



Südtiroler
Sanitätsbetrieb



Azienda Sanitaria
dell'Alto Adige

Azienda Sanitaria de Sudtirol

GESUNDHEITSBEZIRK BOZEN
Verwaltungsbereich

COMPRENSORIO SANITARIO DI BOLZANO
Settore Amministrativo

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sezione 02

DOCUMENTO INFORMATIVO RISCHI SPECIFICI

Informationsdokument

**laut Art. 26 Absatz 1 Buchst. b)
des G.v.D. 81/08**

Documento informativo

**ai sensi dell'art. 26 comma 1 lett. b)
del D.Lgs. 81/08**

Auftraggeber / Committente

GESUNDHEITSBEZIRK BOZEN

SANITÄTSBETRIEB DER AUTONOMEN PROVINZ BOZEN

COMPRENSORIO SANITARIO DI BOLZANO

AZIENDA SANITARIA DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

Betroffene Ausschreibung / Oggetto dell'appalto

Siebenjährige Lieferung von diagnostischen Reagenzien mit Anmietung von Geräten für die Protein-Elektrophorese mittels Kapillarelektrophorese an die Labors des Sanitätsbetriebes der Autonomen Provinz Bozen.

Fornitura settennale di reattivi diagnostici con noleggio di apparecchiature per l'elettroforesi proteica mediante elettroforesi capillare ai Laboratori dell'Azienda Sanitaria della Provincia Autonoma di Bolzano.

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sezione 02

DOCUMENTO INFORMATIVO RISCHI SPECIFICI

<p>1 Allgemein:</p> <p>1.1 In unserem Gesundheitsbetrieb legen wir großen Wert auf Arbeitsschutz, Brandschutz, Umweltschutz und das Amtsgeheimnis. Bitte informieren Sie sich deshalb, bevor Sie innerhalb der Struktur mit den Arbeiten beginnen, über die Vorschriften, die zur Durchführung Ihres Auftrages von Bedeutung sind.</p> <p>1.2 Der Gesundheitsbetrieb ist verpflichtet, Sie schriftlich anzuhalten, alle Vorschriften und Verhaltensregeln einzuhalten. Zudem sind Sie verpflichtet alle Maßnahmen, Vorkehrungen und Anordnungen zu treffen, welche den aktuellen Bestimmungen zum Arbeits- und Gesundheitsschutz entsprechen. Eventuelle zusätzliche Vorschriften, die in den aktuellen Rechtsnormen enthalten sind und sich insbesondere auf die Sicherheit und Hygiene am Arbeitsplatz beziehen, bleiben rechtskräftig.</p> <p>1.3 Sie sind verpflichtet, die geltenden Umweltschutzbestimmungen mit den dazugehörigen Rechtsverordnungen einzuhalten. Ebenso sind Sie verpflichtet, die Gefahrenabwehrvorschriften einzuhalten.</p> <p>1.4 Halten Sie sich nur in jenen Bereichen auf, wo Sie aufgrund Ihres Auftrages Ihre Arbeit ausführen. Das Betreten anderer Abteilungen oder Dienste ist nicht gestattet.</p> <p>1.5 Die Beschilderung betreffend Verbote, Gebote oder Informationen in unserem Gesundheitsbetrieb sind zwingend zu beachten. Jegliches eigenmächtige Ändern oder Entfernen dieser Information ist verboten.</p> <p>1.6 Rettungswege und Notausgänge sind stets freizuhalten. Sie dürfen nicht, auch wenn nur vorübergehend mit Materialien, Fahrzeugen oder anderen Gegenständen versperrt werden.</p> <p>1.7 Das Rauchen und der Genuss von alkoholischen Getränken ist in allen Strukturen des Gesundheitsbetriebs strengstens verboten.</p> <p>1.8 Bei Verstößen gegen diese Anweisungen, können die Mitarbeiter von Fremdfirmen vom Gesundheitsbetrieb verwiesen werden und der Betriebsinhaber erhält eine entsprechende Mitteilung.</p> <p>1.9 Alle externen Arbeiter müssen innerhalb unserer Struktur eine persönliche Erkennungsmarke tragen.</p>	<p>1 Generalità:</p> <p>1.1 Nella nostra Azienda Sanitaria vi è particolare sensibilità per le tematiche inerenti la sicurezza sul posto di lavoro, l'antincendio, la tutela ambientale ed il segreto d'ufficio. Vi chiediamo perciò di volerVi informare, prima di iniziare i lavori all'interno della struttura, sulle prescrizioni in vigore in relazione al Vs. incarico.</p> <p>1.2 L'Azienda Sanitaria è obbligata a chiederVi per iscritto il rispetto delle prescrizioni e dei regolamenti interni. Siete inoltre tenuti ad adottare tutte le precauzioni, disposizioni ed accorgimenti necessari per evitare infortuni, nel rispetto della legislazione vigente in materia di sicurezza e salute sul posto di lavoro. Eventuali ulteriori prescrizioni contenute in altri regolamenti, in particolar modo quelle riferite alla sicurezza e l'igiene sul lavoro, rimangono invariate.</p> <p>1.3 Siete obbligati a rispettare le vigenti normative ambientali con le relative norme di attuazione durante l'esecuzione dei lavori. Inoltre siete obbligati a rispettare la normativa relativa alle merci pericolose.</p> <p>1.4 Siete invitati a trattenerVi solo nei luoghi previsti per lo svolgimento del Vostro incarico. L'accesso ad altri Reparti e Servizi non è permesso.</p> <p>1.5 La segnaletica relativa ai divieti, obblighi e di informazione presente nella nostra Azienda Sanitaria deve essere scrupolosamente rispettata. Non è permessa la modifica ovvero la rimozione di queste informazioni.</p> <p>1.6 Le vie di esodo e le uscite di emergenza devono essere sempre tenute libere. Non possono essere ostruite, neanche temporaneamente, con materiali, mezzi o altri oggetti.</p> <p>1.7 In tutte le strutture dell'Azienda Sanitaria è severamente proibito fumare e consumare bevande alcoliche.</p> <p>1.8 In caso di mancato rispetto di questo regolamento i collaboratori delle ditte esterne possono essere allontanati dall'Azienda Sanitaria ed il titolare riceverà apposita comunicazione.</p> <p>1.9 È fatto obbligo a tutti gli operatori esterni l'utilizzo del cartellino di identificazione personale.</p>
--	---

