

DOCUMENTO UNICO VALUTAZIONE RISCHIO INTERFERENZE

(Art. 26,c.3, del D.Lgs. n. 81 del 09/04/08 così come modificato dal D.Lgs. n. 106/09)



Stazione Appaltante:

Comune di Barga

IMPRESA APPALTATRICE:

OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA / SORVEGLIANZA SU MEZZI DI TRASPORTO AGLI ALUNNI DELLE SCUOLE DELL'INFANZIA DEI COMUNI DI BARGA E COREGLIA ANTELMINELLI E SERVIZI AGGIUNTIVI DI ASSISTENZA/SORVEGLIANZA – PERIODO 15.09.2022 – 10.06.2025

Documento elaborato da:



TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca

Via Martiri di Liggiari, 10/L – San Michele in Escheto

Castelnuovo di Garfagnana (LU)

Via G. Pascoli, 34

Telefono 0583 – 644144

Fax 0583 – 641333

www.tecnoambiente.info e-mail info@tecnoambiente.info

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	2 di 22

INDICE

PARTE 1: PREMESSA	3
PARTE 2: IDENTIFICAZIONE DELLE IMPRESE.....	5
PARTE 3: ATTIVITÀ' IN APPALTO.....	7
PARTE 4: VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	11
PARTE 5: MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PARTICOLARI DA ADOTTARE	13
PARTE 6: DPI	14
PARTE 7: GESTIONE DELLE EMERGENZE	16
PARTE 8 - STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA.....	19
PARTE 9: MISURE ADOTTATE PER LA GESTIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE.....	20
PARTE 10: NORME DI COMPORTAMENTO	20
PARTE 11: FIRME	21
VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO.....	22

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	3 di 22

PARTE 1: PREMESSA

Il D.Lgs. 81/2008 all'art. 26 prevede una serie di adempimenti per la gestione dei rischi derivanti dalle attività in appalto o contratto d'opera.

L'art.26 introduce di fatto obblighi precisi sia a carico del datore di lavoro committente che dei datori di lavoro delle ditte incaricate della esecuzione dei lavori. In particolare:

1. Il datore di lavoro, in casi di affidamento dei lavori a imprese appaltatrici, lavoratori autonomi, Enti, compagnie, etc
 - 1 - verifica l'idoneità tecnico-professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori da affidare in appalto o contratto d'opera;
 - 2 - fornisce agli stessi soggetti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati a operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alle proprie attività.
2. Nei casi di cui al punto 1 i datori di lavoro:
 - 1 - cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
 - 2 - coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.
3. Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al punto 2, elaborando un documento di valutazione dei rischi che dovrà indicare le misure adottate per eliminare le interferenze.
Tale documento viene allegato al contratto d'appalto o d'opera.

CONSIDERATO:

- Che in data 19 aprile 2016 è entrato in vigore il D.lgs. 50/2016 (Codice dei contratti di cessione e Appalti pubblici) e l'art. 37 c.4 disciplina le gare di appalto tramite aggregazioni e centralizzazioni delle committenze

- Che il Comune di Barga, con convenzione N. d'Ordine 45 del 12.07.2021, stipulata fra i Comuni di Barga e Coreglia Antelminelli per l'esercizio in forma associata di funzioni del diritto allo studio in cui il Comune di Barga riveste funzioni di Ente Delegato, rende eseguibile il Capitolato Speciale di Appalto per "Affidamento servizio di Assistenza/Sorveglianza sui mezzi di trasporto agli alunni delle scuole di Barga e Coreglia Antelminelli.

Si rende necessaria la redazione del presente Documento Unico Valutazione dei Rischi da Interferenze (DUVRI) per la corretta gestione delle attività effettuate dai seguenti soggetti:

- 1 Soggetto che incaricato dal comune o per conto di questo effettua l'attività all'interno delle strutture oggetto delle suddette lavorazioni;
- 2 altro eventuale personale presente in tali aree operativo a qualsiasi titolo

Nel proseguo del documento con impresa appaltatrice/appaltatore si indicherà indistintamente: imprese, lavoratori autonomi, Enti/Associazioni, a cui il Comune di Barga (Stazione Appaltante) affiderà i lavori.

L'attività oggetto dell'appalto consiste nel servizio di assistenza/sorveglianza sui mezzi di trasporto agli alunni delle scuole dell'infanzia dei comuni di Barga e Coreglia Antelminelli.

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	4 di 22

SOSPENSIONE DEI LAVORI

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Responsabile dei Lavori ovvero il Committente, potrà ordinare la sospensione dei lavori, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro. Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il **Committente** non riconoscerà alcun compenso o indennizzo all'**Impresa appaltatrice**.

COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione all'interno delle aree oggetto del contratto da parte dell'impresa appaltatrice, se non a seguito di avvenuta firma, da parte del responsabile di sede del coordinamento dei lavori affidati in appalto dell'apposito verbale (**ALLEGATO I** del presente documento) di cooperazione e coordinamento.

Si stabilisce inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato, daranno diritto ad entrambe le imprese, di interrompere immediatamente i lavori.

