.

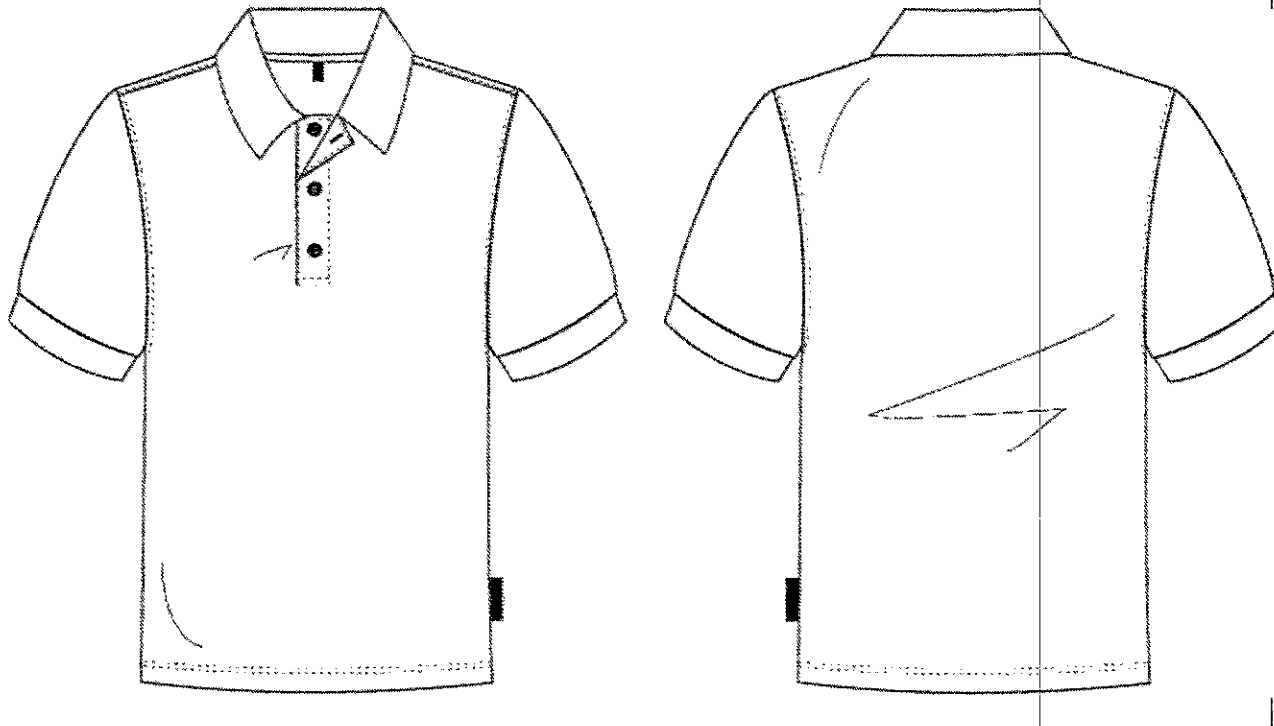
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)

TESSUTO	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)	100% Cotone
Peso (massa areica) UNI 12127)	180 gr/mq +/-10%
Intreccio (UNI EN ISO 4921:2005)	Piquet

7. POLO MEZZA MANICA

COLORE GRIGIO

DISEGNO



Logo sul petto transfer

REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

La polo è composta da una parte anteriore, una posteriore e due maniche a giro. Fessino con bottoni. Maniche corto.

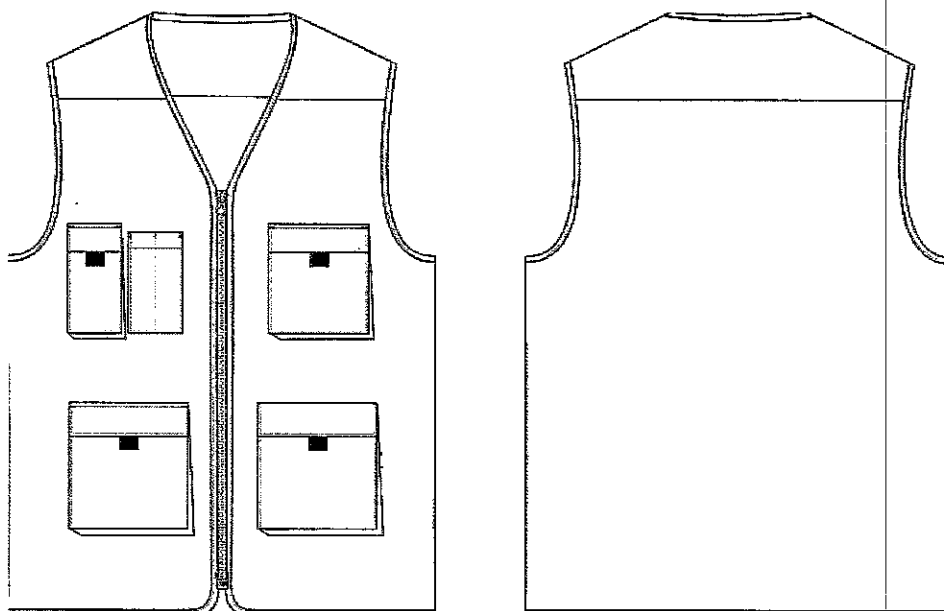
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)

TESSUTO	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)	90% Cotone – 10% VISCOSA +/-5%
Peso (massa areica) UNI 12127)	180 gr/mq +/-10%
Intreccio (UNI EN ISO 4921:2005)	Piquet

8.GILET MULTITASCHE CON CONTRASTO

COLORE GIALLO CON INSERTI BLU

DISEGNO



Logo sul petto transfer

## REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

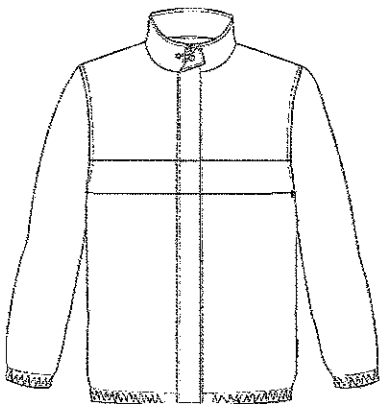
Il gilet con collo a V con apertura anteriore centrale tramite zip. Taschino al petto con soffietto chiuso da pattina. Al fianco del taschino è richiesto una tasca portapenne. Al petto sinistro è applicato un ulteriore taschino a toppa con soffietto, chiuso sempre da aletta. Sulla parte bassa di ciascun davanti sono applicate ulteriori due tasche, confezionate a soffietto chiuse da pattina di dimensioni più grandi di quello posizionate al petto. Il carrè anteriore e posteriore, i soffietti e le pattine delle tasche grandi sono di colore a contrasto blu.

TESSUTO PRINCIPALE GIALLO AV	
Peso (massa areica) UNI EN 12127	195 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	60% cotone - 40% poliestere +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill

TESSUTO PER CONTRASTI BLU	
Peso (massa areica) UNI EN 12127	200 gr/mq +/- 5%
Composizione Fibrosa (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	65% poliestere - 35% Cotone +/- 5%
Armatura UNI 8099	Twill



9.MAGLIONCINO IN PILE CON ZIP	COLORE BLU
-------------------------------	------------

<b>DISEGNO</b> 	<b>CERTIFICAZIONI:</b> DPI II CAT. EN 13688:2013  EN 11612:2015 A1 B1 C1 EN 1149-5:2018
---	--

Logo sul petto	
----------------	--

<b>REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA</b> Giacca in pile con maniche lunghe a giro. Collo a fascia. Apertura centrale a mezzo zip. Carrè anteriore e posteriore. Elastico incamerato ai polsi e al fondo. Banda retroriflettente applicata sotto il carrè
---

<b>TESSUTO COLORE BLU</b>	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA)	45% modacrilico – 35% cotone – 16% poliestere 4% filamento antistatico +/-10%
Peso (massa areica) (UNI 12127)	250 gr/mq +/-10%
Armatura (UNI EN 8099)	Maglia effetto pile

10.TUTA PER SALDATORE	COLORE BLU
-----------------------	------------

<b>DISEGNO</b> 	<b>CERTIFICAZIONI</b>  DPI III CAT. EN 13688:2013 EN 1149-5:2008 EN 11612:2015 A1 B1 C1 E1 F1 EN 11611:2015 A1 CLASSE 1 EN 13034:2009 TYP 6
--	--

Logo sul petto transfer	
-------------------------	--

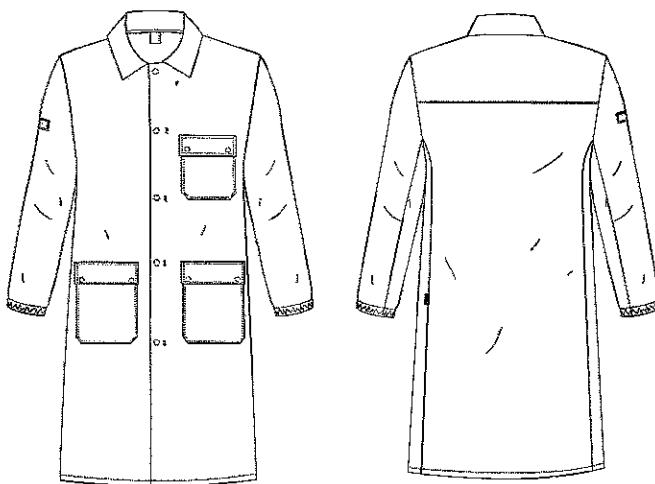
<b>REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA</b> <p>La tuta è composta da due parti anteriori, una posteriore, due gambali e due maniche a giro. L'apertura è centrale frontale ed è chiusa tramite zip coperta da patta. Nella parte posteriore, lungo la circonferenza vita, è inserito un elastico di regolazione. Le maniche sono lunghe e hanno inserito al polso l'elastico. Taschini al petto a dx e sx. Nella parte alta dei gambali anteriori sono confezionate, rispettivamente a destra e a sinistra, due tasche alla francese coperte da patta fissata al capo tramite travette. Tasca posteriore. Lungo il gambale destro posteriore è applicato un taschino porta-metro a toppa con angoli sagomati chiuso da pattina e bottone. Sul gambale sinistro è applicato un tascone grande a toppa chiuso da pattina con bottoni. Un giro di banda rifrangente è applicato lungo tutta la circonferenza di ciascuna manica nella parte posteriore della schiena, da fianco a fianco. Un altro giro di banda è applicato al fondo di entrambi i gambali.</p>
---