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sezione 02

DOCUMENTO INFORMATIVO RISCHI SPECIFICI

2 Koordinierung der Arbeiten und Eliminierung der Interferenzen:	
2.1	Der Beginn und Abschluss der Arbeiten muss dem im Auftrag angeführten Mitarbeiter mitgeteilt werden.
2.2	Die beauftragte Firma ist verpflichtet, wo vorgesehen, in Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber das „DUVRI“ zu erstellen.
2.3	Arbeiten zwei oder mehrere Unternehmen gleichzeitig an einem Arbeitsplatz, koordiniert eine von uns beauftragte Person die Arbeiten. Die von dieser Person vorgesehenen Arbeitsabläufe und Sicherheitsmaßnahmen sind durchzuführen und für die gesamte Dauer der Arbeiten einzuhalten. Ebenso ist den Anweisungen der Krankenhausleitung Folge zu leisten.
2.4	Unser Mitarbeiter ist von Ihnen über den Arbeitsbeginn, Arbeitsunterbrechungen, Arbeiten außerhalb der Normalarbeitszeit (z.B. abends, samstags), gefährliche Arbeiten, Arbeitsplatzwechsel und Arbeitsende zu unterrichten.
2.5	Alleinarbeit bei gefährlichen Arbeiten ist nach Möglichkeit zu vermeiden. Wird infolge eines Not- oder Ausnahmefalles eine gefährliche Arbeit nur von einer Person durchgeführt, so haben Sie die Überwachung durch geeignete Maßnahmen, wie z.B. Meldesystem, usw. sicherzustellen.
2.6	Treten bei Arbeiten besonders starke Beeinträchtigungen des normalen Krankenhausbetriebes auf, muss unser Mitarbeiter darauf aufmerksam gemacht werden, damit die dafür am besten geeignete Arbeitszeit bzw. Schutzmaßnahmen festgelegt werden.
2.7	Die Arbeiten sind so durchzuführen, dass die vollkommene und regelmäßige Funktion unserer Struktur gewährleistet ist.
2.8	Nach Beendigung von Arbeiten an Gebäuden, Anlagen und Maschinen sind von Ihnen Endkontrollen durchzuführen. Hierbei ist besonders darauf zu achten, dass betroffene sicherheitstechnische Einrichtungen wieder ordnungsgemäß funktionieren. Diese Kontrollen müssen unter der Aufsicht unseres beauftragten Mitarbeiters durchgeführt werden.
2.9	Beschädigungen von Einrichtungen und Strukturen sind unseren Mitarbeitern zu melden.
2	Coordinamento dei lavori ed eliminazione delle interferenze:
2.1	L'inizio e la fine dei lavori/manutenzione deve essere comunicato alla persona indicata nella lettera d'incarico.
2.2	La ditta appaltatrice deve collaborare con il committente per la redazione del DUVRI ove necessario.
2.3	In caso di presenza di due o più imprese sullo stesso posto di lavoro, tali lavori verranno coordinati da un ns. collaboratore incaricato. I procedimenti di lavoro e le misure di sicurezza da lui stabiliti devono essere rispettati per tutta la durata dei lavori. Inoltre sono da rispettare le indicazioni della Direzione Ospedaliera.
2.4	Il ns. collaboratore deve essere informato sull'inizio dei lavori, eventuali intervalli, lavori oltre l'orario normale (p.es. sera, sabato) lavori pericolosi, spostamento del posto di lavoro e fine lavori.
2.5	Nel caso di lavori particolarmente pericolosi, deve essere evitato, nel limite del possibile, il lavoro di persona singola. Se dovesse comunque capitare, per eccezione o per emergenza, un lavoro pericoloso eseguito da una persona singola, deve esserne garantita la sorveglianza con sistemi adeguati, come p.es. allarmi automatici ecc.
2.6	Se durante i lavori si verificano particolari inconvenienti per il normale servizio ospedaliero, il nostro collaboratore deve essere interpellato in tempo utile per poter approntare un'idonea programmazione dell'orario di lavoro e le misure di protezione adeguate.
2.7	I lavori sono da eseguire in modo tale che il pieno e regolare funzionamento della struttura non venga disturbato.
2.8	Alla fine dei lavori in edifici nonché su impianti e macchinari, la ditta deve eseguire i controlli finali. Con tali controlli deve essere verificato soprattutto il funzionamento regolare degli impianti di sicurezza. Detti controlli dovranno avvenire sotto la supervisione del personale interno allo scopo designato.
2.9	Ogni danno all'arredamento ed alle strutture deve essere segnalato al nostro collaboratore.