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	5 di 22

PARTE 2: IDENTIFICAZIONE DELLE IMPRESE

Stazione appaltante:

DENOMINAZIONE:	Comune di Barga
SEDE LEGALE:	Via di Mezzo n. 45 – 55051 Barga (LU)
SEDE OPERATIVA:	Tutte le sedi oggetto del contratto
P.IVA	00369370465
DESCRIZIONE ATTIVITÀ	Pubblica Amministrazione
CODICE ATECO	84.11
ORGANIGRAMMA DELLA SICUREZZA	
DATORE DI LAVORO	CATERINA CAMPANI (Sindaco pro tempore)
DELEGATO DEL DATORE DI LAVORO	---
RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP)	ENRICA TONINI
MEDICO COMPETENTE (MC)	DOTT.SSA ELENA LELLO
R.L.S. INTERNO	ING. ALESSANDRO DONINI
RUP	DOTT.SSA ELISA NARDI - e.nardi@comunediBarga.it

Impresa appaltatrice (Parte da compilare in seguito ad affidamento appalto):

DENOMINAZIONE:	
SEDE LEGALE:	
SEDE OPERATIVA:	
P.IVA	
DESCRIZIONE ATTIVITÀ	
CODICE ATECO	
ORGANIGRAMMA DELLA SICUREZZA	
DATORE DI LAVORO	
PREPOSTO DELL'APPALTO	
RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP)	
MEDICO COMPETENTE (MC)	
R.L.S. INTERNO	

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

📍 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	6 di 22

INFORMAZIONI GENERALI

- Il presente affidamento ha per oggetto l'affidamento del servizio di Assistenza / Sorveglianza sui mezzi di trasporto degli alunni frequentanti le Scuole dell'Infanzia dei Comuni di Barga e Coreglia Antelminelli, oltre a servizi aggiuntivi di assistenza alunni come previsto dal capitolato speciale di appalto ai sensi della Convenzione N. d'Ordine 45 del 12.07.2021, stipulata fra i Comuni di Barga e Coreglia Antelminelli per l'esercizio in forma associata di funzioni del diritto allo studio in cui il Comune di Barga riveste funzioni di Ente Delegato.

- I servizi di Assistenza / Sorveglianza di cui trattasi si svolgeranno di norma dal lunedì al sabato, secondo i percorsi ed orari settimanali relativi ai servizi per ciascun ambito territoriale comunale

- Totale complessivo orari settimanali richiesti per servizi di assistenza alunni scuola dell'infanzia su mezzi di trasporto n. 75,20 ore (settantacinque ore e venti minuti) - 45 ore Comune Barga e n. 30,20 Comune Coreglia Antelminelli - per 105 settimane previste di attività (35 per anno scolastico – dal 15/09 al 10/06). Le Amministrazioni Associate si riservano di anno in anno la possibilità di effettuare il servizio per il periodo 11/06 – 30/06

Totale complessivo orari settimanali richiesti per servizi assistenza alunni con disabilità su mezzi di trasporto n. 9,30 ore (nove ore e trenta minuti) – Comune di Barga per 105 settimane previste di attività (35 per anno scolastico – dal 15/09 al 10/06).

Totale complessivo orari settimanali richiesti per servizi di sorveglianza nei plessi (pre-post scuola) e assistenza a terra n. 35 ore (trentacinque ore) – 15 ore Comune Barga e n. 20 ore Comune Coreglia Antelminelli - per 105 settimane previste di attività (35 per anno scolastico – dal 15/09 al 10/06).

Gli orari sopraindicati sono comunque indicativi e potrebbero subire variazioni, in aumento o in diminuzione, anche significative, dovute ad esigenze scolastiche. La ditta affidataria non potrà avanzare alcuna pretesa per eventuali riduzioni del servizio che dovessero verificarsi , anche oltre il limite del 20%

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📞 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	7 di 22

PARTE 3: ATTIVITÀ' IN APPALTO

Descrizione della attività

Il servizio, per quanto attiene alla Assistenza/Sorveglianza alunni Scuola Infanzia e agli altri servizi di assistenza comprende l'assistenza dei bambini dal momento della consegna da parte dei genitori (o chi per essi autorizzato) alla consegna degli stessi al personale scolastico nell'area di pertinenza della scuola e viceversa. Il personale dovrà altresì operare affinché al momento del distacco dal genitore e durante il tragitto sul mezzo i bambini siano tranquilli e sereni.

Per quanto concerne il servizio di ritorno gli assistenti avranno cura di riconsegnare l'alunno direttamente ai genitori o alle persone dagli stessi appositamente delegati con atto scritto comunicato agli assistenti dal personale dell'Ufficio Scuola di ciascun ambito territoriale.

Qualora alla fermata non risultino presenti le persone autorizzate al ritiro dell'alunno, lo stesso dovrà essere riaccompagnato alla scuola (In caso di avvenuta chiusura della stessa al Comando Polizia Municipale o sede autorizzata P.S.) . L'accompagnatore e' comunque tenuto a ricercare telefonicamente con telefono aziendale o comunque scheda telefonica aziendale il genitore per la consegna del bambino qualora lo stesso abbia provveduto a comunicare il proprio numero telefonico. L'accompagnatore e' tenuto inoltre ad informare dell'accaduto l'Ufficio Scuola dell'Ente delegato. Rimane esclusa la possibilità che l'alunno sia nel caso fatto scendere dal mezzo o consegnato a persona NON autorizzata.

Alla fine del percorso (sia di andata che di ritorno) l'accompagnatore effettuerà un giro di controllo sul mezzo per verificare che nessun oggetto appartenente agli alunni sia lasciato incustodito.

I servizi di sorveglianza nei plessi (pre e post scuola) consistono nell'accoglienza, vigilanza e intrattenimento degli alunni utenti del servizio di trasporto, negli spazi messi a disposizione nei plessi scolastici. Prima dell'inizio del servizio verrà trasmesso all'affidatario l'elenco degli alunni completo dei dati necessari all'espletamento del servizio, nel rispetto della normativa vigente in materia di privacy.