<b>TESSUTO</b>	
Composizione (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)	75% cotone – 24% poliestere – 1% fibra antistatica +/-5%
Peso (massa areica) (UNI 12127)	245 gr/mq +/-5%
Armatura (UNI EN 8099)	Batavia da 4

11.CAMICE DI PROTEZIONE PER SOSTANZE CHIMICHE

COLORE BIANCO

DISEGNO



CERTIFICAZIONI:

DPI III CAT.  
EN 13688:2013  
EN 13034 TYP 6

Logo sul petto transfer

**REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA**

Il camice è composto da due parti anteriori, una posteriore con carré doppiato e due maniche. Chiusura anteriore a cinque bottoni a pressione nascosti. Collo aperto con rever chiuso da bottone a pressione nascosto applicato al girocollo. Taschino a toppa con angoli smussati chiuso da pattina con bottoni a pressione nascosti applicato al petto sinistro; altre due tasche a toppa con angoli smussati chiuse sempre da pattina con bottoni a pressione sono applicate sulla parte inferiore dei davanti, rispettivamente una a destra e una a sinistra. Manica lunga con taglio a giro rifinita al fondo con elastico di regolazione inserito nell'orlo. Orlo al fondo del capo rifinito con impuntura.

**TESSUTO BIANCO**

Composizione (ANALISI QUALITATIVA E QUANTITATIVA)

65% poliestere - 35% cotone +/-5%

Peso (UNI EN 12127)

210 gr/mq +/- 5%

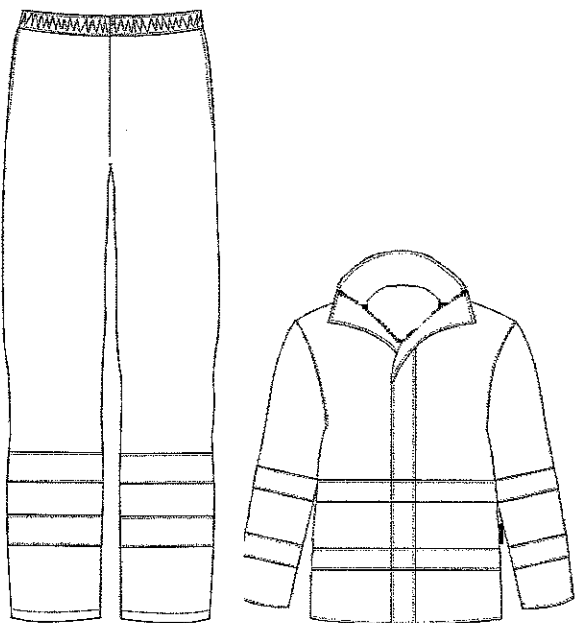
Armatura (UNI 8099)

Twill

12.COMPLETO ANTIPIOGGIA ALTA VISIBILITA'

COLORE GIALLO

DISEGNO



CERTIFICAZIONI:

DPI II CAT.  
EN 13688  
EN 20471 CLASSE 3 giacca CLASSE 2 pantalone  
EN 343 3 1

Logo sul petto transfer

**REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA**

Giacca impermeabile di foggia semplice. Chiusura anteriore. Un cappuccio regolabile. Le maniche sono lunghe. Tasche anteriori. Tutte le cuciture sono internamente termo-nastrate. Bande retroriflettenti in conformità alla norma di riferimento.

Il pantalone è formato da due parti anteriori e due posteriori. Regolazione in vita tramite elastico o coulisse. Al fondo di ogni gambale sono applicati due giri di banda rifrangente grigia ai.. Le cuciture sono termo-nastrate internamente.

TESSUTO giallo

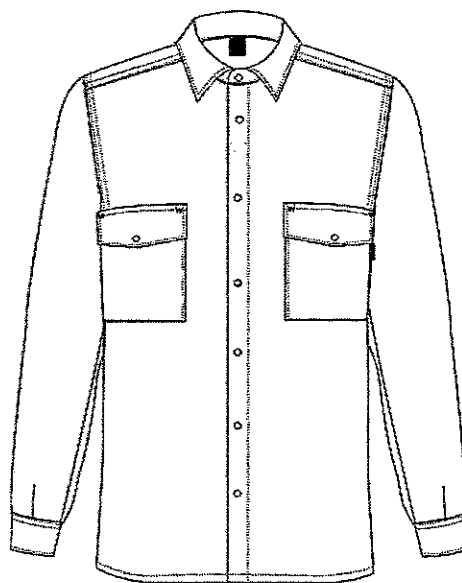
Composizione (analisi qualitativa)

100% poliestere

13.CAMICIA MANICA LUNGA

COLORE AZZURRO

DISEGNO



Logo sul petto transfer

**REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA**

La camicia è composta da due parti anteriori, una posteriore e due maniche a giro. Il collo è a vela, in tessuto doppiato ed impunturato con rinforzo interno. Al centro dietro è inserita internamente una lunetta di tessuto. L'apertura è frontale e la chiusura avviene mediante bottoni a pressione. Le maniche sono lunghe e rifinite al fondo con fessino quadrato e polsino applicato; il polso è in tessuto doppiato, impunturato lungo il perimetro e si chiude con bottone a pressione; sulla parte anteriore della manica è confezionata una piega aperta. Sulla parte superiore del dietro è confezionato un carré ribattuto. Dal carré sono confezionate due pieghe aperte. Sulla parte alta dei davanti sono applicati due taschini squadrati chiusi da pattina sagomata con bottone a pressione. Il fondo della camicia è dritto e rifinito con piccolo orlo impunturato. Le cuciture di spalle, carré, giromanica, chiusura maniche e fianchi sono realizzate ad incastro con impuntura a due aghi.

**TESSUTO AZZURRO**

Composizione ANALISI QUALITATIVA

100% cotone

Peso (UNI 12127)

145 gr/mq +/- 10%

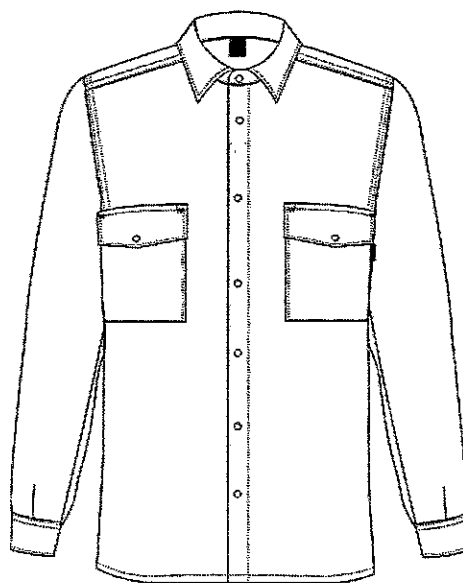
Armatura (UNI 8099)

Tela

14.CAMICIA MANICA LUNGA

COLORE GRIGIO

DISEGNO



Logo sul petto transfer

**REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA**

La camicia è composta da due parti anteriori, una posteriore e due maniche a giro. Il collo è a vela, in tessuto doppiato ed impunturato con rinforzo interno. Al centro dietro è inserita internamente una lunetta di tessuto. L'apertura è frontale e la chiusura avviene mediante bottoni a pressione. Le maniche sono lunghe e rifinite al fondo con fessino quadrato e polsino applicato; il polso è in tessuto doppiato, impunturato lungo il perimetro e si chiude con bottone a pressione; sulla parte anteriore della manica è confezionata una piega aperta. Sulla parte superiore del dietro è confezionato un carré ribattuto. Dal carré sono confezionate due pieghe aperte. Sulla parte alta dei davanti sono applicati due taschini squadrati chiusi da pattina sagomata con bottone a pressione. Il fondo della camicia è dritto e rifinito con piccolo orlo impunturato. Le cuciture di spalle, carré, giromanica, chiusura maniche e fianchi sono realizzate ad incastro con impuntura a due aghi.

**TESSUTO GRIGIO**

Composizione ANALISI QUALITATIVA

100% cotone

Peso (UNI 12127)

145 gr/mq +/- 10%

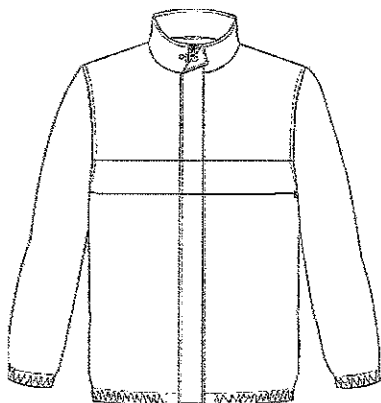
Armatura (UNI 8099)

Tela

15.MAGLIONCINO IN PILE CON ZIP

COLORE GRIGIO

DISEGNO



CERTIFICAZIONI:

DPI II CAT.