3 Bau-, Instandhaltungsarbeiten und Lieferung mit Montage:	3 Lavori edili, manutenzione e fornitura con installazione:
3.1 Um die Risiken die durch Bau-, Instandhaltungsarbeiten und Lieferung mit Montage, auftreten können zu minimieren, muss die betroffene Zone ausreichend abgesichert werden damit keine Absturzgefahr, Rutschgefahr, kein Lärm unangenehmes Mikroklima usw. entstehen können. Der Zugang muss so gestaltet werden, dass der Zutritt von Unbefugten verhindert wird. Das dazu benötigte Material (auch PSA) und die zutreffenden Schilder sind von der ausführenden Firma zu liefern und immer zu verwenden; die Verwendung und die Funktion müssen jederzeit gewährleistet werden.	3.1 Per minimizzare i rischi legati ai lavori edili, di montaggio, fornitura e manutenzione, l'area di lavoro deve essere posta in sicurezza e in modo tale che non ci siano pericoli di caduta dall'alto, di scivolamento, nonché rumore, microclima sfavorevole, ecc. L'accesso deve essere protetto, in modo tale da non permettere l'ingresso a persone non addette. Il materiale e le insegne necessarie (la necessaria segnaletica) devono essere forniti ed utilizzati a cura della ditta esecutrice. Le necessarie protezioni e i dispositivi di sicurezza previsti (anche personali -DPI) devono essere sempre utilizzati; non può pertanto esserne mai eluso l'impiego né invalidata l'efficacia.
3.2 Es dürfen nur ordnungsgemäße Leitern, Gerüste und Maschinen verwendet werden, welche die notwendigen Schutzvorrichtungen besitzen und nur von eingeschultem Personal verwendet werden dürfen.	3.2 Tutti i ponteggi, le scale, le attrezzature e le macchine devono essere conformi alle norme vigenti, essere dotati dei dispositivi di sicurezza ed essere utilizzati da personale formato.
3.3 Der Zutritt zu den Dachflächen muss von unserem beauftragten Mitarbeiter genehmigt werden. Auf den Dachflächen bzw. Vorsprünge, die nicht mit einem geeigneten Geländer ausgestattet sind, befinden sich angemessene Schutzseile gegen Absturzgefahr. Das dazu notwendige Sicherheitsgeschirr muss von der ausführenden Firma zur Verfügung gestellt werden.	3.3 L'accesso ai tetti deve essere autorizzato preventivamente dal nostro collaboratore incaricato. Sui tetti e poggiali delle strutture, non protetti da un'adeguata ringhiera, sono montati gli adeguati sistemi anticaduta a fune. Le apposite cinture di sicurezza devono essere fornite dalla ditta esecutrice.
3.4 Arbeiten mit Absturzgefahr müssen unter Verwendung der dazu im Vorfeld vereinbarten PSA durchgeführt werden.	3.4 I lavori in quota dovranno essere svolti utilizzando gli appositi DPI concordati secondo l'esigenza dell'intervento.
3.5 Vor Beginn der Grabungsarbeiten im Krankenhausgelände, sowie bei Bohr- und Spitzarbeiten an Gebäuden muss sich die ausführende Firma bei unserem Mitarbeiter über die Lage der Strom führenden Kabel, Wasser- und Gasleitungen, etc. informieren.	3.5 Prima di eseguire scavi sull'area ospedaliera e lavori di foratura e demolizione sulle strutture, la ditta esecutrice deve informarsi presso il nostro collaboratore sulla situazione di installazioni elettriche, idriche, gas ecc.
3.6 Arbeiten an versorgungstechnischen Anlagen bei denen Stör- oder Alarmsmeldungen in der Technischen Leitzentrale geschaltet sind, sind vorher mit dem Personal der Technischen Leitzentrale abzusprechen und nach Beendigung der Arbeiten sofort abzumelden.	3.6 Lavori su impianti di distribuzione per i quali esistono segnali di allarme e di controllo presso la Centrale di Supervisione Tecnica devono essere preventivamente concordati con il personale della Centrale stessa ed inoltre deve essere comunicata anche l'ultimazione dei lavori.
3.7 Materiallager und Materialstapel sind so anzulegen, dass die Sicherheit und der Betriebsablauf in unserem Krankenhaus nicht gefährdet werden.	3.7 Depositi e stoccaggi di materiali sono da ubicare in modo tale da non pregiudicare la sicurezza ed il regolare servizio della struttura.

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

3.8	Bei Schweiß- und Lötarbeiten sowie Arbeiten an explosionsgefährdeten Anlagen muss ebenso wie bei Arbeiten mit Schleif- und Trennmaschinen die Genehmigung bei unserem Mitarbeiter eingeholt werden. Die Erlaubnis muss bei jeder neuen Arbeit beantragt werden. Gleichzeitig sind diese Arbeiten nach Beendigung bzw. bei Arbeitsplatzwechsel abzumelden.	3.8	Lavori di saldatura e lavori su impianti con rischio di esplosione devono essere autorizzati dal nostro collaboratore responsabile come anche i lavori di smerigliatura e traciatura. Il permesso deve essere richiesto per ogni nuovo lavoro. In analogia devono essere comunicati ogni ultimazione di lavoro ed ogni spostamento del posto di lavoro.
3.9	Gasflaschen sind gegen hohe Temperaturen, Umfallen, mechanische Einwirkungen und rotierende Bewegungen zu sichern. Das Auslassventil der Azetylengasflaschen muss vor Verwendung auf einer Quote von min. 40 cm oberhalb des Flaschenbodens gestellt werden.	3.9	Le bombole di gas sono da proteggere contro le temperature elevate, danni meccanici, caduta e movimento rotante. Le bombole di acetilene devono essere depositate prima dell'utilizzo con la valvola di erogazione posta a quota di almeno 40 cm più alta del piede della bombola stessa.
3.10	Die Verwendung von Aufzügen in unserer Struktur soll möglichst vermieden werden. Auf jedem Fall ist die Benutzung der Bettenaufzüge verboten.	3.10	L'utilizzo degli impianti elevatori è da ridursi al minimo. In ogni caso è vietato utilizzare gli impianti montalettighe.
3.11	Der Sanitätsbetrieb übernimmt keinerlei Haftung für Schäden oder dem Verlust und daraus resultierenden Folgeschäden, von eingebrachtem Eigentum, gleichwohl aus welcher Ursache. Die Benutzung von Geräten und Maschinen des Sanitätsbetriebs ist nur mit Genehmigung des verantwortlichen Personals erlaubt.	3.11	L'Azienda Sanitaria non risponde, in nessun caso, per danneggiamenti oppure perdita di attrezzature di terzi e relativi ulteriori danni dovuti a qualsivoglia causa. L'utilizzo di attrezzature di proprietà dell'Azienda Sanitaria è consentito solamente con l'autorizzazione del responsabile del reparto interessato.
4	Arbeiten auf Elektroanlagen und Datennetzwerke:	4	Lavori su impianti elettrici e trasmissione dati:
4.1	Unsere Anlagen wurden laut CEI Norm installiert. Die entsprechenden Risiken begrenzen sich daher auf jene der Elektroanlagen, mit spezieller Rücksicht auf die geltenden Normen im Sanitätsbereich.	4.1	L'impianti elettrici sono stati eseguiti secondo le norme CEI, pertanto i rischi relativi sono quelli specifici dell'impiantistica elettrica, con particolare riferimento alla normativa specifica in essere per gli impianti in strutture sanitarie.
4.2	Sind Arbeiten in der Nähe Strom führender Anlagen oder Einrichtungen durchzuführen, so muss auf jeden Fall die Technische Abteilung des betroffenen Gesundheitsbezirks miteinbezogen werden.	4.2	Se sono da effettuare lavori in vicinanza di impianti ed installazioni elettriche, deve essere in qualsiasi caso consultata la Ripartizione Tecnica del Comprensorio sanitario interessato.
4.3	Die Abschaltung des elektrischen Stromes muss frühzeitig beantragt werden, so dass eine entsprechende Absprache mit der Krankenhausleitung und den betroffenen Diensten getroffen werden kann.	4.3	La necessità di interrompere l'apporto di corrente elettrica deve essere richiesto in tempo utile, in modo da consentirne il coordinamento con la Direzione Ospedaliera ed i Reparti interessati.
4.4	Eventuelle Elektroanschlüsse am Krankenhausnetz dürfen auf jeden Fall nur nach Absprache mit der Technischen Abteilung erfolgen um eventuelle Unfälle, Überlastungen und Unterbrechungen der Tätigkeiten zu verhindern.	4.4	Eventuali derivazioni elettriche per l'alimentazione di macchine ed apparecchiature devono essere preventivamente concordate con la Ripartizione Tecnica al fine di prevenire incidenti, sovraccarichi ed interruzioni delle attività.