- L'Assistenza espressamente comprende:

- la consegna degli alunni con le modalità e termini di cui ai precedenti capoversi;
- sorveglianza e aiuto durante la salita e discesa dai mezzi;
- l'assistenza e sorveglianza sul comportamento degli alunni durante il tragitto;
- la segnalazione immediata, tempestiva e circostanziata di comportamenti scorretti e di danni arrecati a persone o cose durante il servizio di trasporto;
- la compilazione dell'apposito registro di presenza mensile dei/delle bambini/e trasportati/e;
- la collaborazione con l'Ufficio comunale di riferimento per concordare eventuali correttivi organizzativi e con l'Ufficio per il Diritto allo Studio del Comune di Barga – Ente Delegato;
- la collaborazione, se necessario e compatibile con l'organizzazione del servizio, con il personale della scuola nella preparazione degli alunni trasportati , prima della salita sul mezzo di trasporto ;
- la facilitazione delle eventuali comunicazioni relative ai bambini fra famiglia e scuola e viceversa.

Operatori complessivi presunti: n. 9

Gli orari sopraindicati sono comunque indicativi e potrebbero subire variazioni, in aumento o in diminuzione, anche significative, dovute ad esigenze scolastiche. La ditta appaltatrice non potrà avanzare alcuna pretesa per eventuali riduzioni del servizio che dovessero verificarsi, anche oltre il limite del 20%.

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	8 di 22

INFORMAZIONI SUI PERICOLI PRESENTI NELL'AREA DI INTERVENTO

ZONE INTERESSATE DAI LAVORI		
<input checked="" type="checkbox"/> aree interne	<input checked="" type="checkbox"/> aree esterne	<input checked="" type="checkbox"/> aree di transito
<input type="checkbox"/> locali/aree sopraelevate	<input type="checkbox"/> area privata	<input checked="" type="checkbox"/> piazzale esterno
<input type="checkbox"/> laboratorio	<input type="checkbox"/> officina	<input type="checkbox"/> magazzino

SERVIZI DISPONIBILI (ad uso degli addetti appartenenti alla Impresa appaltatrice)		
<input type="checkbox"/> servizi igienici	<input type="checkbox"/> spogliatoi	<input type="checkbox"/> infermeria
<input type="checkbox"/> Assistenza continua del responsabile o del personale del committente	<input type="checkbox"/> servizio antincendio ed evacuazione	<input type="checkbox"/> addetto sorveglianza notturna
<input type="checkbox"/> gestione emergenza	<input checked="" type="checkbox"/> area parcheggio	<input type="checkbox"/> area deposito

IMPIANTI PRESENTI		
<input type="checkbox"/> elettrico	<input type="checkbox"/> termico	<input type="checkbox"/> idraulico
<input type="checkbox"/> impianti in pressione	<input type="checkbox"/> condizionamento	<input type="checkbox"/> gas
<input type="checkbox"/> antincendio	<input checked="" type="checkbox"/> estintori	

ATTREZZATURE DISPONIBILI		
<input checked="" type="checkbox"/> antincendio	<input checked="" type="checkbox"/> di primo soccorso	<input type="checkbox"/> quadri elettrici
<input type="checkbox"/> ascensori/montacarichi	<input type="checkbox"/> altro	

STOCCAGGIO MATERIALI		
<input type="checkbox"/> sul mezzo di trasporto	<input type="checkbox"/> in un'area definita con la struttura ospitante	<input type="checkbox"/> provvisoriamente all'aperto

RISCHI TRASMESSI DALL'AMBIENTE DI LAVORO DEL COMMITTENTE		
<input type="checkbox"/> Agenti chimici/cancerogeni	<input checked="" type="checkbox"/> Agenti biologici	<input type="checkbox"/> Radiazioni ionizzanti
<input type="checkbox"/> Radiazioni non ionizzanti	<input type="checkbox"/> Campi elettromagnetici	<input type="checkbox"/> Roa
<input type="checkbox"/> Impianti elettrici sotto tensione	<input checked="" type="checkbox"/> Traffico veicolare	<input type="checkbox"/> Rumore > 80 dB(A)

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	9 di 22

<input type="checkbox"/> Macchine e organi meccanici in movimento	<input type="checkbox"/> Presenza spazi confinati o sospetti di inquinamento	<input type="checkbox"/> Presenza di zone ATEX
---	--	--

RISCHI INTRODOTTI DALL'APPALTATORE		
<input type="checkbox"/> rumore	<input type="checkbox"/> emissioni di agenti chimici/cancerogeni	<input type="checkbox"/> caduta oggetti dall'alto
X interferenza con la viabilità	<input type="checkbox"/> Incendio, esplosione	<input type="checkbox"/> Sospensione (anche temporanea) degli impianti tecnologici
<input type="checkbox"/> Sospensione (anche temporanea) degli impianti di emergenza	<input type="checkbox"/> Campi elettromagnetici	<input type="checkbox"/> Roa
X Ostruzione (anche temporanea) delle vie e delle uscite di emergenza		

ATTREZZATURE INTRODOTTE DALL'APPALTATORE		
X Indicare nel verbale di coordinamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SOSTANZE PERICOLOSE INTRODOTTE DALL'APPALTATORE		
X Indicare nel verbale di coordinamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

POSSIBILI SOGGETTI INTERNI PRESENTI		
<input type="checkbox"/> dirigenti/impiegati committente	<input type="checkbox"/> personale operativo committente	<input type="checkbox"/> consulenti
<input type="checkbox"/> manutentori		

POSSIBILI SOGGETTI ESTERNI PRESENTI		
X Visitatori	<input type="checkbox"/> altre imprese appaltatrici	<input type="checkbox"/> imprese subappaltatrici
<input type="checkbox"/> lavoratori autonomi		

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

📍 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	10 di 22

ASPETTI AMBIENTALI

Gli impatti ambientali generati dall'attività appaltata sono descritti di seguito, specificando la competenza del controllo e le misure preventive adottate.