EN 13688:2013

EN 11612:2015 A1 B1 C1

EN 1149-5:2018

Logo sul petto

## REQUISITI MINIMI DELLA FOGGIA

Giacca in pile con maniche lunghe a giro. Collo a fascia. Apertura centrale a mezzo zip. Carrè anteriore e posteriore. Elasticò incamerato ai polsi e al fondo. Banda retroriflettente applicata sotto il carrè

## TESSUTO COLORE GRIGIO

Composizione (ANALISI QUALITATIVA)

45% modacrilico – 35% cotone – 16% poliestere  
4% filamento antistatico +/-10%

Peso (massa areica) (UNI 12127)

250 gr/mq +/-10%

Armatura (UNI EN 8099)

Maglia effetto pile

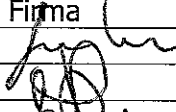
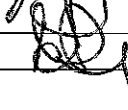
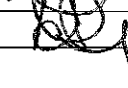
**PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
NOLEGGIO E LAVAGGIO INDUMENTI DA LAVORO E DPI ALTA VISIBILITA’  
(PA 202-2021)**

**STIMA QUANTITATIVI ARTICOLI OGGETTO DEL SERVIZIO IN EPIGRAFE**

<b>Rif. Scheda tecnica n.</b>	<b>Descrizione sintetica articolo</b>	<b>NUMERO ARTICOLI TOTALI PRESUNTI</b>
<b>1</b>	<b>pantalone estivo blu con contrasto</b>	<b>930</b>
<b>2</b>	<b>pantalone invernale blu con contrasto</b>	<b>930</b>
<b>3</b>	<b>corpetto del giaccone AV parka</b>	<b>720</b>
<b>4</b>	<b>giaccone impermeabile AV parka</b>	<b>720</b>
<b>5</b>	<b>camice da lavoro laboratorio</b>	<b>30</b>
<b>6</b>	<b>polo mezza royal</b>	<b>2800</b>
<b>7</b>	<b>polo mezza grigia</b>	<b>210</b>
<b>8</b>	<b>gilet multitasche con contrasto</b>	<b>470</b>
<b>9</b>	<b>maglioncino blu in pile con zip</b>	<b>1410</b>
<b>10</b>	<b>tuta per saldatore</b>	<b>30</b>
<b>11</b>	<b>camice di protezione per s chimiche</b>	<b>20</b>
<b>12</b>	<b>completo antipioggia AV</b>	<b>480</b>
<b>13</b>	<b>camicia azzurra manica lunga</b>	<b>1200</b>
<b>14</b>	<b>camicia grigia manica lunga</b>	<b>85</b>
<b>15</b>	<b>maglioncino grigio in pile con zip</b>	<b>70</b>



## SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA

	Responsabilità (SIGLA)	Firma	Data
Elaborazione	Unità richiedente		06-08-2021
	RSP		15/7/2021
Approvazione	Datore di lavoro ABC		24-06-21

### Dati Identificativi del Fornitore

(da compilare a cura di ABC se esiste il DUVRI – SEZ.2 e in sede di sottoscrizione del contratto da parte del fornitore)

Denominazione sociale/Lavoratore Autonomo		
Riferimento contratto n.		
Datore di Lavoro		
Responsabile Servizio Prevenzione e protezione		

ò La valutazione dei rischi da interferenza è stata condivisa con il fornitore e da questi accettata e non sono stati individuati ulteriori rischi interferenziali da eliminare né ulteriori misure da adottare.

ò La valutazione dei rischi da interferenza è stata condivisa con il fornitore e sono stati individuati ulteriori rischi interferenziali da eliminare e/o ulteriori misure da adottare. Il documento è quindi redatto in revisione 2.

Data \_\_\_\_\_

Firma del fornitore per presa visione ed accettazione \_\_\_\_\_

## **0. INTRODUZIONE**

Il presente documento contiene l'informativa sui rischi presenti sul luogo di lavoro di ABC, presso cui saranno svolte le attività oggetto della fornitura, e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate da ABC (SEZIONE 1).

Qualora siano state individuate interferenze contiene la valutazione dei rischi derivanti dalle interferenze individuate e l'indicazione delle relative misure di prevenzione e protezione definite per la relativa gestione (SEZIONE 2 – DUVRI).

Tale documento è parte integrante del contratto e sarà condiviso con l'impresa aggiudicataria, ed eventualmente integrato/modificato, in sede di sottoscrizione del contratto.

## 1. SEZIONE 1 – RISCHIO PRESENTI SUI LUOGHI DI LAVORO ABC (da compilare a cura di ABC in sede di redazione delle specifiche tecniche)

### 1.1 Dati Identificativi della Fornitura

#### 1.1.1 Figure Di Riferimento

Datori di Lavoro	Ing. Alfredo Pennarola
Unità Responsabile del Contratto	Geom.G.Striani
Responsabile Servizio Prevenzione e protezione	Img. V. D'Onofrio

#### 1.1.2 Siti di esecuzione delle attività

- 1 Sede Centrale di Via Argine-NA
- 2 Via S.Lazzaro (Poggioreale) -NA
- 3 Complesso dello Scudillo-NA
- 4 Complesso di Via N. Poggioreale -NA
- 5 Complesso di Volla ( Via Nazionale delle Puglie) -NA
- 6 Sede di Via Lufrano -NA
- 7 Acerra (Regi Iagni)
- 8 Collina di S.F. Cannello (Q 90 )
- 9 Urciuoli -AV
- 10 Pelosi -AV
- 11 Via P.L.Cattolica, Coroglio-NA
- 12 San Giovanni a Teduccio

#### 12.1.1 Attività da Svolgere

Attività di noleggio e lavaggio di indumenti operativi

Descrizione Attività	Unità coinvolte
Noleggio e lavaggio di indumenti da lavoro	Tutte le aree operative dei siti indicati

## 12.2 Informativa sui rischi presenti e sulle misure di prevenzione e protezione e di emergenza adottate


L'informazione sui rischi specifici presenti sui luoghi di svolgimento delle attività, di cui ai paragrafi precedenti, e sulle misure adottate da ABC per la gestione degli stessi, ai sensi dell'art.26 del D. Lgs. 81/08 e ss.mm.ii., sono riportate nella tabella 1.

## 12.3 Valutazione dei rischi da interferenza e relative Misure Individuate

Per le attività oggetto della fornitura:

Ø Non sono state individuate interferenze


x Sono state individuate interferenze. La valutazione dei rischi derivanti dalle interferenze e le relative misure di prevenzione e protezione da adottare/adottate sono riportate nella SEZIONE 2 – DUVRI rev 1.

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE: 24/06/2021
	Pagina 4 di 44		

**Tabella 1: Rischi specifici presenti nei luoghi di lavoro di ABC presso cui svolgere l'attività/servizio oggetto della fornitura**


**SEDE DI VIA ARGINE**

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Ufficio via Argine	Presenza di mobili e arredi con spigoli vivi.	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	Mobili e arredi con parti sporgenti e/o spigoli vivi sono mantenuti fuori dai percorsi di transito
	Presenza di ante a vetro per arredi e porte.		Informazione ai dipendenti di mantenere chiuse le ante in vetro trasparenti degli arredi e delle porte
	Presenza di materiali combustibili (carta, arredi, ecc)	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti combustibili	Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi I dispositivi antincendio sono controllati e mantenuti periodicamente
	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica	Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021  Pagina 5 di 44
---	---	--	---

		emergenza in corso	<p>vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio</p> <p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza</p> <p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso</p> <p>Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC</p> <p>Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto</p>
<b>Locale mensa</b> <b>via Argine</b>	Presenza di ascensori prive di fermata al piano In caso di mancanza di elettricità	blocco in ascensore	Esiste segnaletica di divieto di uso ascensori in caso di emergenza in prossimità di ogni piano
<b>Fattori di rischio specifici</b> <b>Terrazzi di Copertura al 2° e 9° piano</b> <b>via Argine</b>	Presenza di macchine/attrezzature di lavoro elettriche per cottura cibi	possibili ustioni in caso di contatto	Uso vietato ai non addetti
	Presenza di attrezzatura di lavoro con parti affilate e/o taglienti	possibili abrasioni e tagli delle mani	Uso vietato ai non addetti
	Presenza di impianto elettrico di protezione contro le scariche atmosferiche sul terrazzo del 2° e 9° piano Presenza di pompe e scambiatori per impianto di condizionamento sul terrazzo del 2° e 9° piano Presenza di Impianto fotovoltaico sul terrazzo del 2° piano	rischio elettrico e rischio di inciampo	L'impianto elettrico di protezione contro le scariche atmosferiche e l'impianto fotovoltaico sono mantenuti in efficienza  Esiste la segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici ed è mantenuta in efficienza.