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

<p>4.5 Bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen in Behältern, Kesseln und anderen engen Räumen (aus leitfähigem Material) muss eine Schutztrennung oder Schutzkleinspannung angewendet werden.</p> <p>4.6 Änderungen am Krankenhausnetz dürfen nur laut Vertragsinhalt und auf jeden Fall nach Absprache mit der Technischen Abteilung erfolgen um eventuelle Unfälle, Überlastungen und Unterbrechungen der Tätigkeiten zu verhindern.</p> <p>4.7 Bei Arbeiten am Datennetz und den dazugehörigen Anlagen muss vor Beginn der Arbeiten die Erlaubnis der Abteilung für Informatik eingeholt werden.</p>	<p>4.5 In caso di utilizzo di apparecchi elettrici in contenitori, cisterne ed altri posti ristretti (con materiale conduttore) deve essere utilizzata una protezione di isolamento separata oppure eseguite con bassa tensione di sicurezza.</p> <p>4.6 Modifiche all'impianto ospedaliero possono essere effettuate solo per quanto contenuto nel contratto d'appalto e in ogni caso solo dopo il coordinamento con la Ripartizione Tecnica.</p> <p>4.7 Per lavori sulla rete dati e rispettive apparecchiature deve essere richiesta preventivamente l'autorizzazione della ripartizione informatica.</p>
<p>5 Umgang mit gefährlichen Stoffen:</p> <p>5.1 Beim Umgang mit Gefahrstoffen sind die geltenden Bestimmungen und die entsprechenden Technischen Regeln einzuhalten. Auf Gefahrenstoffe, die bei Erbringung der Leistung entstehen können, ist schriftlich hinzuweisen.</p> <p>5.2 Gefährliche Arbeitsstoffe dürfen nur in solchen Mengen an Arbeitsstätten vorhanden sein, wie sie für den Fortgang der Arbeiten unbedingt erforderlich sind.</p> <p>5.3 Rauchen, Feuer und offenes Licht sind beim Umgang mit entzündlichen Arbeitsstoffen verboten. Zündquellen jeglicher Art sind fernzuhalten.</p> <p>5.4 Gegebenenfalls sind Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung zu treffen. Insbesondere explosionsfähige Gas- Luft-Gemische (z.B. beim Kleben eines Teppichbodens) sind gefahrlos abzuführen.</p>	<p>5 Manipolazione di sostanze pericolose:</p> <p>5.1 La manipolazione di materiali pericolosi deve essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni della legislazione vigente e delle relative regole tecniche. Eventuali sostanze pericolose che possono essere emesse nel corso dei lavori devono essere rese note per iscritto.</p> <p>5.2 Materiali pericolosi possono essere utilizzati solo in quantità ridotte ed assolutamente necessarie per lo svolgimento dei lavori.</p> <p>5.3 Durante la manipolazione di sostanze infiammabili è proibito fumare, usare fiamme libere e luce non protetta. Fonti infiammabili di ogni tipo sono da tenere a distanza.</p> <p>5.4 In ogni caso sono da adottare misure contro le scariche elettrostatiche. Sono da smaltire soprattutto le miscele di aria-gas con pericolo di esplosione (p.e. incollatura di tappeti).</p>
<p>6 Risiken in Gegenwart von Sauerstoff:</p> <p>6.1 Bei Präsenz von reinem Sauerstoff erhöht sich das Brandrisiko um ein Vielfaches; außerdem ist auch das Löschen eines Brandes viel umständlicher.</p> <p>6.2 Reiner Sauerstoff kann sich mit Fetten, Ölen und entzündlichen Lösungsmittel binden und Explosionen hervorrufen. Daher ist es verboten in Gegenwart von Ölen, Fetten usw. zu arbeiten, auch wenn sie auf der verwendeten Bekleidung oder Schutzausrüstung haften.</p>	<p>6 Rischi in presenza di ossigeno:</p> <p>6.1 In presenza di ossigeno puro, il livello di rischio di incendio è notevolmente più alto che in condizioni ordinarie così come l'azione di estinzione è molto più ardua.</p> <p>6.2 L'ossigeno puro a contatto di grassi, oli, solventi infiammabili causa esplosioni. Non bisogna pertanto lavorare in presenza di oli o grassi, nemmeno sugli abiti da lavoro o sui dispositivi di protezione individuale (DPI) indossati.</p>