ASPETTI	IMPATTI	SI/NO	NOTE (competenza e misure di controllo)
Acqua	Scarichi Idrici	NO	n.a.
Aria	Emissioni diffuse (incluse polveri)	NO	n.a.
	Emissioni convogliate	NO	n.a.
Consumi	Energia	NO	n.a.
	Gasolio	NO	n.a.
	Acqua	NO	n.a.
	Metano	NO	n.a.
Acustico	Rumore Esterno	NO	n.a.
Sostanze Pericolose	Utilizzo sostanze pericolose	NO	n.a.
	Stoccaggio sostanze pericolose	NO	n.a.
	Utilizzo/stoccaggio mat. infiammabile	NO	n.a.
Rifiuti	Rifiuti pericolosi	NO	n.a.
	Rifiuti non pericolosi	NO	n.a.
Altri	Odore	NO	n.a.
	Radiazioni Ionizzanti	NO	n.a.
	Sost.lesive dell'ozono/effetto serra	NO	n.a.
	_____	_____	

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

📍 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📞 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	11 di 22

PARTE 4: VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

RISCHIO	DESCRIZIONE DEL RISCHIO	P	D	R	RISCHIO	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ATTUARE	DPI
VIE DI CIRCOLAZIONE INTERNE (Pavimentazione bagnata)	<ul style="list-style-type: none"> CADUTE IN PIANO/SCIVOLAMENTI CADUTA DI MATERIALE STOCCATO CADUTA DA AREA PALCOSCENICO 	2	1	2	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> FORMAZIONE E INFORMAZIONE DEL PERSONALE SULLE AREE AUTORIZZATE PER LE OPERAZIONI DI CARICO/SCARICO DEL MATERIALE DI USO E CONSUMO; EVITARE DI CIRCOLARE DA SOLI NELLE AREE CHE NON SONO QUELLE INDIVIDUATE PER L'ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ. IN CASO DI NECESSITÀ DI SPOSTAMENTO È NECESSARIA L'AUTORIZZAZIONE DI UN RESPONSABILE DEL COMMITTENTE; IN CASO DI NECESSITÀ DI SPOSTAMENTO IN AREE IN CUI È OBBLIGATORIO INDOSSARE I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE, I LAVORI PRIMA DI ACCEDERVI DEVONO INDOSSARE I DPI PREVISTI E SEGNALATI; EVITARE DI INTRALCIARE I PASSAGGI SOSTANDO PRESSO I LUOGHI DI ACCESSO O DI PASSAGGIO; DISPORRE ORDINATEMENTE MATERIALE E ATTREZZATURE IN APPOSITE AREE DI STOCCAGGIO FUORI DAI PERCORSI UTILIZZATI PER GLI SPOSTAMENTI DEL PERSONALE DELLA COMMITTENTE O DAI LAVORATORI DI ALTRE AZIENDE; NON INGOMBRARE LE USCITE DI EMERGENZA E LE USCITE DEI LOCALI DI LAVORO CON MATERIALE CHE PUÒ COSTITUIRE IMPEDIMENTO ALL'APERTURA 	SCARPA DI SICUREZZA * <i>(se necessarie)</i>
VIE E USCITE DI EMERGENZA	<ul style="list-style-type: none"> VIE DI USCITA NON FACILMENTE APRIBILI USCITE DI EMERGENZA NON ADEGUATE VIE DI FUGA ED USCITE DI EMERGENZA OSTRUITE 	2	1	2	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> FORMAZIONE E INFORMAZIONE DEL PERSONALE SULLE VIE DI EMERGENZA E SULL'UBICAZIONE DELLE USCITE DI EMERGENZA; PRENDERE VISIONE DELLE USCITE DI EMERGENZA PIU' VICINE AL LUOGO DEI LAVORI; EVITARE DI INTRALCIARE I PASSAGGI SOSTANDO PRESSO I LUOGHI DI ACCESSO, LE VIE DI ESODO ED USCITE DI EMERGENZA; LASCIARE COSTANTEMENTE LIBERE LE VIE DI EMERGENZA E LE USCITE DI SICUREZZA DA MACCHINE, PRODOTTI, ATTREZZI NON NECESSARIAMENTE NECESSARI ECC... NON COPRIRE, RIMUOVERE O MODIFICARE LA SEGNALETICA DI EMERGENZA ANCHE TEMPORANEAMENTE. 	---

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📞 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	12 di 22

