Istituto Nazionale
di Fisica Nucleare
Sezione di Milano

SEDE DEI LAVORI

Via Celoria, 16 -20133 Milano
Via F.lli Cervi 201 – 20090 Segrate - MI

sito web: www.mi.infn.it

Persone di Riferimento:

Datore di lavoro:
Giuseppe Battistoni

Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione
Alberto Mazzucchelli tel.02.503.17687 e-mail:alberto.mazzucchelli@mi.infn.it

Segreteria:
Francesca Vetri tel. 02.503.17650 e-mail: francesca.vetri@mi.infn.it

RLS
Stefano Latorre tel. 02.503.17622 e-mail: latorre@mi.infn.it

INFORMAZIONI SUI RISCHI ESISTENTI, MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE

ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 81/08

Ai sensi di quanto stabilito all'art. **26 del D.Lgs 81/08** Vi ricordiamo che l'esecuzione dei lavori presso le nostre sedi, nonché eventuali lavori da Voi realizzati nell'ambito del nostro ciclo produttivo, dovranno essere svolti sotto la Vostra direzione e sorveglianza che, pertanto, ci solleva da qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone ed a cose (sia di nostra proprietà che di terzi) che possono verificarsi nell'esecuzione dei lavori stessi.
Ci riserviamo la facoltà di accertare e di segnalarVi, in qualunque momento e con le modalità che riterremo più opportune, la violazione da parte Vostra degli obblighi di legge in materia di sicurezza sul lavoro e in materia ambientale. In caso di violazione dei suddetti obblighi, l'INFN avrà la facoltà di ordinare la sospensione dei lavori e il risarcimento dei danni per ogni conseguenza dannosa che per tale violazione potrebbe derivare.

Vi chiediamo di adempiere tassativamente alle seguenti richieste:

a) ottemperare agli obblighi specificatamente previsti dalla vigente normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro;
b) rispettare le normative vigenti in campo ambientale applicabili alla Vostra attività;

c) garantire:
   - un contegno corretto del vostro personale sostituendo coloro che non osservano i propri doveri,
   - l'esecuzione dei lavori con capitali, macchine e attrezzature di Vostra proprietà e in conformità alle norme di buona tecnica;
d) assolvere regolarmente le obbligazioni che stanno a Vostro carico per la previdenza sociale e assicurativa (INAIL, INPS, ecc.);
e) far esporre ai lavoratori la tessera di riconoscimento prevista dall'art. 6 della Legge 123/2007 (obbligatoria anche per i lavoratori autonomi) o provvedere alla compilazione del registro sostitutivo, quando previsto;
f) Rispettare le disposizioni più avanti riportate.

Norme particolari: disciplina interna

Il Vostro personale è soggetto all'osservanza di tutte le norme e regolamenti interni della nostre sedi.
In particolare:

a) I Vostri dipendenti, per tutto quanto loro necessiti, dovranno unicamente far capo al loro preposto.
b) L'impiego di attrezzature, macchine, materiale o di opere provvisionali di proprietà dell'INFN è di norma vietato. Qualora fosse convenuta l'esecuzione da parte nostra di opere complementari all'oggetto del presente contratto o l'uso di nostro materiale, attrezzature, macchine, impianti, resta inteso che, all'atto della consegna di dette opere e/o materiali e previa Vostra necessaria ricognizione, ci rilascerete dichiarazione attestante il rispetto delle vigenti norme antinfortunistiche onde sollevarci da qualsiasi responsabilità conseguente ad eventuali danni personali o materiali sia di Vostri dipendenti che di terzi.
c) La custodia delle attrezzature e dei materiali necessari per l'esecuzione dei lavori, all'interno delle nostre sedi è completamente a cura e rischio dell'Assuntore che dovrà provvedere alle relative incombenze.
d) La sosta di autoveicoli o mezzi dell'impresa al di fuori delle aree adibite a parcheggio è consentito solo per il tempo strettamente necessario allo scarico dei materiali e strumenti di lavoro. Vi preghiamo di istruire i conducenti sulle eventuali disposizioni vigenti in materia di circolazione all'interno del Dipartimento di Fisica del quale siamo ospiti e del Laboratorio LASA di Segrate e di esigerne la più rigorosa osservanza.
e) L'introduzione di materiali e/o attrezzature pericolose (per esempio, bombole di gas infiammabili, sostanze chimiche, ecc.), dovrà essere preventivamente autorizzata, Vi preghiamo di informarVi sulle disposizioni interne all'uopo vigenti.
f) L'accesso agli edifici o ai locali dovrà essere limitato esclusivamente alle zone interessate ai lavori a Voi commissionati.
g) L'orario di lavoro dovrà rispettare il normale orario di lavoro dell'Ente ed essere concordato con il Responsabile su richiesta del quale vengono eseguiti i lavori
h) A lavori ultimati, dovrete lasciare le zona interessata sgombra e libera da macchinari, materiali di risulta e rottami (smaltiti a vostro carico secondo la normativa di legge), fosse o avvallamenti pericolosi, ecc.