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

6.3 Bei Arbeiten auf Sauerstoffleitungen oder in Gegenwart von analogen Risikofaktoren, müssen alle Vorkehrungen laut Stand der Technik, der Berufserfahrung und der genossenen Ausbildung getroffen werden.	6.3 Nei lavori eseguiti su condutture di ossigeno o comunque in presenza di tali fattori di rischio, devono essere prese tutte le cautele e protezioni dettate dalla conoscenza tecnica, dalla necessaria esperienza lavorativa e dalla formazione ricevuta.
7 Biologisches, chemisches und kanzerogenes Risiko:	7 Rischio biologico, chimico, cancerogeno:
7.1 In den Strukturen des Sanitätsbetriebes gibt es Arbeitsstätten, in denen eine potentielle Gefahr besteht, einem biologischen, chemischen oder kanzerogenen Risiko ausgesetzt zu sein. Daher müssen alle Arbeitsabläufe mit dem Personal der Abteilung und mit dem Bezirksverantwortlichen des betroffenen Risikos besprochen werden, um eine mögliche Gefährdung zu verhindern bzw. zu minimieren.	7.1 Nelle strutture dell'Azienda Sanitaria sono presenti ambienti di lavoro in cui vi può essere una potenziale esposizione a rischi di natura biologica, chimica o anche cancerogena. Per questo motivo tutte le fasi e le procedure lavorative dovranno venir concordate sia col personale del reparto che con il responsabile comprensoriale al rischio specifico, per evitare e/o minimizzare un eventuale esposizione.
7.2 Alle Schilder und Kennzeichnungen sind zu beachten und der Kontakt mit Patienten ist zu vermeiden. Es ist verboten jegliches Material, sowie sanitäre Geräte, Spritzen, Nadeln, Medikationsprodukte, Reagenzgläser und andere Behältnisse zu berühren.	7.2 Rispettare la segnaletica di sicurezza ed astenersi da ogni contatto con i pazienti. Non toccare alcun materiale, attrezzatura o apparecchiatura sanitaria, aghi, siringhe, prodotti di medicazione, provette o contenitori.
7.3 Falls einer Ihrer Mitarbeiter trotzdem mit Blut oder anderen potenziell infektiösen Material in Berührung kommen sollte, muss er unverzüglich das zuständige Personal der Abteilung informieren.	7.3 Qualora un Vostro collaboratore dovesse venire in contatto con sangue o materiali biologici potenzialmente infetti, dovrà contattare immediatamente il personale addetto al reparto.
8 Risiko durch Laserstrahlen und ionisierender und nicht- ionisierender Strahlung:	8 Rischio raggi laser e radiazioni ionizzanti e non ionizzanti:
8.1 In den Strukturen des Sanitätsbetriebs gibt es Arbeitsstätten, in denen ein potenzielles Risiko besteht, den oben genannten Risiken ausgesetzt zu sein. Nachdem aber in den betroffenen Bereichen der Zutritt für unbefugtes Personal verboten ist und die Räumlichkeiten mit einer entsprechenden Beschilderung gekennzeichnet sind, ist das Risiko einer evtl. Aussetzung sehr gering.	8.1 Nelle strutture dell'Azienda Sanitaria sono presenti ambienti di lavoro in cui vi può essere una potenziale esposizione ai rischi radiazioni ionizzanti e non ionizzanti nonché raggi laser. Poiché è proibito l'accesso al personale non qualificato nelle zone con i suddetti rischi e considerato che i vani sono identificati con un'appropriata segnaletica, il rischio di esposizione è da considerarsi molto basso.
8.2 Der Zutritt zu den Diagnostikräumen ist während einer laufenden Untersuchung verboten. Diese werden durch eine rote, brennende Kontrollleuchte und die dazugehörige Beschilderung gekennzeichnet.	8.2 Non entrare nei locali di diagnostica durante il funzionamento, che viene evidenziato dall'accensione di una luce rossa; le zone controllate sono identificate da apposita segnaletica.
8.3 Alle Schilder und Kennzeichnungen sind zu beachten.	8.3 Rispettare la segnaletica di sicurezza.

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

<p>9 Entsorgung von Abfällen:</p> <p>9.1 Alle zurückgebliebenen Abfälle sind fachgerecht zu entsorgen. Bei Nichtbeachtung der vorgeschriebenen Abfalltrennung sind Sie dem Krankenhaus zum Ersatz der Mehrkosten verpflichtet, die durch erforderliche Nachsortierung entstehen.</p> <p>9.2 Beim Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen ist zu vermeiden dass diese ins Abwasser, in die Kanalisation, ins Erdreich oder ins Grund und Oberflächenwasser gelangen.</p>	<p>9 Smaltimento dei rifiuti:</p> <p>9.1 Devono essere smaltiti a regola d'arte, tutti i residui di lavorazione, rispettando il sistema di raccolta differenziata. In caso di inosservanza della raccolta differenziata Vi verrà addebitato il costo della successiva separazione dei rifiuti.</p> <p>9.2 E' assolutamente da evitare che le sostanze inquinanti possano confluire negli scarichi, nelle canalizzazioni, nel terreno oppure nelle acque piovane.</p>																								
<p>10 Werkverkehr:</p> <p>10.1 Auf dem Krankenhausgelände gilt die Straßenverkehrsordnung. Bitte fahren Sie vorsichtig und rücksichtsvoll und achten Sie auf die Verkehrszeichen und insbesondere auf die Fußgänger, Ladetätigkeiten und Staplerverkehr.</p> <p>10.2 Das Parken ist nur auf den entsprechend gekennzeichneten Flächen zulässig.</p>	<p>10 Traffico e trasporto interno:</p> <p>10.1 Nell'area ospedaliera vige il Codice della Strada. Guidate con prudenza e rispettate la segnaletica stradale e soprattutto i pedoni, il servizio di carico e scarico merci ed i carrelli elevatori.</p> <p>10.2 La sosta di automezzi è consentita soltanto sulle aree appositamente segnalate.</p>																								
<p>11 Sicherheitskennzeichnung (G.v.D. 81/2008):</p> <p>11.1 Alle Risiken, Gefahren, Verbote, Gebote und Vorschriften, sind laut Sicherheitskennzeichnung gemäß Titel V des G.v.D. 81/2008 gekennzeichnet.</p> <p>11.2 Alle Schilder und Kennzeichnungen sind zu beachten:</p> <p>11.3</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50px;"></td> <td>VERBOTE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>GEFAHREN</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>GEBOTE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>BRANDBEKÄMPFUNG</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>RETTUNG</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1. </td> <td>NOTAUSGANG</td> </tr> </table>		VERBOTE		GEFAHREN		GEBOTE		BRANDBEKÄMPFUNG		RETTUNG	1.	NOTAUSGANG	<p>11 Segnaletica di sicurezza (D.Lgs 81/2008):</p> <p>11.1 Tutti i rischi, pericoli, divieti, prescrizioni e indicazioni, sono individuati mediante la segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro secondo quanto prescritto dal titolo V del D.Lgs. n. 81/2008.</p> <p>11.2 Tutti i segnali devono essere rispettati:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50px;"></td> <td>DIVIETO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>AVVERTIMENTO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>PRESCRIZIONE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>LOTTA ANTINCENDIO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>SALVATAGGIO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1. </td> <td>NOTAUSGANG</td> </tr> </table>		DIVIETO		AVVERTIMENTO		PRESCRIZIONE		LOTTA ANTINCENDIO		SALVATAGGIO	1.	NOTAUSGANG
	VERBOTE																								
	GEFAHREN																								
	GEBOTE																								
	BRANDBEKÄMPFUNG																								
	RETTUNG																								
1.	NOTAUSGANG																								
	DIVIETO																								
	AVVERTIMENTO																								
	PRESCRIZIONE																								
	LOTTA ANTINCENDIO																								
	SALVATAGGIO																								
1.	NOTAUSGANG																								