RISCHIO	DESCRIZIONE DEL RISCHIO	P	D	R	RISCHIO	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ATTUARE	DPI
INCENDIO	<ul style="list-style-type: none"> INCENDIO ESPLOSIONI USTIONE ASFISSIA 	1	4	4	MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> <u>L'INTERRUZIONE ANCHE MOMENTANEA DEI SISTEMI ANTINCENDIO DEVE ESSERE CONCORDATA CON LA COMMITTENTE E DEVE ESSERE DI BREVE DURATA;</u> RISPETTARE L'ASSOLUTO DIVIETO DI FUMO IN TUTTI I LUOGHI DELLA COMMITTENTE O DOVE E' IN VIGORE IL DIVIETO; PRENDERE VISIONE DEL POSIZIONAMENTO DEI PRESID ANTINCENDIO MOBILI O FISSI; PRENDERE VISIONE DELLE PROCEDURE DI EMERGENZA IN CASO DI INCENDIO IDENTIFICARE L'USCITA DI EMERGENZA PIÙ VICINA AL LUOGO INTERESSATO DALLE LAVORAZIONI (FARE RIFERIMENTO ALLE PLANIMETRIE DI EMERGENZA); NON INTRODURRE NEL LUOGO DI LAVORO SOSTANZE INFIAMMABILI, SE NON AUTORIZZATE ED ASSOLUTAMENTE NECESSARIE ALLO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ; NON LASCIARE INCUSTODITI EVENTUALI LIQUIDI INFIAMMABILI AL DI FUORI DELLE AREE DI LAVORAZIONE O DI UTILIZZO; IN CASO DI SITUAZIONI ANOMALE O PRINCIPI DI INCENDIO CONTATTARE IMMEDIATAMENTE IL RESPONSABILE PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE. 	SCARPA DI SICUREZZA * (se necessarie))
GESTIONE DELLE EMERGENZE	<ul style="list-style-type: none"> DIFFICOLTÀ DI EVACUAZIONE DIFFICOLTA' NELLA GESTIONE DELL'EMERGENZA 	1	3	3	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> PRENDERE VISIONE DELLE PROCEDURE DI EMERGENZA E DEL PIANO DI EMERGENZA; ATTENERSI ALLE INDICAZIONI PRESENTI SULLE PLANIMETRIE DI EMERGENZA E SULLA SEGNALETICA DISLOCATA NEI LUOGHI; IDENTIFICARE L'USCITA DI EMERGENZA PIÙ VICINA AL LUOGO INTERESSATO DALLE LAVORAZIONI (FARE RIFERIMENTO ALLE PLANIMETRIE DI EMERGENZA). NON OSTACOLARE LE OPERAZIONI DI EMERGENZA/EVACUAZIONE, ATTENENDOSI ALLE ISTRUZIONI IMPARTITE DAGLI ADDETTI DELLE SQUADRE DI EMERGENZA; IN CASO DI EMERGENZA NON TRATTENERSI ALL'INTERNO DEI LUOGHI DI LAVORO MA DIRIGERSI VERSA LA PRIMA USCITA DISPONIBILE; METTERSÌ A DISPOSIZIONE DELLE SQUADRE DI EMERGENZA E DEI SOCCORSI EVENTUALMENTE INTERVENUTI. 	SCARPA DI SICUREZZA * (se necessarie)
RISCHIO INVESTIMENT O	<ul style="list-style-type: none"> INVESTIMENTO 	1	3	3	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> E' NECESSARIO RISPETTARE LA SEGNALETICA ORIZZONTALE E LA SEGNALETICA VERTICALE DURANTE LE MANOVRE PRESTARE LA MASSIMA ATTENZIONE AD EVENTUALI PEDONI O MEZZI DI LAVORO IN CASO DI LAVORI SUL PIAZZALE (ESEMPIO CANCELLI, SBARRE ECC...) E' NECESSARIO DELIMITARE L'AREA E GARANTIRE LE CONDIZIONI DI VISIBILITA' ADEGUATA; INDOSSARE SEMPRE IL DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE AD ALTA VISIBILITA'. 	GILET AD ALTA VISIBILITA'

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	13 di 22

RISCHIO	DESCRIZIONE DEL RISCHIO	P	D	R	RISCHIO	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ATTUARE	DPI
BIOLOGICO (COVID-19)	<ul style="list-style-type: none"> LAVORO A CONTATTO RAVVICINATO CON ALTRE PERSONE 	1	3	3	BASSO	<ul style="list-style-type: none"> INFORMAZIONE, FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO (OVE PREVISTO) DEL PERSONALE; SEGNALAZIONE E DELIMITAZIONE DELLE AREE DI LAVORO SANIFICAZIONE PERIODICA DELLE POSTAZIONI E ATTREZZATURE DI LAVORO UTILIZZARE I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE 	MASCHERE FACCIALI FILTRANTI FFP

*** L'utilizzo dei DPI, anche se non richiesto dalla specifica attività, può risultare obbligatorio poiché i lavoratori accedono ad aree o ambienti di lavoro in cui vige l'obbligo di indossare i DPI**

Le misure idonee ad eliminare o ridurre i rischi di interferenza sono principalmente di natura organizzativa e gestionale.

Esse vengono concordate e condivise durante le riunioni di coordinamento, con particolare riferimento alla prima riunione successiva alla consegna dei lavori.

PARTE 5: MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PARTICOLARI DA ADOTTARE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
Delimitazione delle aree di lavoro	<input type="checkbox"/>
Segnaletica di sicurezza	<input type="checkbox"/>
Presidi di emergenza integrativi	<input type="checkbox"/>
Necessità di supervisione da parte del committente	<input checked="" type="checkbox"/>
Necessità di assistenza continua da parte del committente	<input type="checkbox"/>
Piano di sicurezza specifico	<input type="checkbox"/>
Permessi di lavoro per lavori a caldo	<input type="checkbox"/>
Permessi di lavoro per spazi confinati o sospetti d'inquinamento	<input type="checkbox"/>
Utilizzo di attrezzature ATEX	<input type="checkbox"/>
Nulla osta per scavi	<input type="checkbox"/>
Permessi di accesso alle aree produttive	<input type="checkbox"/>

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

🌐 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📠 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.








Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	14 di 22

PARTE 6: DPI

Oltre ai DPI necessari per la protezione dei lavoratori dell'impresa appaltatrice dai rischi propri della mansione, per l'accesso alle aree del committente è obbligatorio indossare i DPI elencati nella tabella seguente.