<b>Fattori di rischio specifici</b> <b>Laboratorio</b> <b>Analisi delle Acque</b>				E' previsto il divieto di effettuare interventi non autorizzati e/o manomettere l'impianto elettrico per i non addetti
	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di prodotti infiammabili e/o combustibili	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti infiammabili e/o combustibili		Sono state fornite disposizioni per la riduzione e il mantenimento al minimo delle quantità stoccate in magazzino, in relazione ai fabbisogni. Sono presenti di bacini di contenimento e armadi ignifughi. E' prevista la formazione/informazione al personale sui rischi specifici. Sono presenti adeguati dispositivi antincendio. E' prevista la verifica periodica e la manutenzione dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi
	Presenza di impianto per la distribuzione di gas tecnici			E' prevista la manutenzione periodica delle tubazioni.
	<b>Emergenza chimica al piano terra dovuta a :</b>			
	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di prodotti corrosivi e/o irritanti	ustioni della pelle		Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza Sono previsti, in caso di intervento per emergenza chimica, specifici DPI Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC
	Presenza in magazzino di agenti chimici	esposizione ad agenti cancerogeni e/o mutageni		
		esposizione ad agenti chimici		
	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di agenti biologici	esposizione ad agenti biologici		Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto/ordine
	<b>Emergenza chimica al 1° piano dovuta a :</b>			

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE: 24/06/2021
			Pagina 7 di 44

<b>Fattori di rischio specifici Locali al Piano Garage</b>	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di prodotti corrosivi e/o irritanti	ustioni della pelle	
	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di prodotti cancerogeni e/o mutageni	esposizione ad agenti cancerogeni e/o mutageni	
	Presenza in magazzino e nel ciclo di lavoro di agenti chimici	esposizione ad agenti chimici	
	Presenza di apparecchiature contenenti sostanze in grado di emettere radiazioni ionizzanti	esposizione a radiazioni ionizzanti	
	Autorimessa con oltre 9 veicoli soggetto a controllo dei VVF	Incendio legato all'uso di fiamme libere, presenza di prodotti infiammabili	<p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio</p> <p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. Sono presenti, e mantenuti in efficienza, i dispositivi antincendio nel numero e nel tipo prescritti dal CPI rilasciato dai VV.F. Sono rispettate tutte le prescrizioni previste dal CPI rilasciato dai VV.F.</p>
	Gruppo elettrogeno di potenza maggiore di 25 kW soggetto a controllo dei VVF		
	Archivio commerciale con oltre 50 q.li di carta soggetto a controllo dei VVF		
	Presenza UPS	Emergenza per presenza batterie di accumulo	<p>possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie</p> <p>possibile esposizione a rischio esplosione</p>
			Esiste apposita segnaletica di divieto e segnalazione pericolo per la gestione dell'emergenza
	Emergenza chimica dovuta a presenza di cisterna di accumulo dei reflui liquidi dal laboratorio e di contenitori per rifiuti sanitari	esposizione ad agenti chimici e/o biologici	<p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza</p> <p>Sono previsti, in caso di intervento per emergenza chimica, specifici DPI</p> <p>Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC</p> <p>Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto/ordine</p>

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> <b>Pagina 8 di 44</b>
---	---	---


## SEDE MAGAZZINO DI VOLLA

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
<b>Fattori di rischio specifici Magazzino 1, 2 e 3 di Volle</b>	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di materiale su scaffalature	caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi	Esiste idonea segnaletica per la segnalazione della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sovraccaricare i ripiani delle scaffalature presenti oltre i limiti massimi segnalati; di verificare che le stesse siano fissate alla parete in modo stabile onde evitare ribaltamenti; di posizionare in basso i materiali più pesanti e/o ingombranti e in generale di riporre i materiali stabilmente sui ripiani
	Presenza di mezzi in movimento per il sollevamento e la movimentazione dei materiali	caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi  investimento o urto da parte di mezzi in circolazione	E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sollevare e movimentare materiali oltre i limiti massimi di peso consentiti dal fabbricante. Viene effettuata la verifica trimestrale (documentata) delle catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di pericolo e di utilizzo DPI.  Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti, di pericolo e di utilizzo DPI.




	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> <b>Pagina 9 di 44</b>
---	---	--	---

	Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi.	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di utilizzo DPI.
	Presenza di archivio documentale nel Magazzino 1 e Magazzino 3	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti infiammabili	Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono verificati periodicamente e mantenuti in efficienza. Sono state fornite disposizioni per la riduzione e il mantenimento al minimo delle quantità stoccate in magazzino, in relazione ai fabbisogni. E' effettuata la formazione/informazione al personale sui rischi specifici. E' presente idonea segnaletica di divieto e pericolo (Vietato fumare - Vietato l'uso di fiamme libere - Pericolo d'incendio).
	Presenza di bombole di gas infiammabile (ossigeno, acetilene e GPL) al Magazzino 3		
	Presenza attrezzature di lavoro con organi in movimento nell'officina magazzino 3	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi o altri danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica di divieto, di pericolo e di uso DPI previsti. Accesso vietato ai non addetti. Uso vietato ai non addetti


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> Pagina 10 di 44
---	---	--	---

<b>Fattori di rischio specifici Piazzale esterno di Volla</b>	presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite le aree di transito pedonale e veicolare Sono state definite regole di circolazione nei piazzali. Esiste adeguata segnaletica
<b>Tutte le Aree del sito di Volla</b>	Possibile presenza di appaltatori e/o ditte esterne	mancato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI/PSC per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> <b>Pagina 11 di 44</b>
---	---	--

### COMPLESSO DI VIA "POGGIOREALE"


ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
<b>Fattori di rischio specifici Depositi materiali e attrezzature a Poggioreale</b>	Presenza di attrezzature di lavoro con parti affilate e/o taglienti	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di materiale su scaffalature	caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi	Esiste idonea segnaletica per la segnalazione della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sovraccaricare i ripiani delle scaffalature presenti oltre i limiti massimi segnalati; di verificare che le stesse siano fissate alla parete in modo stabile onde evitare ribaltamenti; di posizionare in basso i materiali più pesanti e/o ingombranti e in generale di riporre i materiali stabilmente sui ripiani
	Presenza di macchine e attrezzature di lavoro con organi in movimento	danni da contatto con organi in movimento	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE:
			24/06/2021
		Pagina 12 di 44	

<b>Fattori di rischio specifici Uffici a Poggioreale</b>	Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. . Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	Presenza di mobili e arredi con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	Mobili e arredi con parti sporgenti e/o spigoli vivi sono mantenuti fuori dai percorsi di transito. E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di ante a vetro per arredi e porte		Informazione ai dipendenti di mantenere chiuse le ante in vetro trasparenti degli arredi e delle porte e di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di materiali combustibili (carta, arredi, ecc)	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti combustibili	Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza
<b>Fattori di rischio specifici Uffici DG/OP</b>	Presenza di montacarichi non antincendio		Esiste segnaletica di divieto di uso del montacarichi in caso di emergenza
	Presenza di terrazzi di copertura accessibili	caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti.
<b>Fattori di rischio specifici Aree esterne Poggioreale</b>	Presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite regole di circolazione e di parcheggio nei viali e piazzali esterni. Esiste una adeguata segnaletica.
	Gruppo elettrogeno	incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti infiammabili e/o combustibili	Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza. Esiste idonea


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> <b>Pagina 13 di 44</b>
---	---	--	--

	Autorimessa coperta con capacità potenziale superiore a 9 autoveicoli		segnaletica di divieto di uso fiamme libere e di attrezzature che provocano scintille. E' in corso l'iter per il rilascio CPI da parte dei VV.F. Saranno rispettate le prescrizioni previste dallo stesso.
<b>Tutte le aree del sito di Poggioreale</b>	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI/PSC per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne e ospiti/terzi presenti sui siti ABC. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto, agli ospiti/terzi mediante informativa consegnata all'accesso presso i siti. Esiste adeguata cartellonistica di emergenza, di divieto e prescrizione.


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE: 24/06/2021
	Pagina 14 di 44		

### SEDI DI VIA SAN LAZZARO ED ACERRA (REGI Lagni)

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito (Uffici tecnici e commerciali, Magazzini e Depositi)	Presenza di mobili e arredi con spigoli vivi.	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	Mobili e arredi con parti sporgenti e/o spigoli vivi sono mantenuti fuori dai percorsi di transito. E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di ante a vetro per arredi e porte.		Informazione ai dipendenti di mantenere chiuse le ante in vetro trasparenti degli arredi e delle porte
	Presenza di materiali combustibili (carta, arredi, ecc)	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti combustibili	Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza
	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> Pagina 15 di 44
---	---	--	---

	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne e ospiti/terzi/pubblico agenzie presenti sui siti ABC. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto, al pubblico delle agenzie mediante cartellonistica affissa nei locali delle agenzie e agli ospiti/terzi mediante informativa consegnata all'accesso presso i siti. Esiste adeguata cartellonistica di emergenza, di divieto e prescrizione.
<b>Fattori di rischio specifici</b> <b>Magazzino</b> <b>Minuteria</b>	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	Presenza di materiale su scaffalature	caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi	Esiste idonea segnaletica per la segnalazione della portata massima. E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sovraccaricare i ripiani delle scaffalature presenti oltre i limiti massimi segnalati; di verificare che le stesse siano fissate alla parete in modo stabile onde evitare ribaltamenti; di posizionare in basso i materiali più pesanti e/o ingombranti e in generale di riporre i materiali stabilmente sui ripiani
	Altezza igienici soffitto servizi	urti del capo contro soffitto	Esiste segnaletica di pericolo di urto.