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

<p>12 Amtsgeheimnis:</p> <p>12.1 Durch Ihre Tätigkeit im Sanitätsbetrieb besteht für Sie die Möglichkeit, Einblick in Angelegenheiten zu bekommen, die besonderer Vertraulichkeit unterliegen. Es ist deshalb strengstens untersagt, Einblicke in DV-Systeme, Schränke, Behälter, Karteien, Listen sowie Zeichnungen und Pläne zu nehmen. Sollten Sie trotzdem Kenntnisse über krankenhausinterne Angelegenheiten oder sensible Daten erhalten, sind diese Informationen vertraulich zu behandeln. Werden die vorgenannten Verpflichtungen verletzt, sind Sie dem Sanitätsbetrieb und den Betroffenen zum Schadenersatz verpflichtet.</p> <p>12.2 In allen Krankenhäusern gilt ein Fotografier- und Filmverbot ohne vorherige Genehmigung der Krankenhausdirektion.</p>	<p>12 Segreto d'ufficio:</p> <p>12.1 La Vostra attività nell'Azienda Sanitaria potrebbe consentirVi di accedere a dati sensibili protetti dal segreto d'ufficio. È severamente proibito prendere visione dei sistemi informatici, armadi, contenitori, cartelle, liste, disegni e progetti. Se dovreste comunque venire a conoscenza di fatti interni ospedalieri oppure di dati sensibili, siete obbligati a trattare gli stessi con riservatezza. Il mancato rispetto di quanto sopra comporta l'obbligo di risarcimento danni all'Azienda Sanitaria ed alla persona interessata.</p> <p>12.2 In tutti gli ospedali è proibito fotografare e filmare senza l'autorizzazione della direzione ospedaliera.</p>
<p>13 Verhalten im Notfall:</p> <p>13.1 Bei Brand oder anderen Notfall, müssen die Fluchtpläne und die Rettungszeichen, welche auf allen Arbeitsplätzen vorhanden sind, beachtet werden.</p> <p>13.2 Bei Unfällen ist sofort das für den Bereich zuständige Personal zu informieren.</p> <p>13.3 Ihre Arbeiter müssen mit einem Erste-Hilfe-Koffer gemäß D.L.H. Nr. 25/05 ausgerüstet sein.</p> <p>13.4 Folgende interne Telefonnummern sind im Notfall anzurufen:</p>	<p>13 Comportamento in caso d'emergenza:</p> <p>13.1 In caso d'incendio e/o altre emergenze consultare i piani d'emergenza e la segnaletica antincendio e di salvataggio, predisposti in tutti i luoghi di lavoro.</p> <p>13.2 In caso d'incidente contattare immediatamente il personale addetto al reparto.</p> <p>13.3 I lavoratori dovranno essere muniti di adeguata valigetta di pronto soccorso, secondo il Decreto del Presidente della giunta provinciale n. 25 del 2005.</p> <p>13.4 Elenco dei numeri telefonici interni da chiamare in caso d'urgenza:</p>
<p>KH BOZEN:</p> <p>Erste Hilfe: 0471 908334 118</p> <p>Notfälle: 9 333 (nur vom internen Telefonnetz aus)</p> <p>Notfälle: 0471 909 333</p> <p>STRUKTUREN DES TERRITORIUMS:</p> <p>Erste Hilfe: 118 Feuerwehr: 115</p> <p>13.5 An der Unfallstelle darf nichts verändert werden, abgesehen von den für die Personenrettung notwendigen Maßnahmen.</p>	<p>OSPEDALE BOLZANO:</p> <p>pronto soccorso: 0471 908334 118</p> <p>chiamata d'emergenza: 9 333 (solo da telefoni interni)</p> <p>chiamata d'emergenza: 0471 909 333</p> <p>STRUTTURE NEL TERRITORIO:</p> <p>chiamata d'emergenza: 118 vigili del fuoco: 115</p> <p>13.5 Sul posto dell'infortunio non possono essere apportate modifiche, compatibilmente con il soccorso alle persone.</p>

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

14 Risiken durch Interferenzen:	14 Rischi da interferenze:
<p>14.1 Die Verwaltung hat auf Grund der Art des Auftrages die Risiken und die entsprechenden Kosten durch Interferenzen laut dem G.v.D. 81/08 beurteilt. Falls die Gewinnerfirma weitere in den Ausschreibungsunterlagen nicht beurteilte Risiken durch Interferenzen feststellt, ist Sie verpflichtet, diese Risiken dem Verantwortlichen für die Sicherheit vor dem Vertragsabschluss mitzuteilen, damit das Dokument (DUVRI) laut Art. 26 Komma 3 des oben angeführten Dekrets, ausgearbeitet werden kann. Eventuelle Mehrkosten werden dem Auftragnehmer angelastet, da sie von der außerordentlichen Art der angebotenen Leistung verursacht sind.</p> <p>14.2 Für die betroffenen Leistungen sieht der Auftraggeber folgendes vor:</p> <p><input type="checkbox"/> es gibt keine Interferenzen</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> es werden die Risiken durch Interferenzen, die im Abschnitt 04 hervorgehoben sind, festgestellt.</p>	<p>14.1 L'amministrazione ha valutato, in base alla tipologia di appalto, i rischi e relativi costi da interferenze ai sensi del decreto legislativo 81/2008. Qualora la ditta aggiudicataria individui ulteriori rischi da interferenza non previsti nella documentazione di gara, è tenuta in via assoluta a segnalarli al responsabile della sicurezza preventivamente alla firma del contratto, al fine di compilare il documento richiesto dall'art. 26 comma 3 del citato decreto (DUVRI). Un eventuale supero dei costi della sicurezza da interferenze sarà a carico della ditta, poiché dovuti al particolare tipo di prestazione offerta.</p> <p>14.2 Per le prestazioni in oggetto il committente prevede quanto segue:</p> <p><input type="checkbox"/> non ci sono interferenze</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> si prevede l'esistenza dei rischi da interferenza evidenziati nella sezione 04.</p>