Si ricorda che il personale impiegato dall'impresa Appaltatrice/Subappaltatore o il Prestatore d'opera/lavoratore autonomo dovrà essere munito di apposito tesserino di riconoscimento corredato di fotografia, contenente le generalità del lavoratore, l'indicazione del datore di lavoro e quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008

I lavoratori sono tenuti a esporre in posizione visibile detto tesserino di riconoscimento e di esibirlo, su richiesta della Committente.

DPI OBBLIGATORI PER ACCEDERE ALLE AREE DI LAVORO DEL COMMITTENTE		
<input type="checkbox"/>	OCCHIALI DI PROTEZIONE	
<input type="checkbox"/>	ELMETTO	
<input type="checkbox"/>	OTOPROTETTORI	
<input type="checkbox"/>	GUANTI	
<input type="checkbox"/>	TUTA DA LAVORO	
<input checked="" type="checkbox"/>	ABBIGLIAMENTO ALTA VISIBILITÀ	
<input type="checkbox"/>	SCARPE ANTINFORTUNISTICHE	

TecnoAmbiente S.r.l.



Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

📍 www.tecnoambiente.info – ☎ 0583 644 144 – 📞 0583 641 333 – ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	15 di 22

DPI OBBLIGATORI PER ACCEDERE ALLE AREE DI LAVORO DEL COMMITTENTE		
X	MASCHERA PROTEZIONE VIE AEREE (FFP2)	
<input type="checkbox"/>	IMBRAGATURA	

TecnoAmbiente S.r.l.

Lucca – Sesto Fiorentino (FI) – Castelnuovo di Garfagnana (LU) – Milano

www.tecnoambiente.info –
 ☎ 0583 644 144 –
 📠 0583 641 333 –
 ✉ info@tecnoambiente.info

Agenzia Formativa Accreditata presso la Regione Toscana con codice **OF0172**

P.IVA 01550770463 - REA LU150003 – Capitale Sociale € 50.000,00 i.v.

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	16 di 22

PARTE 7: GESTIONE DELLE EMERGENZE

NUMERI TELEFONICI DA CONTATTARE IN CASO DI EMERGENZA

ENTE PREPOSTO	CONTATTO
Corpo Vigili del Fuoco INCENDIO ALLAGAMENTI CALAMITA' NATURALI	NUE: 112
CARABINIERI - POLIZIA ORDINE PUBBLICO	NUE: 112
EMERGENZA SANITARIA E PRIMO SOCCORSO	NUE: 112
RUP	Dott.ssa Elisa Nardi Tel. 0583/724723 E-mail: e.nardi@comunedibarga.it
INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO	Dott.ssa Michela Biagioni - Ufficio Scuola Comune di Barga Tel. 0583/724730 - E-Mail m.biagioni@comunedibarga.it
INFORMAZIONI PROCEDURA DI AFFIDAMENTO	Dott.ssa Mariateresa Di Natale (Responsabile Area Amministrativa- Contratti) E-Mail mt.dinatale@comunedibarga.it Tel.0583/724728

1	INCENDIO
	<ul style="list-style-type: none"> • INFORMATE IL PERSONALE AZIENDALE • NON METTETE IN ALCUN MODO A RISCHIO LA VOSTRA INCOLUMITÀ • ALLONTANATEVI AL PIU' PRESTO DALLA ZONA DELL'INCENDIO • ALLONTANATE EVENTUALI SOSTANZE COMBUSTIBILI E STACCALE L'ALIMENTAZIONE AD APPARATI ELETTRICI; RIDURRETE COSÌ IL RISCHIO DI PROPAGAZIONE DELL'INCENDIO • SE IL PRINCIPIO DI INCENDIO È MODESTO E VI SENTITE CAPACI DI FARLO, INTERVENITE SOLO SE POSSIBILE E SENZA CORRERE ALCUN RISCHIO PER LA VOSTRA INCOLUMITÀ • CERCATE DI SOFFOCARLO CON UNA COPERTA O ESTINGUERLO CON UN ESTINTORE • EVITATE IN OGNI MODO CHE IL FUOCO, NEL SUO PROPAGARSI, SI INTROMETTA TRA VOI E LA VIA DI FUGA • SE NON RIUSCITE A CONTROLLARE L'INCENDIO, CHIUDETE DIETRO A VOI PORTE E FINESTRE, RAGGIUNGETE UN PUNTO SICURO ESTERNO E CONTATTATE I SOCCORSI ESTERNI

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	<p align="center">Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze</p> <p align="center">(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</p>	COMUNE DI BARGA	17 di 22

1	INCENDIO
	<ul style="list-style-type: none"> • IN CASO DI FUMO CAMMINARE CARPONI, VICINO AL PAVIMENTO, CON UN FAZZOLETTO BAGNATO SULLA BOCCA E SUL NASO • SEGUIRE LE INDICAZIONI DEGLI OPERATORI ESTERNI EVENTUALI (VIGILI DEL FUOCO, POLIZIA, ECC.) • SPOSTARSI LUNGO I MURI SE LA VISIBILITA' E' SCARSA • NON FUGGIRE MAI VERSO L'ALTO • IN CASO DI FUOCO ALL'ESTERNO DEL LOCALE IN CUI CI SI TROVA: CHIUDERSI DENTRO, SIGILLARE OGNI FESSURA PER EVITARE L'INGRESSO DI FUMO ED AVVISARE E SEGNALARE LA PROPRIA PRESENZA