Norme e disposizioni riguardanti la sicurezza sul lavoro

Come stabilito dall'art **26 del D.Lgs 81/08** l'osservanza di tutte le norme in materia di Sicurezza e di Igiene sul lavoro, nonché della prescrizione di tutte le relative misure di tutela

e della adozione delle cautele prevenzionistiche necessarie è a Vostro carico per i rischi specifici propri della Vostra Impresa e/o attività.
Prima dell'inizio dei lavori, Vi preghiamo di informarci su eventuali rischi derivanti dalla Vostra attività che potrebbero interferire con la nostra normale attività lavorativa.
Oltre alle misure e cautele riportate al precedente punto "Norme particolari: disciplina interna", Vi invitiamo a rendere noto al vostro personale dipendente e a fargli osservare scrupolosamente anche le seguenti note riportate a titolo esclusivamente esemplificativo e non esaustivo:

- Obbligo di attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche ed in specie ai divieti contenuti nei cartelli indicatori e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici.
- Divieto di accedere senza precisa autorizzazione a zone diverse da quelle interessate ai lavori
- Obbligo di non trattenersi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito.
- Divieto di introdurre sostanze infiammabili o comunque pericolose o nocive.
- Obbligo di recintare la zona di scavo o le zone sottostanti a lavori che si svolgono in posizioni sopraelevate;
- Divieto di compiere, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- Divieto di compiere lavori usando fiamme libere, utilizzare mezzi ignifori o fumare nei luoghi con pericolo di incendio o di scoppio ed in tutti gli altri luoghi ove vige apposito divieto;
- Obbligo di usare i mezzi di protezione individuale;
- Divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
- Obbligo di impiegare macchine, attrezzi ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge;
- Divieto di passare sotto carichi sospesi;
- Obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze dei dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo (adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli).

RISCHI SPECIFICI E MISURE DI PREVENZIONE ED EMERGENZA

Con le presenti note vengono fornite alcune indicazioni generali circa i rischi specifici esistenti presso le nostre Sedi e sulle misure di prevenzione ed emergenza in essi adottati.
Per alcuni tipi di attività tali note potrebbero rivelarsi non sufficienti, Vi preghiamo di contattare il Responsabile del Procedimento e/o il Responsabile del Servizio o di Esperimento su richiesta del quale vengono eseguiti i lavori e/o il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione della Sezione di Milano qualora riteniate necessarie ulteriori informazioni. Sottolineiamo inoltre l'importanza di continuare tale collaborazione durante l'esecuzione dei lavori al fine di rendere effettiva l'attuazione delle misure di protezione e prevenzione dei rischi che si rendessero necessarie in relazione alle situazione affrontate.

Sezione di Milano c/o il Dipartimento di Fisica – Via G. Celoria, 16 – 20133 Milano
Laboratorio L.A.S.A. – Via Flli Cervi 201 – 20090 Segrate (MI)

Numero di emergenza interno via Celoria 17201
Numero di emergenza interno del LASA di Segrate 19500

Rischi Specifici e misure di prevenzione ed emergenza.
L'accesso agli edifici deve essere limitato esclusivamente alle zone interessate ai lavori a Voi commissionati.
In caso dovreste riscontrare una situazione anomala segnalatelo immediatamente al personale della Sezione.

In caso di emergenza da ogni apparecchio telefonico all'interno degli edifici è possibile chiamare i numeri di emergenza sopra riportati a cui vi preghiamo di segnalare immediatamente qualunque fatto anomalo o pericolo (incendio, incidente, infortunio, …. ecc.)
Dettagliate informazioni sul Piano di Emergenza sono riportate alla pagina web. http://prevenzione.mi.infn.it.
Lungo i corridoi sono riportate le planimetrie di piano e le relative vie di fuga da utilizzare in caso di emergenza. Vi invitiamo a prenderne visione.
Le vie di fuga e le uscite di sicurezza devono rimanere sempre sgombre da materiali e accessibili.
I lavori lungo i corridoi devono essere organizzati in modo da non interferire con il normale passaggio dei nostri lavoratori.
Se i Vostri lavori di manutenzione dovessero essere fonte di rischio per i nostri lavoratori vi invitiamo a delimitare e segnalare la zona e, se necessario, di interdirne il passaggio, concordando questa operazione con il Servizio Prevenzione e Protezione.