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021	Pagina 16 di 44

### COMPLESSO SCUDILLO


ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	<p>Possibile presenza di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro</p>	<p>non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda</p>	<p>Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti</p> <p>Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto</p>
	<p>Emergenza generica</p>	<p>esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso</p>	<p>Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio</p> <p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza</p> <p>Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso</p> <p>Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC</p> <p>Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori in sede di sottoscrizione contratto</p>
Fattori di Rischio specifici Gallerie e Vasche	<p>Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi</p>	<p>urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti</p>	<p>E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi. Esiste segnaletica di pericolo.</p>



	presenza in alcune zone ( per es. agli arrivi) di elevati livelli sonori	possibile esposizione a rischio rumore	Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.
	possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio radon	E' in corso la valutazione di esposizione al rischio Radon secondo modalità normative. Esiste obbligo di registrazione in ingresso alla centrale ai fini del monitoraggio dei tempi di permanenza in centrale da confrontare con i tempi max di permanenza consentiti.
	presenza di cloro ambientale	possibile esposizione a rischio chimico da cloro ambientale	Esiste segnaletica di di pericolo e di obbligo d'uso delle maschere in caso di permanenza lunga presso le vasche
	lavoro svolto con prevalente utilizzo di illuminazione artificiale	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni in caso di malfunzionamento dell'illuminazione artificiale	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano. L'impianto elettrico di distribuzione è sottoposto a periodica manutenzione. Esiste illuminazione emergenza. L'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata e mantenuta in efficienza.
	mancanza mezzi di comunicazione e possibile malfunzionamento di quelli portatili	comunicazione con l'esterno difficoltosa	E' buona prassi lavorativa l'ingresso in galleria in almeno due persone. L'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio viene periodicamente verificata.
		difficoltà di gestione dell'emergenza	

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021		Pagina 18 di 44


<b><i>in caso di vasche piene</i></b>	presenza di parapetti (su vasche di accumulo) con apertura tra i cordoli	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. Obbligo di uso cinture di sicurezza. Sono disponibili ganci per attacco cinture di sicurezza e salvagenti in caso di caduta in vasche piene. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
	<b><i>in caso di vasche vuote</i></b>	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito senza parapetto  Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito con gradini scivolosi	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti. Sono previsti dispositivi di protezione e procedure di sicurezza per l'accesso alle vasche vuote per la manutenzione. Nei contratti di manutenzione con terzi è richiesto l'utilizzo di parapetti mobili
<b>Fattori di Rischio specifici Centrale di Sollevamento</b>	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo)
	Presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature e/o infrastrutture con parti sporgenti e/o spigoli vivi
	Presenza di macchine e quadri elettrici di media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE:
			24/06/2021
		Pagina 19 di 44	


<b>Fattori di rischio specifici locale batterie adiacente alla Centrale</b>	Presenza di carroponete	danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica della portata massima. Viene effettuata la verifica trimestrale documentata di funi e catene degli organi di sollevamento. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo e di divieto di uso ai non addetti.
	Presenza di macchine e attrezzature di lavoro anche in movimento	possibili abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi o altri danni da contatto con organi in movimento	Esiste segnaletica di divieto e di pericolo, e di divieto di uso ai non addetti.
	presenza di sorgenti di rumore	possibile esposizione a rischio rumore	Segnalazione di obbligo DPI nelle aree a rischio e di divieto di accesso ai non addetti ai lavori. Segnaletica di avvertimento di elevati livelli sonori. DPI monouso disponibili presso il sito.
	Possibile rischio Radon per presenza di lavoratori in luogo sotterraneo	possibile esposizione a rischio radon	E' in corso la valutazione di esposizione al rischio Radon secondo modalità normative. Esiste obbligo di registrazione in ingresso alla centrale ai fini del monitoraggio dei tempi di permanenza in centrale da confrontare con i tempi max di permanenza consentiti.
	Emergenza chimica dovuta, per eventi incidentali imprevedibili, alla presenza batterie di accumulo	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento del liquido contenuto in batterie a seguito rottura involucro	Presenza di locale batterie adeguatamente segnalata. Esiste idonea segnaletica divieto e di pericolo. Accesso vietato ai non addetti
		possibile esposizione a rischio esplosione in caso di incendio e vapori tossici	

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b>		Pagina 20 di 44

<b>Fattori di Rischio specifici Officina e Deposito</b>	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo)
	Presenza di materiale su scaffalature	caduta di materiale e oggetti pesanti dall'alto con possibili conseguenze di abrasioni, tagli e schiacciamenti delle mani e dei piedi	E' stata fornita informazione ai lavoratori di non sovraccaricare i ripiani delle scaffalature presenti oltre i limiti previsti dal fabbricante; di controllare che le stesse siano fissate alla parete in modo stabile onde evitare ribaltamenti; di controllare che i materiali più pesanti e/o ingombranti siano posizionati in basso.
	Presenza di macchine e attrezzature di lavoro in movimento	danni da contatto con organi in movimento	Divieto di uso ai non addetti
	presenza di sostanze infiammabili (gasolio, vernici e bombole di gas)	Incendio legato all'uso di fiamme libere per presenza di prodotti infiammabili	Sono state fornite disposizioni per la riduzione e il mantenimento al minimo delle quantità stoccate in magazzino, in relazione ai fabbisogni. Sono presenti adeguati dispositivi antincendio. E' prevista la verifica periodica e la manutenzione dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi
	presenza di strada con ciglio senza protezione, forte pendenza e curva pericolosa con scarsa visibilità	viabilità pericolosa	Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.
<b>Fattori di Rischio specifici Aree esterne</b>			

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> Pagina 21 di 44
---	---	---


	<p>pericolo di frana</p>	<p>caduta di materiale pesante dall'alto con possibili conseguenze di schiacciamenti</p>	<p>Le zone con pericolo di frana sono state circoscritte. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo.</p>
	<p>possibile presenza di veicoli in circolazione</p>	<p>investimento o urto da parte di veicoli in circolazione</p>	<p>Sono state definite le aree di transito pedonale e veicolare. Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.</p>
	<p>presenza di gruppo elettrogeno di potenza maggiore di 25 kW nell'area esterna della parte superiore del sito</p>		<p>Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza. E' in corso l'iter per il rilascio CPI da parte del V.V.F.</p>

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021
			Pagina 22 di 44

SEDE DI SAN FELICE A CANCELLO


ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI/PSC per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti. Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne e ospiti/terzi presenti sui siti ABC. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto, agli ospiti/terzi mediante informativa consegnata all'accesso presso i siti. Esiste adeguata cartellonistica di emergenza, di divieto e prescrizione.
Fattori di Rischio specifici Aree esterne	presenza di strada con ciglio senza protezione, forte pendenza e curva pericolosa con scarsa visibilità	viabilità pericolosa	Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.

<b>Fattori di Rischio specifici camere di manovra</b>	pericolo di caduta terriccio e pietre	presenza di ingombri che rendono difficoltosa la viabilità	Esiste segnaletica di pericolo.
	possibile presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.
	presenza di scale con gradini sdrucciolevoli ed irregolari, con parapetto di protezione e corrimano su un solo lato	inciampo e caduta; scivolamento	Esiste segnaletica di pericolo
	Presenza di infrastrutture con spigoli vivi o altri ingombri (apparecchiature, etc)	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti; inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	assenza di illuminazione artificiale	impossibilità di svolgimento delle lavorazioni gestione dell'emergenza difficoltosa	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.
	Accessi a piani diversi dal piano stradale	scivolamenti; caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti.
	Scale di accesso con gradini scivolosi e/o irregolari		

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b> Pagina 24 di 44
---	---	--	---

	Possibile presenza di quadri elettrici in bassa tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altre parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
<b>Fattori specifici Quota 245</b>	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombrati da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
<b>Fattori specifici Quota 90</b>	Emergenza chimica dovuta a presenza di serbatoi e tubazioni di ipoclorito	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento di ipoclorito	E' disponibile la scheda di sicurezza. Le tubazioni sono adeguatamente identificate e protette da urti. I luoghi che custodiscono i serbatoi di cloro sono adeguatamente identificati e protetti. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo
	Presenza serbatoio GPL e relative tubazioni di distribuzione	rischio incendio ed esplosione	Esiste segnaletica di divieto di accesso e di pericolo; Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza. Esiste idonea segnaletica di divieto di uso fiamme libere e di attrezzature che provocano scintille. E' in corso l'iter per il rilascio CPI da parte dei VV.F. Saranno rispettate le prescrizioni previste dallo stesso.



	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE:
			24/06/2021
		Pagina 25 di 44	

<b>Fattori di rischio specifici Avampozzo tipo</b>	accesso a quote diverse dal piano stradale	caduta dall'alto	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro scivolosi per presenza di umidità	scivolamenti e cadute a livello	
	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti e con scarsa visibilità	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
<b>Fattori di rischio Cabina pozzo tipo</b>	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.

SEDE DI LUFRANO

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOTTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	possibile presenza di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	
			Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne presenti sui siti ABC Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	<b>STATO DOCUMENTO:</b>
		<b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021
		Pagina 27 di 44

<b>Fattori di Rischi specifici per</b>	presenza di attrezzature e/o infrastrutture con spigoli vivi	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
		gestione dell'emergenza difficoltosa	
	mancanza mezzi di comunicazione e possibile malfunzionamento di quelli portatili	comunicazione con l'esterno difficoltosa gestione dell'emergenza difficoltosa	E' buona prassi lavorativa l'ingresso in galleria in almeno due persone.
	<b>in caso di vasche piene</b>  presenza di parapetti (su vache di accumulo) con apertura tra i cordoli	rischio caduta nelle vasche con possibile annegamento	Esiste segnaletica di pericolo, di divieto e di uso dei DPI. Vietato l'accesso ai non addetti. Obbligo di uso cinture di sicurezza. Sono disponibili ganci per attacco cinture di sicurezza e salvagenti in caso di caduta in vasche piene. E' buona prassi lavorativa l'ingresso alle vasche in almeno due persone
<b>in caso di vasche vuote</b>	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito senza parapetto	caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti. Sono previsti dispositivi di protezione e procedure di sicurezza per l'accesso alle vasche vuote per la manutenzione. Nei contratti di manutenzione con terzi è richiesto l'utilizzo di parapetti mobili
	Scale di accesso al fondo delle vasche di deposito con gradini scivolosi		


**SORGENTI BASSE –URCIUOLI**

ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
<b>Tutte le aree del sito</b>	<p>Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro</p>	<p>non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda</p>	<p>Viene redatto il DUVRI/PSC per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti. Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto</p>
	<p>Emergenza generica</p>	<p>esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso</p>	<p>Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne e ospiti/terzi presenti sui siti ABC. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto, agli ospiti/terzi mediante informativa consegnata all'accesso presso i siti. Esiste adeguata cartellonistica di emergenza, di divieto e prescrizione.</p>
	<p>pericolo di caduta terriccio e pietre e alberi</p>	<p>presenza di ingombri che rendono difficoltosa la viabilità</p>	<p>Esiste segnaletica di pericolo.</p>