Sede dei lavori/forniture/servizi:

Via Lorenz Boehler, 5 – 39100 Bolzano

Datore di lavoro committente:

Dr. Umberto Tait

Resp. Servizio Prevenzione e Protezione:

Dr. Ing. Marco Bernardo

Medico Competente:

Dr. Susanna Bombana, Dr. Daniela Bonatti,

Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza:

Dr. Lorenzo Casadio, Dr. Diego Meriggi

Dr. Sansone Stefano, Dr. Soppelsa Alessio

Spatone Giuseppe, Morelli Vittoria,

Gatto Giuseppe, Godino Mauro,

Oberkalmsteiner Walter, Tribus Gebhard.

SICHERHEITSVERWALTUNG IM RAHMEN VON ARBEITS-, WERKS- UND ABGABEVERTRÄGE

Artikel 26 des gesetzesvertretenden Dekretes (D.Lgs.) Nr. 81/08

GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE

Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sektion 04
Sezione 04

EINSCHÄTZUNG DER INTERFERIERENDEN RISIKEN
VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE

EINSCHÄTZUNG DER INTERFERIERENDEN RISIKEN **VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE**

GEGENSTAND DES AUFRAGES:

Siebenjährige Lieferung von diagnostischen Reagenzien mit Anmietung von Geräten für die Protein-Elektrophorese mittels Kapillarelektrophorese an die Labors des Sanitätsbetriebes der Autonomen Provinz Bozen.

OGGETTO DELL'APPALTO:

Fornitura settennale di reattivi diagnostici con noleggio di apparecchiature per l'elettroforesi proteica mediante elettroforesi capillare ai Laboratori dell'Azienda Sanitaria della Provincia Autonoma di Bolzano.

ORT

Wo die Arbeiten durchgeführt werden:

Zentrallabor für klinische Pathologie Zimmer 0.226.

Gesundheitsbezirk Bozen – Lorenz-Böhler-Straße, 5.

Die Installation, die ordentliche und außerordentliche Wartung der Geräte, während der Vertragslaufzeit und die Desinstallation, könnten in den oben angeführten Orten während der Arbeitszeiten des Laborpersonals des Gesundheitsbezirk Bozen von Seiten eigens dazu vorgesehenem Fachpersonal durchgeführt werden.

Auch was die Installation und den Abtransport der Geräte anbelangt.

Alle Eingriffe müssen im Voraus mit dem technischen Koordinator des Labors (Herr Roland Nocker – Tel. 0471/908306), geplant werden.

LUOGO

presso il quale devono essere svolti i lavori in regime di contemporaneità:

Laboratorio Centrale di Patologia Clinica stanza 0.226.

Comprensorio Sanitario di Bolzano – via Lorenz Böhler, 5

L'installazione, la manutenzione preventiva e correttiva durante il periodo contrattuale e la disinstallazione delle apparecchiature possono avvenire nei luoghi di cui sopra contemporaneamente all'attività analitica da parte dei dipendenti del Comprensorio Sanitario di Bolzano addetti a tale tipologia di lavoro. Così pure per la disinstallazione ed il ritiro degli strumenti.

Tutti gli interventi dovranno essere concordati con il coordinatore tecnico del Laboratorio (signor Roland Nocker – tel. 0471/908306).

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sezione 04

VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE

Fattore di rischio	Rischio	Misure di protezione e prevenzione (MPP)	R = P x D
• RISCHI CONNESSI ALLA VIABILITA' ALL'INTERNO DELLA STRUTTURA (COMPRESO ACCESSO E PASSAGGIO DI PERSONALE NON INCARICATO)	<ul style="list-style-type: none"> ○ Scivolamento o di inciampo dovuto a deposito di materiali lungo le vie di transito. ○ Accesso e passaggio di personale non incaricato 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tenendo il più possibile liberi i corridoi e le vie d'accesso</p> <p>Reparto chiuso (cartellino magnetico), nessun accesso alle persone non autorizzate.</p>	
• SPAZI DI LAVORO	<ul style="list-style-type: none"> ○ Scivolamento dovuto a spanti di liquidi nella zona d'intervento. ○ Urti, compressioni dovuti a impatti con attrezzature/impianti o arredamento. ○ Caduta di materiali da armadi o altri arredamenti, scaffali o attrezzature in genere (es. per urto degli stessi) 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tramite l'utilizzo di sistemi analitici chiusi e l'uso di kit di reagenti prefabbricati. Questo previene la fuoriuscita di liquidi sui piani di lavoro e lo spandimento sui pavimenti.</p> <p>Eliminazione di strettoie dovute a mobili o attrezzi ingombranti..</p>	
• MEZZI DI TRASPORTO	<ul style="list-style-type: none"> ○ Investimento di persone durante la guida del veicolo nelle aree esterne di pertinenza dell'edificio. ○ Scontri con altri mezzi o carrelli. ○ Urti con strutture fisse 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tenendo il più possibile liberi i corridoi e le vie d'accesso</p> <p>Reparto chiuso (cartellino magnetico), nessun accesso alle persone non autorizzate.</p>	

**GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CONTRATTI
D'APPALTO O D'OPERA O DI SOMMINISTRAZIONE**
Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sezione 04

VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE

Fattore di rischio	Rischio	Misure di protezione e prevenzione (MPP)	R = P x D
• RISCHI ELETTRICI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Durante gli interventi di installazione o manutenzione delle apparecchiature, sono individuabili dei rischi tipici dell'attività e non oggetto della presente valutazione e dei rischi che possono concretizzarsi in caso di mancata cooperazione e coordinamento tra le parti. ○ Elettrocuzione per non corretta messa in sicurezza degli impianti o delle macchine. 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza da parte della ditta fornitrice durante l'installazione delle apparecchiature. Collaudo da parte del servizio di Ingegneria Clinica.</p> <p>La strumentazione fornita deve essere conforme alla normativa di sicurezza Europea.</p>	
• ESPOSIZIONE AD AGENTI CHIMICI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Presenza di agenti chimici dovuti ad uso deliberato nei processi lavorativi 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tramite l'utilizzo di sistemi analitici chiusi e l'uso di kit di reagenti prefabbricati.</p> <p>(assente)</p>	
• ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI E/O MUTAGENI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Per le attività previste è ipotizzabile un'esposizione a questo tipo di rischio in modo interferenziale. 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tramite l'utilizzo di sistemi analitici chiusi e l'uso di kit di reagenti prefabbricati.</p> <p>(assente)</p>	
• ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Presenza di materiali, liquidi o aerosol biologici associati ad ambienti di lavoro o parti di impianti oppure attività istituzionale espletate 	<p>Rispetto delle disposizioni di sicurezza tramite l'utilizzo di sistemi analitici chiusi e l'uso di kit di reagenti prefabbricati.</p> <p>(assente)</p>	

**SICHERHEITSVERWALTUNG IM RAHMEN VON ARBEITS-, WERKS- UND
ABGABEVERTRÄGE**

Artikel 26 des gesetzesvertretenden Dekretes (D.Lgs.) Nr. 81/08

Sektion 04

**EINSCHÄTZUNG DER INTERFERIERENDEN
RISIKEN**

Risikofaktoren	Risiko	Sicherheits- und Vorbeugungsmaßnahmen (MPP)	R = P x D
• VERKEHRRSSRIKEN INNERHALB DES KRANKENHAUSAREALS (EINSCHLIESSLICH DES TRANSTS VON NICHT BEFUGTEM PERSONAL)	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ausrutsch- oder Stolpergefahr auf Grund von deponiertem Material in den Durchgangswegen. ○ Transit von nicht befugtem Personal. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Freihaltung der Gänge und Durchgangswege im Zentrallabor.</p> <p>Geschlossene Abteilung (Magnetkarte), kein Zugang von unbefugten Personen.</p>	
• ARBEITSRÄUME	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ausrutschgefahr auf Grund flüssiger Rückstände im Arbeitsraum. ○ Anstoß- Beengungsgefahr in Gegenwart von Ausrüstungen/Anlagen oder Einrichtungen. ○ Sturzgefahr in Gegenwart von Materialien, Schränke oder andere Einrichtungsvorrichtungen, Gestelle oder Ausrüstungen (z.B. Anstoßgefahr). 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Verwendung von geschlossenen Analysesystemen und vorgefertigten Reagenzienkits. Dadurch kein Flüssigkeitsaustritt auf Arbeitsflächen und Böden.</p> <p>Vermeidung von Engstellen, sperrigen Einrichtungs- und Ausrüstungsgegenständen</p>	
• TRANSPORTMITTEL	<ul style="list-style-type: none"> ○ Überfahrungsgefahr von Menschen während der Durchfahrt in Krankenhausexternen Arealen. ○ Kollisionsgefahr mit anderen Transportmitteln. ○ Kollisionsgefahr mit fixen Strukturen. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Freihaltung der Gänge und Durchgangswege im Zentrallabor.</p> <p>Geschlossene Abteilung (Magnetkarte), kein Zugang von unbefugten Personen.</p>	

**SICHERHEITSVERWALTUNG IM RAHMEN VON ARBEITS-, WERKS- UND
ABGABEVERTRÄGE**

Artikel 26 des gesetzesvertretenden Dekretes (D.Lgs.) Nr. 81/08Articolo 26 del D.Lgs. 81/08

Sektion 04

**EINSCHÄTZUNG DER INTERFERIERENDEN
RISIKEN**

Risikofaktoren	Risiko	Sicherheits- und Vorbeugungsmaßnahmen (MPP)	R = P x D
• ELEKTRISCHE GEFAHR	<ul style="list-style-type: none"> ○ Während der Installation oder Wartung der Geräte, werden typische Risiken welche mit der Ausübung dieser Tätigkeit zusammenhängen hervorgehoben und welche nichts mit gegenständlicher Einschätzung der Risiken zu tun haben, die in Gegenwart einer fehlenden Mitarbeit zwischen den Parteien hervorgehoben werden könnte. ○ Elektrische Risiken auf Grund nicht korrekter Sicherstellung von elektrischer Leitungen oder Geräte. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch die Lieferfirma bei der Installation der Geräte. Kollaudierung durch den Medizin-technischen Dienst.</p> <p>Die Geräte müssen den Europäischen Sicherheitsnormen entsprechen.</p>	
• CHEMISCHE GEFAHR	<ul style="list-style-type: none"> ○ Verwendung von chemischen Substanzen während der Arbeitsphasen. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Verwendung von geschlossenen Analysesystemen und vorgefertigten Reagenzienkits.</p> <p>(nicht vorhanden)</p>	
• KREBSERREGENDE- UND/ODER MUTAGENE GEFAHR	<ul style="list-style-type: none"> ○ Auf Grund der ausgeübten Tätigkeiten besteht ein überschneidendes Risiko dieser Art. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Verwendung von geschlossenen Analysesystemen und vorgefertigten Reagenzienkits.</p> <p>(nicht vorhanden)</p>	
• BIOLOGISCHE GEFAHREN	<ul style="list-style-type: none"> ○ Flüssige Materialien, biologische Aerosols in Zusammenhang mit dem Arbeitsbereich oder Teile von Anlagen im Arbeitsbereiche oder in den normalen Arbeitsvorgängen. 	<p>Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen durch Verwendung von geschlossenen Analysesystemen und vorgefertigten Reagenzienkits.</p> <p>(nicht vorhanden)</p>	