2	INCIDENTE/INFORTUNIO/MALORE
	<ul style="list-style-type: none"> • VALUTATA LA SICUREZZA DELLA SCENA E LA PROPRIA INCOLUMITÀ AVVICINARSI ALL'INFORTUNATO • VALUTATA LA COSCIENZA DELLA PERSONA CONTATTARE IL NUMERO UNICO DI EMERGENZA 112 SPECIFICANDO: LUOGO DELL'EVENTO, TIPOLOGIA DI INFORTUNIO/MALORE/INCIDENTE, PUNTO DI INGRESSO PER I SOCCORSI, IL PROPRIO NOME COGNOME E NUMERO DI TELEFONO • SE A CONOSCENZA DI TECNICHE DI PRIMO SOCCORSO, A PROPRIA RESPONSABILITÀ, METTERLE IN ATTO • NON SPOSTATE L'INFORTUNATO IN CASO DI TRAUMI ALLA COLONNA VERTEBRALE (CADUTE DALL'ALTO, URTI VIOLENTI, ...) • INFORMATE IL PERSONALE

3	EMERGENZA GENERICA (ALLAGAMENTO, TERREMOTO, ...)
	<p><u>IN CASO DI ALLAGAMENTO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • SE POSSIBILE TOGLIERE TENSIONE AL LOCALE • VERIFICARE SE VI SONO CAUSE VISIBILI, PERDITE D'ACQUA DA IMPIANTI O ALTRO <p><u>IN CASO DI TERREMOTO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • ALLE EVENTUALI PRIME SCOSSE TELLURICHE ANCHE DI LIEVE INTENSITA' E' NECESSARIO PORTARSI FUORI DALL'EDIFICIO • UNA VOLTA FUORI DALLO STABILE, ALLONTANARSI DA QUESTO E DA ALTRI VICINI E PORTARSI IN AMPI PIAZZALI • NEL CASO LE SCOSSE FOSSERO SUBITO VIOLENTE, TANTO DA NON PERMETTERE L'EVACUAZIONE DELLO STABILE, NON SOSTARE AL CENTRO DEGLI MA SPOSTARSI VICINO ALLE PARETI OD IN AREE D'ANGOLO CON MAGGIORE RESISTENZA PRESUNTA O SOTTO TAVOLI

4	EVACUAZIONE
	<ul style="list-style-type: none"> • IDENTIFICARE LA VIA DI ESODO PIU' VICINA • PRIMA DI ALLONTANARSI, METTERE IN SICUREZZA (SPEGNERE, SPOSTARE, ...), NEI LIMITI DEL POSSIBILE, EVENTUALI ATTREZZATURE E/O MATERIALI CHE POSSONO CREARE SITUAZIONI DI PERICOLO • NON CERCATE DI PORTARE VIA OGGETTI PERSONALI, A RISCHIO DI RIMANERE INTRAPPOLATI O RALLENTARE L'EVACUAZIONE • AVVIARSI VERSO L'USCITA DI EMERGENZA PIU' VICINA • LASCIARE ACCESE LE LUCI E CHIUDERE LE PORTE MA NON A CHIAVE • RAGGIUNGERE UN LUOGO SICURO ESTERNO • RESTARE A DISPOSIZIONE DI EVENTUALI SOCCORSI ESTERNI EVENTUALMENTE INTERVENUTI

<i>Rev.</i>	<i>Emissione</i>	<i>Titolo Documento</i>	<i>Ente</i>	<i>Pagina</i>
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	18 di 22

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze (Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)	COMUNE DI BARGA	19 di 22

PARTE 8 - STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

Secondo l'art. 26 comma 5 del D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81: "Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, anche qualora in essere al momento della data di entrata in vigore del succitato decreto e secondo gli articoli 1559, ad esclusione dei contratti di somministrazione di beni e servizi essenziali, 1655, 1656 e 1677 del codice civile, devono essere specificamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile i costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni con particolare riferimento a quelli propri connessi allo specifico appalto", i costi non sono soggetti a ribasso.

Tali costi finalizzati al rispetto delle norme di sicurezza e salute dei lavoratori, per tutta la durata delle lavorazioni previste nell'appalto saranno riferiti rispettivamente ai costi previsti per:

- a) garantire la sicurezza del personale dell'appaltatore mediante la formazione, la sorveglianza sanitaria, gli apprestamenti (D.P.I.) in riferimento ai lavori appaltati;
- b) garantire la sicurezza rispetto ai rischi interferenziali che durante lo svolgimento dei lavori potrebbero originarsi all'interno dei locali;
- c) delle procedure contenute nel Piano di Sicurezza Integrativo e previste per specifici motivi di sicurezza.

Nella maggior parte dei casi è difficile prevedere l'organizzazione e lo svolgimento delle singole lavorazioni e la valutazione dei rischi per la sicurezza e salute dei lavoratori e, conseguentemente risulta difficoltosa la redazione di preventivi piani integrativi di sicurezza.

Tale difficoltà risulta ancora maggiormente aggravata dal dover definire dei costi della sicurezza significativamente connessi alle singole organizzazioni aziendali.

Distinta dei costi della sicurezza:

Descrizione	Unità misura	Q.tà	Importo €	Totale €
Sopralluogo Preliminare congiunto e di coordinamento con la ditta aggiudicatrice	cad	1	50,00	50,00
Indumenti segnaletici ad alta visibilità – Giubbino di sicurezza a norma UNI-EN 471 , cartellonistica specifica per interferenze	cad	9	5,00	45,00
DPI: semimaschera filtrante antipolvere FFP2 senza valvole (Fino al 31/12/2022 salvo ulteriori proroghe del governo)	cad	765	0,75	573,75
TOTALE				668,75

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	20 di 22

PARTE 9: MISURE ADOTTATE PER LA GESTIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Prima di qualsiasi intervento dovrà essere compilato il verbale di coordinamento e dovrà essere allegato al presente documento.

- Sarà interdetto ai dipendenti dell'appaltatore l'accesso a qualunque altra zona non specificatamente definita con il responsabile interno dell'ufficio tecnico
- Saranno definiti ed individuati appositi percorsi e aree di pertinenza
- I dipendenti dell'impresa appaltatrice dovranno indossare le protezioni antinfortunistiche per accedere alle zone previste e i dispositivi di protezione individuale necessari per le relative attività.
- Al termine dell'intervento i rifiuti prodotti dall'attività dovranno essere smaltiti secondo le specifiche istruzioni operative di gestione dei rifiuti lasciando sgombra l'area.
- Il servizio dovrà inoltre svolgersi nel rispetto delle misure di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da SARS-CoV (Covid-19) che saranno eventualmente emanate per l'inizio dell'anno scolastico 2022/2023 e per gli anni scolastici oggetto della gara.

PARTE 10: NORME DI COMPORTAMENTO

Durante lo svolgimento dell'appalto in oggetto, tutto il personale dell'appaltatore è tenuto al rispetto delle seguenti norme:

- Farsi riconoscere ad ogni entrata e uscita
- Osservare l'orario concordato con il responsabile ufficio tecnico
- In caso di necessità di ingresso al di fuori del normale orario di lavoro concordare le modalità con il responsabile ufficio tecnico
- Accedere alle aree di lavoro muniti di regolare cartellino identificativo
- Richiedere preventiva autorizzazione al responsabile ufficio tecnico per far accedere personale terzo
- Rispettare la cartellonistica presente
- Rispettare la viabilità e la segnaletica presente
- Seguire i percorsi indicati dal responsabile ufficio tecnico per recarsi dall'ingresso al luogo di lavoro e viceversa
- Non oltrepassare assolutamente i limiti delimitati dall'apposita segnaletica presente
- Non allontanarsi per nessun motivo dall'area di lavoro assegnata e non sostare assolutamente in luoghi diversi da quello in cui deve essere svolto il lavoro commissionato
- Rispettare rigorosamente quanto previsto dalla committente per quanto riguarda le uscite di sicurezza, percorsi d'esodo, mezzi antincendio, divieti di fumo e tutte le altre regole e prescrizioni di sicurezza.
- Non eseguire fotografie rilievi o misure di qualsiasi genere all'interno del sito e osservare la massima riservatezza per quanto riguarda l'operatività, gli impianti, le installazioni e qualsiasi altra notizia di carattere interno
- In caso di introduzione nel sito di materiali e/o attrezzature pericolose richiedere preventiva autorizzazione

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	21 di 22

- Custodire con cura le attrezzature e i materiali necessari per l'esecuzione dei lavori, provvedendo alle relative incombenze
- Non utilizzare attrezzature od opere provvisorie di proprietà della committente
- Non utilizzare allacciamenti agli impianti elettrici, idrici, aria tranne in caso di esplicita autorizzazione del responsabile ufficio tecnico
- Non eseguire lavori su apparecchiature in tensione e nelle loro vicinanze o in prossimità di impianti elettrici, a meno che non siano stati formalmente autorizzati contrattualmente
- Richiedere preventiva autorizzazione in caso di installazione di macchinari o apparecchiature elettriche di qualunque genere di cui l'Appaltatore abbia necessità per l'esecuzione del lavoro. All'atto dell'autorizzazione sarà precisato il punto di presa.
- Tutte le opere a valle del punto di presa dovranno essere eseguite da parte dell'appaltatore e sotto la sua responsabilità, rimanendo inteso che gli allacciamenti, le attrezzature, e tutto quanto relativo a tale lavoro dovranno essere installati ed eserciti nel rispetto delle normative vigenti di Legge.
- A lavori ultimati, lasciare la zona interessata dai lavori di propria competenza sgombra e libera da materiali di risulta e rifiuti qualsiasi genere.
- In caso di infortunio occorso al proprio personale (e in ogni caso per prognosi superiore a 1 giorno) all'interno del sito, informare tempestivamente il responsabile ufficio tecnico.

PARTE 11: FIRME

	Stazione Appaltante Comune di Barga		Impresa Appaltatrice
Datore di Lavoro		Datore di Lavoro	
RSPP		RSPP	
RLS		RLS	

Barga,

Allegati:

Verbale di riunione di Coordinamento

Rev.	Emissione	Titolo Documento	Ente	Pagina
01	11/07/2022	Documento Unico Valutazione Rischio Interferenze <small>(Art. 17, c.1 lettera a) del D.Lgs n.81 del 09/04/08 s.m.i.)</small>	COMUNE DI BARGA	22 di 22

VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO

(COMPILAZIONE A CURA DEL COMMITTENTE E DELLA/E DITTA/DITTE INTERESSATE ALL'AFFIDAMENTO DEI LAVORI)

Il Committente, rappresentato da e la/le ditta/e

.....
.....
.....
.....

rappresentata/e da

..... in data

odierna, hanno effettuato una riunione di coordinamento.

Sono stati discussi i seguenti argomenti:

- analisi delle varie fasi lavorative ed esame dei rischi dei luoghi di lavoro, con particolare attenzione alle interferenze;
- aggiornamento del DUVRI;
- esame eventuale fasi interferenti;
- altro.....

Eventuali azioni da intraprendere:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Luogo e data

I Committente

la Ditta

(Titolare o rappresentante)

.....

.....