<b>Fattori di Rischio specifici camere di manovra e di raccolta</b>	possibile presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.
	presenza di scale con gradini sdrucciolevoli ed irregolari, con parapetto di protezione e corrimano su un solo lato	inciampo e caduta; scivolamento	Esiste segnaletica di pericolo
	Presenza di infrastrutture con spigoli vivi o altri ingombri (apparecchiature, etc)	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti; inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
	assenza di illuminazione artificiale	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni gestione dell'emergenza difficoltosa	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.
	Accessi a piani diversi dal piano stradale Scale di accesso con gradini scivolosi e/o irregolari	scivolamenti; caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti.
	Possibile presenza di quadri elettrici in bassa tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b>		Pagina 30 di 44

			sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombri da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
<b>Fattori specifici ipoclorito</b>	Emergenza chimica dovuta a presenza di serbatoi e tubazioni di ipoclorito	possibile esposizione a rischio chimico per sversamento di ipoclorito	E' disponibile la scheda di sicurezza. Le tubazioni sono adeguatamente identificate e protette da urti. I luoghi che custodiscono i serbatoi di cloro sono adeguatamente identificati e protetti. Esiste segnaletica di divieto e di pericolo
<b>Fattori specifici serbatoio</b>	Presenza serbatoio GPL e relative tubazioni di distribuzione	rischio incendio ed esplosione	Esiste segnaletica di divieto di accesso e di pericolo; Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza incendio e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi. I dispositivi antincendio sono controllati periodicamente e mantenuti in efficienza. Esiste idonea segnaletica di divieto di uso fiamme libere e di attrezzature che provocano scintille. E' in corso l'iter per il rilascio CPI da parte dei VV.F. Saranno rispettate le prescrizioni previste dallo stesso.


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> <b>24/06/2021</b>	Pagina 31 di 44

### SORGENTI ALTE-PELOSI


ATTIVITA'	VALUTAZIONI RISCHI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE/ADOPTATE
	POSSIBILE RISCHIO DA INTERFERENZE	EVENTO/DANNO	
Tutte le aree del sito	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro	non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda	Viene redatto il DUVRI/PSC per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti. Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto
	Emergenza generica	esposizione conseguenze della specifica emergenza in corso	Viene effettuata la verifica periodica dell'efficienza delle vie di fuga, dell'illuminazione di emergenza e dei dispositivi antincendio. Sono state definite procedure per la gestione dell'emergenza e dell'evacuazione. Sono stati individuati e formati, in numero adeguato, addetti all'emergenza e prevenzione incendi e primo soccorso. Sono state definite regole di comportamento da far rispettare agli operatori di ditte esterne e ospiti/terzi presenti sui siti ABC. Tali regole e le informazioni per l'emergenza sono fornite ai fornitori mediante estratto informativo in sede di sottoscrizione contratto, agli ospiti/terzi mediante informativa consegnata all'accesso presso i siti. Esiste adeguata cartellonistica di emergenza, di divieto e prescrizione.
	pericolo di caduta terriccio e pietre e alberi	presenza di ingombri che rendono difficoltosa la viabilità	Esiste segnaletica di pericolo.

	possibile presenza di veicoli in circolazione	investimento o urto da parte di veicoli in circolazione	Sono state definite regole di circolazione. Esiste adeguata segnaletica.
	presenza di scale con gradini sdrucciolevoli ed irregolari, con parapetto di protezione e corrimano su un solo lato	inciampo e caduta; scivolamento	Esiste segnaletica di pericolo
	Presenza di infrastrutture con spigoli vivi o altri ingombri (apparecchiature, etc)	urti del capo o altre parti del corpo contro oggetti sporgenti; inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di mantenere fuori dai percorsi di transito attrezzature con parti sporgenti e/o spigoli vivi e di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti. Uso vietato ai non addetti
<b>Fattori di Rischio specifici camere di manovra e di raccolta</b>	assenza di illuminazione artificiale	impossibilità e/o difficoltà di svolgimento delle lavorazioni	E' presente adeguata segnaletica di obbligo di uso di lampade a mano.
	Accessi a piani diversi dal piano stradale	gestione dell'emergenza difficoltosa	
	Scale di accesso con gradini scivolosi e/o irregolari	scivolamenti; caduta dall'alto	Esiste segnaletica di divieto di accesso ai non addetti.




	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021
			Pagina 33 di 44

<b>Fattori di rischio specifici pozzo tipo</b>	Possibile presenza di quadri elettrici in bassa tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	Possibile presenza di materiale ingombrante sul pavimento e nelle zone di transito	inciampo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori affinché i luoghi di lavoro e di passaggio siano mantenuti sgombrati da materiali e/o attrezzature (in caso di accumuli temporanei occorre segnalare il pericolo) e di prestare attenzione nei movimenti.
	accesso a quote diverse dal piano stradale	caduta dall'alto	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro scivolosi per presenza di umidità	scivolamenti e cadute a livello	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.
	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	
	STATO DOCUMENTO:	
	DATA EMISSIONE:	24/06/2021
	Pagina	34 di 44


<b>Fattori di rischio Cabina pozzo tipo</b>	spazi di lavoro insufficienti e con scarsa visibilità	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	spazi di lavoro insufficienti	difficoltà nello svolgimento delle attività con maggiore probabilità di urti con il capo o altri parti del corpo e caduta a livello	E' stata fornita informazione ai lavoratori di prestare attenzione nei movimenti. Esiste segnaletica di pericolo e di uso dei DPI previsti.
	Presenza di quadri e impianti elettrici di bassa/media tensione	possibile esposizione a rischio elettrico	L'impianto elettrico di distribuzione è conforme ai requisiti di legge ed è mantenuto in efficienza. Il personale addetto è adeguatamente formato. Esiste segnaletica di pericolo e divieto in prossimità dei quadri elettrici. Esiste divieto di effettuare interventi non autorizzati sull'impianto elettrico e di manomettere le misure di sicurezza presenti. Esiste obbligo di uso DPI previsti.

SAN GIOVANNI A TEDUCCIO			
ATTIVITA'	PERICOLO	VALUTAZIONE RISCHI O	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE
	LE ACQUE REFLUE VEICOLANO DIVERSI	RISCHIO BIOLOGICO LEGATO ALLE ACQUE ED AI FANGHI DI TRATTAMENTO	UTILIZZARE PER LUNGHE ESPOSIZIONI DPI: TUTA MONOUSO, OCCHIALI DI PROTEZIONE, STIVALI E MASCHERINA CON FILTRO FFP3.
			MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE DIVIETO DI CCESSO ALLE AREE DI TRATTAMENTO SE NON AUTORIZZATI.


	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>	<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021 <b>Pagina 35 di 44</b>
---	---	---

MICROORGANISMI (VIRUS, BATTERI, FUNGHI, PROTOZOI, ELMINTI) PATOGENI E NON PATOGENI CHE, A CAUSA DELLA FORMAZIONE DI AEROSOL DURANTE LE VARIE FASI DEL LORO TRATTAMENTO, POSSONO ESSERE DISPERSI NELL'AMBIENTE CIRCOSTANTE.			OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI SE ESPOSTI.  DIVIETO ASSOLUTO DI ACCESSO ALLE VASCHE IN SEGUITO A SVUOTAMENTO.  DIVIETO DI ACCESSO ALLE AREE NON AUTORIZZATE
EMERGENZA GENERICA	ESPOSIZIONE CONSEGUENTE DELLA SPECIFICA EMERGENZA IN CORSO		IN CASO DI EMERGENZA COMUNICARE AD ABC SPA E VIGILI DEL FUOCO L'ACCADUTO IN SITUAZIONE DI EMERGENZA
PRESENZA DI STRUTTURE, APPARTECCHIATURE E/O IMPIANTI CON SPIGOLI VIVI	URTO DEL CAPO O ALTRE PARTI DEL CORPO CON STRUTTURE/INFRASTRUTTURE E CON SPIGOLI VIVI		INFORMARE GLI ADDETTI A SEGUIRE ESCLUSIVAMENTE I NORMALI PERCORSI DI TRANSITO E AD UTILIZZARE GLI OPPORTUNI DPI
PRESENZA DI SCALINI IRREGOLARI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI IMPIANTI	CADUTA, INCIAMPI E SCIVOLAMENTO DEL PERSONALE		PRESTARE ATTENZIONE AGLI SCALINI E ALLE PAVIMENTAZIONI SCONNESSE  DIVIETO DI ACCESSO ALLE AREE NON SEGNALATE OVE PERMANGA IL PERICOLO DI CADUTA  PRESTARE ATTENZIONE ALLE AREE PRIVE DI