All'interno degli spazi in uso all'I.N.F.N. ***le vie di circolazione*** carrabili sono condivise sia dagli autoveicoli che dai pedoni. Vi preghiamo, quindi, di prestare particolare attenzione e di moderare la velocità alla guida dei mezzi di trasporto.
L'accesso a laboratori, officine e uffici non interessati ai lavori è in generale vietato.
Riportiamo alcuni rischi che potreste incontrare durante il vostro lavoro

Informazioni utili sull'impiantistica
Per la parte impiantistica relativa alla sezione di Milano dovrete fare riferimento o alla persona indicata nei vari allegati all'ordine o al RSPP

Presso i Laboratori potrebbero essere presenti **sorgenti radioattive** indicate dall'apposito segnale triangolare nero su fondo giallo: prendete accordi con il Responsabile del Laboratorio sul comportamento da tenere.

L'accesso è di norma *rigorosamente vietato* a tutti gli estranei al Laboratorio.
Se l'incarico affidatoVi comporta, tuttavia, la permanenza in locali in cui sono tenute sorgenti radioattive o apparati radiogeni è *tassativamente obbligatorio* prendere accordi con il Responsabile del Laboratorio **prima** di accedere al locale stesso.
Il Responsabile del Laboratorio, il Responsabile S.P.P. e l'Esperto Qualificato possono darvi indicazioni precise sul comportamento corretto da tenere in presenza di sorgenti radioattive o apparati radiogeni per non incorrere in alcun pericolo Voi e tutte le persone presenti nella zona.

Informazioni su sostanze pericolose, bombole di gas compresso, fluidi criogenici, ecc.
All'interno degli edifici vi sono bombole di gas compresso di vario tipo ed impianti di distribuzione, a cui siete pregati di prestare particolare attenzione. Non avvicinateVi alle bombole e non maneggiatele se non espressamente autorizzati dal Responsabile del Laboratorio, dal Preposto o dal Responsabile S.P.P.

Nell'area della Sezione vi sono alcuni depositi di bombole debitamente segnalati con apposita cartellonistica.
La zona di stoccaggio dei liquidi criogenici e' di norma recintata, e' pero' possibile che in alcuni locali vi siano depositati contenitori criogenici, nel qual caso vi invitiamo a fare molta attenzione contattando il RSPP

L'accesso **all'officina meccanica** è in generale *vietato* se non per l'esecuzione di lavori in quell'area.
In ogni caso l'accesso deve essere *sempre autorizzato* dal Preposto o dal Responsabile del Procedimento o dal Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (R.S.P.P.).
I percorsi segnalati all'interno dei locali officina non possono comunque considerarsi percorsi di salvaguardia: non avvicinarsi alle macchine, se non per intervenire su di esse e, prestare particolare attenzione nella movimentazione di materiali e oggetti d'uso.
Chiunque debba avvicinarsi alle macchine utensili dovrà indossare idonei dispositivi di protezione individuale (scarpe di sicurezza, guanti, visiera, etc.).

Nei Laboratori della Sezione e in altri locali ad uso ufficio, sono presenti delle **apparecchiature elettroniche** in tensione a cui Vi preghiamo di prestare molta attenzione. Non avvicinateVi ad esse se non siete autorizzati.
In ogni caso **prima** di accedere in questi locali prendete accordi con il responsabile del Laboratorio, il Preposto o il Responsabile S.P.P. Non effettuate alcun intervento manutentivo se non espressamente autorizzati.

Se dovete operare sull'**impianto elettrico**, o su parti comunque in tensione, Vi preghiamo di contattare *preventivamente* il Responsabile S.P.P. al quale potete riferirVi anche per eventuali informazioni sull'utilizzo dello stesso.

La **sala macchine del calcolo** è protetta da un impianto di rivelazione fumi e di spegnimento a gas inerte, in caso di segnalazione di allarme o preallarme, abbandonate la sala e avvisate il personale dell'Isitituto. Inoltre il sistema di condizionamento in uso da origine a temperature particolarmente basse in estate e, discrete correnti d'aria. Vi invitiamo a prestare particolare attenzione all'abbigliamento indossato. I livelli di rumore della sala macchine calcolo sono stati misurati e risultano inferiore a 76 dB(A)

Per ulteriori dubbi o informazioni specifiche sull'area in cui andrete ad operare Vi invitiamo a contattare direttamente il Responsabile del Servizio o Esperimento o Responsabile del Procedimento su richiesta del quale vengono eseguiti i lavori e/o il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione.

Informazioni di carattere ambientale *(rifiuti, scarichi idrici, emissioni, ecc.)*