PERICOLO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO DOVUTO A SUPERFICI E PAVIMENTAZIONI E BAGNATE ANCHE SU SCALE E PASSERELLE			RECINZIONE E PARAPETTI	
PERICOLO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO DOVUTO A SUPERFICI E PAVIMENTAZIONI E BAGNATE ANCHE SU SCALE E PASSERELLE	DIFFICOLTA' NELLA DEAMBULAZIONE CHE AUMENTANO IL RISCHIO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO	CERCARE DI MANTENERE LE SUPERFICI ASCIUTTE.	PRESTARE ATTENZIONE NEL CAMMINARE A PIEDI NELL'AREE DELL'IMPIANTO INTERNE OVE VI SIA POSSIBILE PRESENZA DI ACQUA SULLE PASSERELLE E SUI PERCORSI PEDONALI.	
	IMPOSSIBILITÀ E/O DIFFICOLTÀ DI SVOLGIMENTO DELLE LAVORAZIONI GESTIONE DELL'EMERGENZA DIFFICOLTOSA		UTILIZZARE SEMPRE SCARPE DI SICUREZZA E/O STIVALI TIPO S3.	
PRESENZA DI ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE NON IN TUTTE LE AREE	IMPOSSIBILITÀ E/O DIFFICOLTÀ DI SVOLGIMENTO DELLE LAVORAZIONI		UTILIZZARE LAMPADE OVVERO ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE PER ACCEDERE E PULIRE ALCUNE AREE DEL SITO SE PERMANGONO DIFFICILI CONDIZIONI DI ILLUMINAZIONE.	
POSSIBILE PRESENZA DI QUADRI ELETTRICI IN MEDIA E BASSA TENSIONE OLTRE CHE DELLA CABINA ELETTRICA	POSSIBILE ESPOSIZIONE A RISCHIO ELETTRICO IN CASO DI GUASTO O MALFUNZIONAMENTO	ESISTE DIVIETO DI EFFETTUARE INTERVENTI NON AUTORIZZATI SULL'IMPIANTO ELETTRICO E DI MANOMETTERE LE MISURE DI SICUREZZA PRESENTI. ESISTE OBBLIGO DI USO DPI PREVISTI.	DIVIETO DI ACCESSO IN CABINA ELETTRICA E AVVICINARSI AI QUADRI ELETTRICI O AREE PERICOLOSE PER PRESENZA DI CAVI ELETTRICI O ELEMENTI IN TENSIONE	
PRESENZA DI VEICOLI ED ATTREZZATURE IN CIRCOLAZIONE	RISCHIO INVESTIMENTO O URTO DA PARTE DI VEICOLI ED ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO IN CIRCOLAZIONE	L'A. DELIMITA' LE AREE DI LAVORO AL FINE DI IMPEDIRE CHE PERSONE E/O MEZZI DI ACCEDERE ALL'AREA DI INTERVENTO. INDIVIDUAZIONE DI AREE DI CIRCOLAZIONE CHE PREVEDANO DIRITTI DI PRECEDENZA DEI PEDONI SU MEZZI IN MOVIMENTO (CARRELLI, AUTO, CAMION IN ORDINE DI PRIORITA'). IN OGNI CASO: - I PEDONI HANNO SEMPRE PRECEDENZA SU TUTTI I VEICOLI ED I CARRELLI A MANO (TRANSPALLETS). - I CARRELLI A MANO (TRANSPALLETS) HANNO	PRESTARE ATTENZIONE AI MEZZI ED ATTREZZATURE IN MOVIMENTO. RISPETTARE LE REGOLE DI PRECEDENZA DEI MEZZI DI CIRCOLAZIONE	

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE:
			24/06/2021
		Pagina 37 di 44	

			PRECEDENZA SU TUTTI I VEICOLI. - I CARRELLI ELEVATORI HANNO PRECEDENZA SU TUTTI GLI ALTRI VEICOLI.  OBBLIGO DI CIRCOLAZIONE A PASSO D'UOMO.		DIVIETO DI AVVICINARSI AI MACCHINARI SE IN ESERCIZIO, MANTENERSI A DISTANZA DI SICUREZZA, NON COMPIERE AZIONI PERICOLOSE PER LA PROPRIA ED ALTRUI SALUTE.
PRESENZA DI MACCHINE OPERATRICI, APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO, VASCHE,	RISCHIO MECCANICO: CARENZE DI SICUREZZA SU ALCUNI MACCHINARI E APPARECCHIATURE		PRESENZA DI AREE RUMOROSE  PER I REPARTI DI SOLLEVAMENTO, STACCIATURA, DEODORIZZAZIONE, SALA QUADRI, OFFICINA, UFFICI, CONTROLLO GALLERIA E BY PASS I LIVELLI DI ESPOSIZIONE SONO RISULTATI SEMPRE AL DI SOTTO DEGLI LEX <85 DB(A).		PER I LAVORATORI DELL'IMPIANTO SI È VALUTATO UN LIVELLO DI ESPOSIZIONE LEX,8H<80DB.  IN ALCUNE AREE SI CONSIGLIA UTILIZZO DI OTOPROTETTORI  SI CONSIGLIA DI EFFETTUARE VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER OPERATORI DI DITTE TERZE CHE OPERANO IN AZIENDA.
NON ADEGUATO COORDINAMENTO O CON ALTRE AZIENDE OPERANTI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AZIENDA	NON ADEGUATO COORDINAMENTO CON ALTRE AZIENDE OPERANTI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AZIENDA				SARÀ REVISIONATO IL PRESENTE DOCUMENTO PER L'INDIVIDUAZIONE, VALUTAZIONE E GESTIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE EVENTUALMENTE INTRODOTTI DA ALTRI FORNITORI. SARANNO PREVISTE RIUNIONI DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO PRIMA DELL'INIZIO DELLE ATTIVITÀ E IN CORSO DI CONTRATTO CON TUTTI I FORNITORI COINVOLTI

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b> <b>DATA EMISSIONE:</b> 24/06/2021  Pagina 38 di 44
PRESENZA POSSIBILE DI INSETTI, RATTI, MOSCHE E ALTRI ANIMALI	RISCHIO CONTATTI CON ANIMALI E INSETTI	SONO IN CORSO DI ATTIVAZIONE CONTRATTI CON DITTE SPECIALIZZATE		UTILIZZARE DPI PER LA PROTEZIONE DEI LAVORATORI E MANTENERSI IN AREE PRIVE DI RISCHIO


Via P.L.Cattolica COROGLIO

ATTIVITA'	PERICOLO	VALUTAZIONE RISCHI O	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE
PULIZIA GNERALE DELLE AREE COMUNI DELLO IMPIANTO DI COROGLIO DI ABC  RISCHI ABC PRESENTI SUI SITI DI CUI AL PARAGRAFO 1.1.2	LE ACQUE REFLUE VEICOLANO DIVERSI MICROORGANIS MI (VIRUS, BATTERI, FUNGHI, PROTOZOI, ELMINTI) PATOGENI E NON PATOGENI CHE, A CAUSA DELLA FORMAZIONE DI AEROSOL DURANTE LE VARIE FASI DEL LORO TRATTAMENTO ,POSSONO ESSERE	RISCHIO BIOLOGICO LEGATO ALLE ACQUE ED AI FANGHI DI TRATTAMENTO	LE INDAGINI MICORBIOLOGICHE SUI LAVORATORI ABC PRESENTI PRESSO IL SITO PR GLI ADDETTI ALLE DIVERSE MANSIONI HANNO MOSTRATO UN RISCHIO LIEVE E MEDIO( L. MEDIO PER GLI ADDETTI ALLA CONDUZIONE DELL'IMPIANTO E L. BASSO PER GLI ALTRI) PER EFFETTO DI ESPOSIZIONE AD BIOAERODOL CON POSSIBILE VEICOLAZIONE PER VIA CUTANEA ED INALATORIA.  UTILIZZARE PER LUNGHE ESPOSIZIONI DPI: TUTA MONOUSO, OCCHIALI DI PROTEZIONE, STIVALI E MASCHERINA CON FILTRO FFP3.  DISINFESTAZIONI E DISINFESTAZIONI DEGLI AMBIENTI DI LAVORO.	DIVIETO DI CCESSO ALLE AREE DI TRATTAMENTO SE NON AUTORIZZATI.  OBBLIGO DI UTILIZZO DEI DPI SE ESPOSTI.  DIVIETO ASSOLUTO DI ACCESSO ALLE VASCHE IN SEGUITO A SVUOTAMENTO.

DISPERSI NELL'AMBIENTE E CIRCOSTANTE.				
EMERGENZA GENERICA	ESPOSIZIONE CONSEGUENTE DELLA SPECIFICA EMERGENZA IN CORSO	VIENE EFFETTUATA LA VERIFICA PERIODICA DELL'EFFICIENZA DELLE VIE DI FUGA, DELL'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA E DEI DISPOSITIVI ANTINCENDIO. SONO STATE DEFINITE LE PROCEDURE PER LA GESTIONE DELL'EMERGENZA. L'IMPRESA DEVE ATTENERSI ALLE REGOLE PRESCRITTE NELL'ESTRATTO DELLE REGOLE COMPORTAMENTALI PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE.	IN CASO DI EMERGENZA COMUNICARE AD ABC SPA E VIGILI DEL FUOCO L'ACCADUTO	
PRESENZA DI STRUTTURE, APPARECCHIATURE E/O IMPIANTI CON SPIGOLI VIVI	URTO DEL CAPO O ALTRE PARTI DEL CORPO CON STRUTTURE/INFRASTRUTTURE CON SPIGOLI VIVI	REGOLARE MANUTENZIONI DELLE APPARECCHIATURE E DEGLI IMPIANTI	INFORMARE GLI ADDETTI A SEGUIRE ESCLUSIVAMENTE I NORMALI PERCORSI DI TRANSITO E AD UTILIZZARE GLI OPPORTUNI DPI	
PRESENZA DI SCALINI IRREGOLARI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI IMPIANTI	CADUTA E SCIVOLAMENTO DEL PERSONALE	PRESENZA DI CORRIMANO E SEGNALETICA DI PERICOLO DI CADUTA. IN ALCUNE AREE ASSENZA DI ALCUNI CORRIMANO, ZONE NON SEGNALATE.	DIVIETO DI ACCESSO ALLE AREE NON SEGNALATE OVE PERMANGA IL PERICOLO DI CADUTA.	
PERICOLO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO O DOVUTO A SUPERFICI E PAVIMENTAZIONE	DIFFICOLTA' NELLA DEAMBULAZIONE CHE AUMENTANO IL RISCHIO DI CADUTA E SCIVOLAMENTO	CERCARE DI MANTENERE LE SUPERFICI ASCIUTTE. ATTIVITA' DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO.	PRESTARE ATTENZIONE NEL CAMMINARE A PIEDI NELLE AREE DELL'IMPIANTO INTERNE OVE VI SIA POSSIBILE PRESENZA DI ACQUA SULLE PASSERELLE E SUI PERCORSI PEDONALI.	

NE BAGNATA ANCHE SU SCALE E PASSERELLE			UTILIZZARE SEMPRE SCARPE DI SICUREZZA E/O STIVALI TIPO S3.
	PRESENZA DI ILLUMINAZIONE E ARTIFICIALE NON IN TUTTE LE AREE	IMPOSSIBILITÀ E/O DIFFICOLTÀ DI SVOLGIMENTO DELLE LAVORAZIONI GESTIONE DELL'EMERGENZA DIFFICOLTOSA	UTILIZZARE LAMPADINE OVVERO ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE PER ACCEDERE ED PULIRE ALCUNE AREE DEL SITO SE PERMANGONO DIFFICILI CONDIZIONI DI ILLUMINAZIONE. DIVIETO ASSOLUTO DI ACCEDERE ALLE VASCHE.
POSSIBILE PRESENZA DI QUADRI ELETTRICI IN MEDIA E BASSA TENSIONE OLTRE CHE DELLA CABINA ELETTRICA	POSSIBILE ESPOSIZIONE A RISCHIO ELETTRICO IN CASO DI GUASTO O MALFUNZIONAMENTO	L'IMPIANTO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE È CONFORME AI REQUISITI DI LEGGE ED È MANTENUTO IN EFFICIENZA. IL PERSONALE ADDETTO È ADEGUATAMENTE FORMATO. ESISTE SEGNALETICA DI PERICOLO E DIVIETO IN PROSSIMITÀ DEI QUADRI ELETTRICI. ESISTE DIVIETO DI EFFETTUARE INTERVENTI NON AUTORIZZATI SULL'IMPIANTO ELETTRICO E DI MANOMETERE LE MISURE DI SICUREZZA PRESENTI. ESISTE OBBLIGO DI USO DPI PREVISTI.	DIVIETO DI CCESSO IN CABINA ELETTRICA E AVVICINARSI AI QUADRI ELETTRICI
PRESENZA DI VEICOLI ED ATTREZZATURE IN CIRCOLAZIONE	RISCHIO INVESTIMENTO O URTO DA PARTE DI VEICOLI ED ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO IN CIRCOLAZIONE	L'A. DELIMITA LE AREE DI LAVORO AL FINE DI IMPEDIRE CHE PERSONE E/O MEZZI DI ACCEDERE ALL'AREA DI INTERVENTO. INDIVIDUAZIONE DI AREE DI CIRCOLAZIONE CHE PREVEDENDO DIRITTI DI PRECEDENZA DEI PEDONI SU MEZZI IN MOVIMENTO(CARRELLI, AUTO, CAMION IN ORDINE DI PRIORITÀ). IN OGNI CASO: - I PEDONI HANNO SEMPRE PRECEDENZA SU TUTTI I VEICOLI ED I CARRELLI A	PRESTARE ATTENZIONE AI MEZZI ED ATTREZZATURE IN MOVIMENTO. RISPETTARE LE REGOLE DI PRECEDENZA DEI MEZZI DI CIRCOLAZIONE



	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE:
			24/06/2021
		Pagina 41 di 44	

			<p>MANO (TRANSPALLETS).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I CARRELLI A MANO (TRANSPALLETS) HANNO PRECEDENZA SU TUTTI I VEICOLI.</li> <li>- I CARRELLI ELEVATORI HANNO PRECEDENZA SU TUTTI GLI ALTRI VEICOLI.</li> </ul> <p>OBBLIGO DI CIRCOLAZIONE A PASSO D'UOMO.</p>	<p>DIVIETO DI AVVICINARSI AI MACCHINARI SE IN ESERCIZIO, MANTENERSI A DISTANZA DI SICUREZZA, NON COMPIERE AZIONI PERICOLOSE PER LA PROPRIA ED ALTRUI SALUTE.</p>
	<p>RISCHIO MECCANICO: CARENZE DI SICUREZZA SU ALCUNI MACCHINARI E APPARECCHIATURE</p>		<p>ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DELLE MACCHINE E SEGREGAZIONE DELLE AREE PERICOLOSE</p>	
<p>PRESENZA DI MACCHINE OPERATRICI, APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O, VASCHE,</p>	<p>RISCHIO RUMORE</p>		<p>PER I REPARTI DI SLLEVAMENTO, STACCIATURA, DEODORIZZAZIONE, SALA QUADRI, OFFICINA, UFFICI, CONTROLLO GALLERIA E BY PASS I LIVELLI DI ESPOSIZIONE SONO RISULTATI SEMPRE AL DI SOTTO DEGLI LEX &lt;85 DB(A).</p>	<p>PER I LAVORATORI DELL'IMPIANTO SI È VALUTATO UN LIVELLO DI ESPOSIZIONE LEX, 8H &lt;80DB.</p> <p>IN ALCUNE AREE SI CONSIGLIA UTILIZZO DI OTOPROTETTORI (ES: STACCIATURA).</p> <p>SI CONSIGLIA DI EFFETTUARE VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER OPERATORI DI DITTE TERZE CHE OPERANO IN AZIENDA.</p>
<p>NON ADEGUATO COORDINAMENTO CON ALTRE AZIENDE OPERANTI</p>	<p>NON ADEGUATO COORDINAMENTO CON ALTRE AZIENDE OPERANTI PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AZIENDA</p>	-		<p>SARÀ REVISIONATO IL PRESENTE DOCUMENTO PER L'INDIVIDUAZIONE, VALUTAZIONE E GESTIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE EVENTUALMENTE INTRODOTTI DA ALTRI FORNITORI. SARANNO PREVISTE RIUNIONI DI</p>

	<b>SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV</b>		STATO DOCUMENTO:
			DATA EMISSIONE: 24/06/2021
	Pagina 42 di 44		

	PRESSO I LUOGHI DI LAVORO DELL'AZIENDA		COOPERAZIONE E COORDINAMENTO PRIMA DELL'INIZIO DELLE ATTIVITÀ E IN CORSO DI CONTRATTO CON TUTTI I FORNITORI COINVOLTI
--	---	--	--

## **SEZIONE 2 – VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZA – DUVRI REV 1**


(da compilare a cura di ABC in sede di redazione delle specifiche tecniche prima dell'inizio delle attività oggetto della fornitura)

### **2.1 COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZA**

La valutazione dei rischi da interferenza effettuata e la definizione delle relative misure da adottare:

O non ha comportato l'individuazione di costi per la sicurezza specifici per l'attuazione, da parte dell'aggiudicatario, delle misure di prevenzione e protezione individuate. L'importo dei costi della sicurezza da interferenza è pari a zero.

☒ ha comportato l'individuazione di costi per la sicurezza specifici per l'attuazione, da parte dell'aggiudicatario, delle misure di prevenzione e protezione individuate. L'importo dei costi della sicurezza da interferenza è pari a €....2500,00., il cui dettaglio è specificato nella tabella 2.



STATO DOCUMENTO:

DATA EMISSIONE:

24/06/2021

Pagina 44 di 44

SPECIFICHE SALUTE E SICUREZZA PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO E LAVAGGIO DI INDUMENTI OPERATIVI E DPI AV

Tabella2: Valutazione rischi da interferenze presenti nei luoghi di lavoro di ABC presso cui svolgere l'attività/ servizio oggetto della fornitura

ANALISI RISCHI DA INTERFERENZE									
ATTIVITA'	PERICOLO DA INTERFERENZA	VALUTAZIONE RISCHI O DA INTERFERENZA	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE	ATTUAZIONE		VERIFICA		
					RESPONSABILI TA'	TEMPI	IMPORTO EVENTUALI COSTI	RESPONSABILI TA'	TEMPI
SERVIZIO DI CONSEGNA E RITIRO ABBIGLIAMENTO DA LAVORO	Presenza di veicoli in circolazione	Esposizione a investimento ed urto	Viene redatto il DUVRI per l'individuazione, valutazione e gestione dei rischi da interferenze. I fornitori comunicano prima dell'inizio dei lavori i rischi che introducono nell'ambiente di lavoro ABC in relazione alla loro attività, affinché sia coordinata con quella di ABC e di altri fornitori eventualmente presenti Sono previste riunioni di cooperazione e coordinamento prima dell'inizio attività e in corso contratto	Il fornitore dell'imiterà' la propria area di lavoro con birilli al fine di non consentire a personale aziendale di accedere alle aree di stoccaggio dell'abbigliamento (area deposito armadietti) nella fase di scarico e carico  Rispetto delle velocità massima in sedi aziendali di 10 km/h  Rispetto dei Piani e delle Regole di Viabilità (segnaletica Verticale ed Orizzontale) presso i diversi siti Eseguire riunioni di coordinamento Informare il personale delle misure di sicurezza definite in sede di riunione di coordinamento e cooperazione	FORNITORE	DURATA CONTRATTO	2500,00	ABC	DURATA CONTRATTO
	Possibile presenza di personale di altri fornitori/appaltatori negli spazi di lavoro				Non adeguato coordinamento con altre aziende operanti presso i luoghi di lavoro dell'azienda				

ULTERIORI MISURE DI SICUREZZA POTRANNO ESSERE DEFINITE IN SEDE DI RIUNIONI DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE