



**Servizio in appalto**

**Connettività della rete metropolitana universitaria (MAN)  
a favore dell'Università degli Studi di Siena**



**DOCUMENTO UNICO  
VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENTI  
ex art. 26, D. Lgs. 81/08**

Committente: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA

Ditta appaltatrice: da individuare

Validità contratto: tre anni dalla sottoscrizione

|                       |                      |   |
|-----------------------|----------------------|---|
| <i>Revisione: 1.2</i> | <i>Modulo: DUVRI</i> | <i>Data creazione: 9/12/2008</i>          |
|                       |                      | <i>Data aggiornamento:<br/>11/09/2013</i> |

## INDICE

|   |    |
|---|----|
| CONSIDERAZIONI GENERALI .....                                 | 4  |
| OGGETTO E SEDE DEL CONTRATTO .....                            | 6  |
| INDIVIDUAZIONE E VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE ..... | 6  |
| DISPOSIZIONI GENERALI .....                                   | 7  |
| GESTIONE DELLE EMERGENZE.....                                 | 9  |
| COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI A RISCHI DA INTERFERENZE ..... | 42 |

## **DEFINIZIONI**

**DL DATORE DI LAVORO**

**RUP RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

**RSPP RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE**

**CSSS COORDINATORE DEL SERVIZIO DI SORVEGLIANZA SANITARIA**

**MC MEDICO COMPETENTE**

## CONSIDERAZIONI GENERALI

Il presente documento unico di valutazione dei rischi delle interferenze (d'ora in poi DUVRI) è elaborato a seguito della analisi dei fattori di rischio presenti negli edifici dell'Università degli Studi di Siena e dei fattori di rischio relativi alle attività appaltate.

Il presente DUVRI, elaborato in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 26 del D. Lgs 81/08, e i dati in esso contenuti possono essere visionati dai Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza, dietro loro specifica richiesta.

Si ricorda che la valutazione dei rischi, anche derivanti da interferenze, come chiaramente indicato sia nelle normative europee che nazionali, ha finalità soprattutto di carattere preventivo e necessita di essere aggiornata dinamicamente.

Inoltre, il personale delle ditte appaltatrici deve essere sempre provvisto di **apposita tessera di riconoscimento**, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, così come stabilito dall'art. 20, co. 3) del D. Lgs. 81/08.

È infine opportuno sottolineare che l'effettuazione di ogni servizio o fornitura appaltata attivata all'occorrenza dovrà necessariamente essere autorizzata dal responsabile del procedimento che ha attivato la committenza, al fine di attuare gli interventi necessari per l'eliminazione o la riduzione delle possibili interferenze.

## **ANAGRAFICA COMMITTENTE**

Ragione sociale: **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA**

Sede Legale: **Palazzo del Rettorato, via Banchi di Sotto 55 - Siena**

Partita iva: **00273530527**

Codice Fiscale **80002070524**

Casella Pec **rettore@pec.unisipec.it**

DL **MAGNIFICO RETTORE**  
**PROF. ANGELO RICCABONI**                      **0577 235515**    **rettore@unisi.it**

RUP **DR. FABIO SEMPLICI**                      **0577 235038**    **fabio.semplici@unisi.it**

RSPP **ING. SIMONE BARBAGLI**                      **3355601670**    **simone.barbagli@unisi.it**

CSSS **PROF. GIUSEPPE BATTISTA**                      **0577 586753**    **giuseppe.battista@unisi.it**

## **ANAGRAFICA APPALTATORE**

Ragione sociale:

Sede Legale:

Sede Operativa:

Partita iva:

Mail:

DL

RSPP

MC

## OGGETTO E SEDE DEL CONTRATTO

Il contratto di appalto ha per oggetto la realizzazione di un servizio di connettività dati Layer 2 finalizzato al trasporto di traffico dati e voce tra varie sedi universitarie. Il servizio comprende altresì il supporto, la garanzia e la manutenzione con intervento on site entro il giorno lavorativo successivo alla segnalazione di guasto.

## INDIVIDUAZIONE E VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

I rischi da interferenze sono derivanti dalla compresenza degli operatori della Ditta appaltatrice, del personale universitario, degli studenti e dei visitatori che si trovino nei Presidi e nei Dipartimenti universitari e del personale afferente alle Ditte che prestano la propria opera presso le strutture interessate dal servizio in appalto.

Al fine di ridurre a livello accettabile i rischi da interferenze le misure di prevenzione e protezione che verranno attuate sono esclusivamente di carattere procedurale e organizzativo e riguardano la gestione di eventuali emergenze.

Le procedure da attuare da parte della ditta che si aggiudicherà l'appalto sono riportate nel paragrafo specifico unitamente con i numeri telefoni utili sia interni che esterni necessari per affrontare eventuali emergenze o segnalare eventuali non conformità riscontrate.

Di seguito si schematizzano le principali misure di prevenzione da adottare per eliminare o ridurre i rischi interferenti presunti:

| <b>Interferenza</b>  | <b>Indice di rischio</b> | <b>Misure di prevenzione e protezione</b>   |
|--|--------------------------|---|
| <b>Transito, manovra e sosta di automezzi nelle zone esterne agli edifici universitari</b>                 | <b>B</b>                 | Rispetto della segnaletica e dei divieti presenti. Procedere lentamente all'interno dei parcheggi universitari. Rispettare i posti di parcheggio segnalati. Non parcheggiare davanti alle vie di esodo.   |
| <b>Circolazione esterna e interna agli edifici e trasporto del materiale con mezzi meccanici o manuali</b> | <b>B</b>                 | Non transitare o sostare dietro agli autoveicoli. Deposito momentaneo del materiale in zone stabili e piane affinché siano impediti eventuali rovesciamenti del materiale trasportato. Evitare impilamenti eccessivi del materiale imballato affinché non si rovesci. |
| <b>Effettuazione delle attività di lavoro</b>  | <b>B</b>                 | Evitare accumulo di materiali e non ostruire le vie di transito e di esodo. Delimitare e/o confinare le aree di lavoro con specifica segnaletica se necessario. Segnalare tali attività alla Struttura Universitaria referente.                                       |
| <b>Presenza di materiale di scarto</b>   | <b>B</b>                 | Obbligo di provvedere allo smaltimento di tutti i rifiuti provenienti dalla fornitura dei materiali e/o dalle lavorazioni. Obbligo di lasciare  |

|  |          |   |
|--|----------|---|
|  |          | pulito e in ordine l'ambiente dopo aver effettuato le attività lavorative   |
| <b>Incendio</b>  | <b>B</b> | Evitare accumulo di materiali combustibili/infiammabili.<br>Non ostruire le vie di esodo. Non sovraccaricare le prese elettriche<br>Non rimuovere le protezioni antincendio. Divieto di fumare.                     |
| <b>Elettrocuzione</b>  | <b>B</b> | Utilizzo di componenti ed apparecchi elettrici in buono stato di conservazione, marcati CE e dotati di marchi di qualità. Divieto di effettuare lavorazioni o modifiche sull'impianto elettrico se non autorizzati. |
| <b>Presenza del personale della ditta in caso di emergenza</b> | <b>B</b> | Dare indicazioni alle Strutture Universitarie preposte relativamente al programma di attività previste e comunicare il giorno dell'intervento   |

A = alto, M = medio, B = basso

Si ricorda che le informazioni riportate nel presente documento e quelle di cui verranno in possesso gli operatori delle ditte appaltatrici per l'esecuzione delle prestazioni commissionate sono coperte dal segreto professionale, motivo per cui, non possono essere divulgate per alcun motivo senza esplicita autorizzazione del Committente.

## DISPOSIZIONI GENERALI

Il personale della ditta appaltatrice che eseguirà la prestazione di lavori presso i locali in gestione all'Università degli Studi di Siena ha l'obbligo di:

- attenersi alle indicazioni segnaletiche, con particolare riferimento sia ai cartelli indicatori che agli avvisi sonori o visivi;
- non accedere a zone diverse da quelle interessate dall'oggetto dell'appalto;
- non introdurre sostanze infiammabili o comunque pericolose, a meno che non siano essenziali per le attività appaltate; in quest'ultimo caso sarà comunque sempre necessaria l'autorizzazione di un referente universitario;
- non fumare e di non usare fiamme libere o mezzi igniferi;
- prima di utilizzare la rete elettrica dell'Università chiedere l'autorizzazione al referente dell'appalto e avvertire prima delle operazioni;
- non utilizzare attrezzature elettriche a tensioni superiori di quelle indicate;
- utilizzare macchinari e attrezzature a norma di legge;
- non compiere operazioni (pulizie, manutenzione, riparazione, etc.) su organi in moto;
- non rimuovere, modificare o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza;

- segnalare immediatamente eventuali deficienze dei dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo (anche presunte);
- astenersi dal compiere di propria iniziativa manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che, pertanto, possono compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- non ingombrare passaggi, corridoi, vie ed uscite di emergenze con materiali di qualsiasi natura;
- non abbandonare all'interno o all'esterno degli edifici in gestione all'università, imballaggi, apparecchiature o materiali di vario tipo.

Si ricorda inoltre che il personale delle ditte appaltatrici deve essere sempre provvisto di **apposita tessera di riconoscimento**, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, così come stabilito dall'art. 20, co. 3) del D.Lgs 81/08.

È infine opportuno sottolineare che l'effettuazione di ogni servizio o fornitura appaltata attivata all'occorrenza deve necessariamente essere autorizzata dal Responsabile Unico del Procedimento (RUP) che ha attivato la committenza, al fine di attuare gli interventi necessari per l'eliminazione o la riduzione delle possibili interferenze.

Si ricorda che le informazioni riportate nel presente documento e quelle di cui verranno in possesso gli operatori delle ditte appaltatrici per l'esecuzione delle prestazioni commissionate sono coperte dal segreto professionale, motivo per cui, non possono essere divulgate per alcun motivo senza esplicita autorizzazione del Committente.

## GESTIONE DELLE EMERGENZE

In caso di emergenza il personale delle ditte appaltatrici è tenuto a seguire le indicazioni impartite dai componenti della squadra di emergenza e di primo soccorso universitarie.

| <b>STRUTTURA</b>                        | <b>NUMERI UNIVERSITARI<br/>DA CHIAMARE IN CASO DI EMERGENZA</b> |
|---|---|
| Rettorato                               | <b>0577 232489</b>  |
| Pian de' Mantellini Siena               | <b>0577 233885</b>  |
| Complesso San Francesco                 | <b>0577 233003</b>  |
| Complesso Via Mattioli Siena            | <b>0577 232895</b>  |
| Complesso Via Mattioli – Polo Giuridico | <b>0577 233038-5368-5377</b>                                    |
| Complesso San Niccolò Siena             | <b>0577 233601</b>  |
| Complesso Laterino Siena                | <b>0577 233885</b>  |
| Complesso San Miniato Siena             | <b>0577 234001</b>  |
| Policlinico Le Scotte Siena             | <b>0577 233201</b>  |
| Lettere – Via Fieravecchia              | <b>0577 232538</b>  |
| Collegio Santa Chiara                   | <b>0577 232598</b>  |
| Via Della Diana                         | <b>0577 233885</b>  |
| Complesso Il Pionta Arezzo              | <b>0575 9261</b>  |
| Via Ginori Grosseto                     | <b>0564 441240</b>  |
| San Giovanni Val D'arno                 | <b>0577 235038</b>  |
| Pontignano                              | <b>0577 1521104</b>   |

Ogni eventuale malfunzionamento o anomalia deve essere prontamente segnalato al personale indicato nelle singole schede riferite ad ogni edificio interessato dal servizio in appalto.

## NUMERI UTILI

| Aiuti esterni   | Telefono  |
|---|---|
| Carabinieri   | <b>112</b><br>(V.le Bracci <b>0577 3391</b> )<br>(P.zza S. Francesco <b>0577 289265</b> ) |
| Polizia   | <b>113</b><br><b>0577 20111</b>   |
| Vigili del Fuoco  | <b>115</b><br><b>0577 248911</b>  |
| Corpo Forestale   | <b>1515</b><br><b>0577 280126</b>   |
| Soccorso Sanitario  | <b>118</b>  |
| <i>Referente Amministrazione per la manutenzione</i>          |   |
| Ufficio Tecnico   | <b>0577 23 5083</b>   |
| Servizio di Prevenzione e Protezione e Sorveglianza Sanitaria |   |
| Servizio di<br>Prevenzione e Protezione                       | <b>0577 23 5103</b><br><b>335/5601670</b>   |
| Servizio di<br>Sorveglianza Sanitaria                         | <b>0577 58 6753</b><br>(in. <b>806753</b> )   |

**Edificio nr. 1 – Palazzo del Rettorato (Siena – Via Banchi di Sotto, 55)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Direzione Generale;</li> <li>- Area Segreteria del Rettore;</li> <li>- Area Affari Generali e Legali;</li> <li>- Area Edilizia;</li> <li>- Area Risorse Umane;</li> <li>- Area Servizi agli Studenti;</li> <li>- Area Servizi Generali;</li> <li>- Area Sistema Contabile;</li> <li>- Area Sistema delle Biblioteche.</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Attività di ufficio   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- Pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- Antincendio.</li> </ul>   |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio di portierato: Cooperativa Solidarietà

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       | 15:30 |       |       |       |       |       |
| Portineria |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali

- fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
- manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
- gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Referente di Plesso: Gabriele Pasqui**

**Tel. 0577 232489**

**Fattori di rischio specifici del Palazzo del Rettorato:** trattandosi di un edificio storico, la gestione delle emergenze viene affrontata con particolare attenzione attraverso l'adozione di specifiche misure organizzative-procedurali; in caso di interventi da effettuarsi nei locali dell'archivio posto al piano ammezzato tra il secondo e terzo piano, è opportuno – al fine di non sovraccaricare il solaio - evitare attrezzature particolarmente pesanti.

**Edificio nr. 10 – Edificio Erbario (Siena - Via Mattioli, 4)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Scienze della Vita</li> <li>- Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell’Ambiente</li> </ul>  |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività di laboratorio chimico</li> </ul>  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all’utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- uso di agenti chimici e cancerogeni (sversamenti) e gas compressi (fuga di gas);</li> <li>- attrezzature scientifiche;</li> <li>- antincendio.</li> </ul> |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l’Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8.00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14.00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18.00 | 19.00 | 20.00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l’Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Ritiro, trasporto, smaltimento di rifiuti speciali pericolosi in contenitori chiusi: a richiesta (solitamente martedì) ditta SAMECO

- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio Mattioli – referente Claudia Faleri**

**Tel. 0577 232895**

**Fattori di rischio specifici individuati nell'Edificio Erbario:** trattandosi di un edificio ospitante due Dipartimenti Scientifici, sono presenti dei laboratori nei quali viene condotta attività di ricerca anche attraverso l'impiego di agenti chimici e cancerogeni. Il personale universitario è stato formato sulle corrette procedure di utilizzo e di stoccaggio di detto materiale, ma per il caso accidentale di uno sversamento o di fughe di gas, sono state previste apposite sezioni dedicate nel piano di emergenza.

**Edificio nr. 13 – Complesso di Pian dei Mantellini (Siena – Pian dei Mantellini, 44)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biblioteca di Area Scientifico-Tecnologica</li> <li>- Presidio Pian dei Mantellini-Porta Laterina</li> <li>- Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell’Ambiente</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Biblioteca</li> </ul>   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all’utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- antincendio.</li> </ul>         |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l’Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       | 11:30 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l’Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l’anno ditta Green Service

**Presidio Pian dei Mantellini - Porta Laterina**

**Tel. 0577 233885**

**Edificio nr. 14 – Edificio in via della Diana (Siena – Via della Diana, 2)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | - Dipartimento di Biotecnologie Chimica e Farmacia  |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Attività di ufficio<br>- Attività di laboratorio chimico  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | - Pericoli strutturali;<br>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);<br>- uso di agenti chimici e cancerogeni (sversamenti);<br>- attrezzature scientifiche;<br>- antincendio. |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       | 11:30 | 12:30 |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Ritiro, trasporto, smaltimento di rifiuti speciali pericolosi in contenitori chiusi: a richiesta (solitamente martedì) ditta SAMECO

**Fattori di rischio specifici individuati nell'Edificio di via della Diana:** trattandosi di un edificio ospitante un Dipartimento Scientifico, sono presenti dei laboratori nei quali viene condotta attività di ricerca anche attraverso l'impiego di agenti chimici. Il personale universitario è stato formato sulle corrette procedure di utilizzo e di stoccaggio di detto materiale, ma per il caso accidentale di uno sversamento, è stata prevista un'apposita sezione dedicata nel piano di emergenza.

**Edificio nr. 16 e 31 Complesso del Laterino** (Siena - Via Laterina, 6-8)

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell’Ambiente</li> <li>- Biblioteca Area Scientifico-tecnologica</li> <li>- Presidio Pian dei Mantellini-Porta Laterina</li> <li>- Museo dell’Antartide “Felice Ippolito”</li> </ul>  |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività didattiche in aula</li> <li>- Biblioteca</li> <li>- Museo</li> <li>- Attività di laboratorio chimico</li> </ul>  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all’utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- uso di agenti chimici (sversamenti) e gas compressi (fuga di gas);</li> <li>- attrezzature scientifiche;</li> <li>- antincendio.</li> </ul> |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l’Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l’Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali

- manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
- gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Ritiro, trasporto, smaltimento di rifiuti speciali pericolosi in contenitori chiusi: a richiesta (solitamente martedì) ditta SAMECO
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio Pian dei Mantellini - Porta Laterina**

**Tel. 0577 233885**

**Fattori di rischio specifici individuati nel Complesso del Laterino:** il complesso risulta formato da 3 edifici, nei quali, oltre a studi e uffici si trovano anche alcuni laboratori chimici. Il personale universitario è stato formato sulle corrette procedure di utilizzo e di stoccaggio di detto materiale, ma per il caso accidentale di uno sversamento o di fughe di gas, sono state previste apposite sezioni dedicate nel piano di emergenza.

**Edificio nr. 18 – Edificio di via Fieravecchia** (Siena - Via Fieravecchia, 19)

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | - Biblioteca di Area Umanistica   |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Attività di ufficio<br>- Biblioteca   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | - Pericoli strutturali;<br>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);<br>- antincendio. |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      | 10:30 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST

**Presidio Polo Umanistico**

**Tel. 0577 232538**

**Edificio nr. 82 – Collegio di Santa Chiara** (Siena – Via Valdimontone, 1)

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | - Scuola Superiore di Santa Chiara  |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Attività di ufficio<br>- Attività didattiche in aule  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | - Pericoli strutturali;<br>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);<br>- antincendio. |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio Polo Umanistico - Referente Marco Grilli**

**Tel. 0577 232598**

**Edificio nr. 21-49 Complesso di San Francesco** (Siena – P.zza San Francesco, 7)

|   |  |
|---|--|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici</li> <li>- Dipartimento di Economia Politica e statistica</li> <li>- Presidio San Francesco</li> <li>- Biblioteca Area Economica</li> <li>- Centro Linguistico di Ateneo</li> <li>- Centro UnisiPA</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività didattiche in aula</li> <li>- Biblioteca</li> </ul>   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- antincendio.</li> </ul>  |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio bar: ditta Consorzio Gruppo Greco

|                     | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|---------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università          |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizia (Caserma)   |      |      |      |      |       |       | 12:30 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizia (Seminario) |      |      |      |      |       |       | 12:30 |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Bar                 |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali

- fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
- manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
- gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio S. Francesco**

**Tel. 0577 233003**

**Edificio nr. 38 Complesso Giuridico (Siena – Via Mattioli, 10)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Scienze Politiche e Internazionali</li> <li>- Dipartimento di Giurisprudenza</li> <li>- Biblioteca Area Giuridico Politologica</li> <li>- Presidio Mattioli</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività didattiche in aula</li> <li>- Biblioteca</li> </ul>  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- antincendio.</li> </ul>           |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio bar: ditta Consorzio Gruppo Greco

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Bar        |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali

- gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio Mattioli**

**Tel. 0577 233038 – 235368 - 235377**

|   |  |
|---|--|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia<br>Dipartimento di Scienze della Vita<br>Dipartimento di Biotecnologie Mediche<br>Dipartimento di Medicina Molecolare e dello Sviluppo<br>Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze<br>Biblioteca Area Medico-Farmaco-Biologica<br>Presidio San Miniato<br>Area Edilizia: ufficio tecnico e servizio di prevenzione protezione<br>Centro di analisi e determinazioni strutturali (CIADS)<br>Centro di tutela e valorizzazione dell'antico patrimonio scientifico senese (CUTVAP) |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Attività di ufficio<br>- Attività di laboratorio chimico, biologico e fisico<br>- Attività didattiche in aule<br>- Biblioteche   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | - Pericoli strutturali;<br>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);<br>- uso di agenti chimici e cancerogeni (sversamenti) e gas compressi (fuga di gas);<br>- uso di agenti biologici di gruppo 2<br>- uso di isotopi radioattivi<br>- attrezzature scientifiche;<br>- antincendio.   |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio bar: ditta Consorzio Gruppo Greco
- manutenzione: ditta Cooperativa l'Operosa

|              | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|--------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università   |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie      |      |      |      |      |       | 11:45 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Bar          |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Manutenzione |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

#### **APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Ritiro, trasporto, smaltimento di rifiuti speciali pericolosi in contenitori chiusi: settimanalmente (martedì) ditta SAMECO
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
  - impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali
  - manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno

**Presidio San Miniato**

**Tel. 0577 234001 - 234114**

**Fattori di rischio specifici individuati nel Complesso di San Miniato:** sono presenti dei laboratori nei quali viene condotta attività di ricerca anche attraverso l'impiego di agenti chimici e cancerogeni, l'uso deliberato di agenti biologici di classe 2 e l'utilizzo di isotopi radioattivi. Il personale universitario è stato formato sulle corrette procedure di utilizzo e di stoccaggio di detto materiale, ma per il caso accidentale di uno sversamento o di fughe di gas, sono state previste apposite sezioni dedicate nel piano di emergenza. Si ricorda che in molte aree del Complesso i cellulari non sono raggiungibili. Nei giardini pensili sono presenti tubi di scarico delle cappe ad espulsione d'aria.

**Edificio nr. 77 – Complesso Pionta (Arezzo – Viale Cittadini, 33)**

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento Scienze della formazione, scienze umane e della comunicazione interculturale</li> <li>- Biblioteca Area Umanistica</li> <li>- Area edilizia: ufficio tecnico</li> </ul>   |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività in uffici</li> <li>- Attività didattiche in aule</li> <li>- Biblioteca</li> </ul>   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- pericoli connessi all'utilizzo di agenti chimici</li> <li>- antincendio.</li> </ul> |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: Ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio bar: ditta Vivenda SpA
- servizio di portierato: Cooperativa Solidarietà

|                    | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 |
|--------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università         |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie (Orologio) |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali

- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Referente di Plesso: Sergio Ramaldi**

**Tel. 0575 9261**

|   |  |
|---|--|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Filologia e Critica delle Letterature Antiche e Moderne</li> <li>- Dipartimento di Scienze sociali, politiche e cognitive</li> <li>- Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche</li> <li>- Biblioteca Area Scientifico- Tecnologica</li> <li>- Presidio S. Niccolò</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Laboratori multimediali</li> <li>- Attività didattiche in aule</li> <li>- Attività di laboratorio chimico</li> </ul>   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- uso di agenti chimici (sversamenti) e gas compressi (fuga di gas);</li> <li>- attrezzature scientifiche;</li> <li>- antincendio.</li> </ul>                      |

#### APPALTATORI CONTINUATIVI

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa
- servizio bar: ditta Consorzio Gruppo Greco

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Bar        |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

#### APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - servizio di disinfestazione/disinfezione/derattizzazione
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali

- fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
- manutenzione ordinaria di impianti elevatori: interventi semestrali
- gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Ritiro, trasporto, smaltimento di rifiuti speciali pericolosi in contenitori chiusi: a richiesta (solitamente martedì) ditta SAMECO
- Manutenzione delle aree verdi: in funzione delle necessità, circa tre quattro volte l'anno ditta Green Service

**Presidio S. Niccolò**

**Tel. 0577 233601 – 234700 - 234649**

**Edificio nr. 81 – Plesso Universitario Policlinico Le Scotte** (Siena – Strada delle Scotte 6)

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Presidio Le Scotte</li> <li>- Biblioteca Area Medico-Farmaco-Biologica</li> <li>- Uffici studenti e didattica</li> <li>- Ufficio post laurea</li> </ul>                      |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività didattiche in aule</li> <li>- Biblioteca</li> </ul>  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- antincendio.</li> </ul> |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| <b>Presidio Le Scotte</b> | <b>Tel. 0577 233201 – 233493</b> |
|---------------------------|----------------------------------|

**Edificio nr. 96 – Saffi Ginori** (Grosseto – via Ginori, 23-25-27)

|   |  |
|---|--|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dipartimento di Economia Politica e Statistica (corsi di laurea)</li> <li>- Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici (corsi di laurea)</li> <li>- Dipartimento di Scienze Storiche e Beni Culturali (corsi di laurea)</li> <li>- Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze (corso di laurea)</li> <li>- Biblioteca Area Economica</li> </ul> |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di ufficio</li> <li>- Attività didattiche in aule e Biblioteca</li> </ul>  |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pericoli strutturali;</li> <li>- Pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li> <li>- Antincendio.</li> </ul>  |

**APPALTATORI CONTINUATIVI**

- servizio di pulizia: ditta Cooperativa l'Operosa

|            | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 |
|------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Università |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Pulizie    |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

**APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI**

- Servizio rifornimento e manutenzione distributori automatici di cibi e bevande (calde e fredde) ditta IVS Italia
- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST

**Referente di Plesso: Filippo Tedesco**

**Tel. 0564 441240**

## Edificio n. 34 - Certosa di Pontignano

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | nessuna   |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>- Foresteria</li><li>- Ristorazione</li><li>- Didattica</li><li>- Manutenzione aree verdi</li></ul>   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pericoli strutturali;</li><li>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);</li><li>- pericoli connessi all'uso degli utensili di cucina</li><li>- pericoli relativi all'utilizzo di motozappe, decespugliatori, ed altri attrezzi necessari per i lavori nei giardini;</li><li>- antincendio.</li></ul> |

### APPALTATORI CONTINUATIVI

servizio di foresteria effettuato dall'Azienda Soges

|            | 5:00 | 6:00 | 7:00 | 8:00 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 | 22:00 | 23:00 | 24:00 |  |
|------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| Foresteria |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |

**Certosa di Pontignano**

**Tel. 0577 1521104**

## San Giovanni Val d'Arno Via Vetri Vecchi 34

|   |   |
|---|---|
| <b>Strutture operative universitarie</b>                      | Centro di Geotecnologie   |
| <b>Attività svolte:</b>                                       | - Didattica;<br>- Ricerca   |
| <b>Fattori di rischio valutati con capacità interferenti:</b> | - Pericoli strutturali;<br>- pericoli elettrici e connessi all'utilizzo di attrezzature da ufficio (stampanti, fotocopiatrici, etc.);<br>- attrezzature scientifiche;<br>- antincendio. |

### APPALTATORI CONTINUATIVI

Non sono presenti servizi continuativi in appalto

### APPALTATORI PERIODICI CALENDARIZZATI

- Servizio di *Global Service* da parte della ditta Cooperativa l'Operosa - Operosa Impianti srl:
  - manutenzione ordinaria degli impianti di rivelazione incendi, fumi e gas, lampade di emergenza, sistemi di allarmi generici, gruppi elettrogeni e serrande tagliafuoco: interventi semestrali
  - impianto antincendio (sistemi antincendio, porte tagliafuoco, estintori): interventi semestrali
  - fornitura, controllo e manutenzione estintori: interventi semestrali
  - gruppi frigo e impianti di condizionamento: interventi semestrali
- Manutenzione ordinaria delle centrali termiche: interventi semestrali, ditta PLURIGEST
- Impianti meccanici (pulizia filtri e fan coils, uta e termoconvettori): interventi semestrali, ditta PLURIGEST

Centro di Geotecnologie

Tel. 0577/235038

**NORME DI PRIMO COMPORTAMENTO  
PER IL PERSONALE DELLE DITTE APPALTATRICI  
(APPALTATORI E VISITATORI)**

| INCENDIO  |   |
|---|---|
| EVENTI  | AZIONI E COOMPORTAMENTI   |
| <b>IL PRINCIPIO DI INCENDIO È IN QUESTA STANZA</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. avvertire la portineria ai numeri indicati nelle schede riferite agli edifici o gli addetti alla squadra di emergenza, ovvero</li> <li>b. azionare il pulsante di allarme più vicino;</li> <li>c. se nella stanza vi è fumo, aprire le finestre;</li> <li>d. abbandonare il locale richiudendo le porte di ingresso.</li> </ul>   |
| <b>IL PRINCIPIO DI INCENDIO NON È IN QUESTA STANZA</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. appena ricevuto l'allarme, mantenere la calma e attenersi alle istruzioni degli addetti antincendio;</li> <li>b. non abbandonare la stanza se non per ordine degli addetti antincendio;</li> <li>c. in caso di abbandono del locale, seguire le istruzioni degli addetti e le indicazioni segnaletiche USCITE DI EMERGENZA;</li> <li>d. se i corridoi di uscita sono invasi dal fumo, proteggersi le vie respiratorie ed i capelli con panni preferibilmente umidi e camminare il più possibile chinati;</li> <li>e. camminare con passo deciso ma senza correre e senza mai tornare indietro;</li> <li>f. se vi sono persone affette da lievi limitazioni delle capacità motorie, visive o uditive, aiutarle ad uscire precedendole e seguendole.</li> </ul> |
| <b>SE L'INCENDIO INTERESSA GRAVEMENTE LE VIE DI FUGA O LE SCALE</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. restare nel locale a porte e finestre chiuse, sigillando meglio che si può le lame d'aria dei serramenti con panni o stracci preferibilmente umidi;</li> <li>b. prima di toccare le porte, accertarsi della loro temperatura;</li> <li>c. attendere le istruzioni degli addetti antincendio o dei soccorsi esterni.</li> </ul>  |
| <b>IN OGNI CASO</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. non usare i telefoni interni e spegnere i telefoni cellulari;</li> <li>b. non usare ascensori, piattaforme elevatrici e, in generale, apparecchiature ad alimentazione elettrica;</li> <li>c. non usare estintori o mezzi fissi di spegnimento se non si è esperti nel farlo e comunque autorizzati dagli addetti antincendio.</li> </ul>   |
| <b>ASSENZA TEMPORANEA DI ABITUALI OCCUPANTI DEL LOCALE</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. segnalare agli addetti antincendio gli eventuali assenti dal locale indicando, possibilmente, il luogo ove essi si trovino in quel momento.</li> </ul>  |

| TERREMOTO                   |  |
|-----------------------------|--|
| EVENTI                      | AZIONI E COMPORAMENTI  |
| <b>IN CASO DI TERREMOTO</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. cercare riparo all'interno di una porta, di un muro portante o sotto una trave</li> <li>b. non precipitarsi per le scale durante la scossa</li> <li>c. non usare l'ascensore</li> <li>d. uscire alla fine della scossa</li> <li>e. seguire le istruzioni della squadra di emergenza</li> </ul> |

| ALLAGAMENTO DEI LOCALI                   |  |
|--|--|
| EVENTI                                   | AZIONI E COMPORAMENTI  |
| <b>IN CASO DI ALLAGAMENTO DEI LOCALI</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. avvertire la portineria ai numeri indicati nelle schede riferite agli edifici o gli addetti alla squadra d'emergenza;</li> <li>b. seguire le disposizioni della squadra d'emergenza</li> </ul> |

| AZIONI CRIMINALI O MINATORIE   |  |
|--|--|
| EVENTI   | AZIONI E COMPORAMENTI  |
| <b>CHI SCOPRE O È INFORMATO DELLA PRESENZA DI UNA PERSONA ESTRANEA MALINTENZIONATA DEVE:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. avvertire immediatamente la portineria ai numeri indicati nelle schede riferite agli edifici o la squadra di emergenza e, se necessario, la polizia o i carabinieri, sempre che questa operazione non comporti rischi per la stessa incolumità;</li> <li>b. se possibile tentare di tranquillizzare i presenti;</li> <li>c. non prendere alcuna iniziativa nei confronti dell'intruso se non quella di parlargli senza allarme tentando di dissuaderlo da ogni iniziativa</li> </ul> |

| ORDIGNO  |   |
|--|---|
| EVENTI   | AZIONI E COMPORAMENTI   |
| <b>CHI RICEVE TELEFONICAMENTE LA SEGNALAZIONE DELLA PRESENZA DI UN ORDIGNO</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. avvertire la portineria ai numeri indicati nelle schede riferite agli edifici o gli addetti alla squadra di emergenza</li> <li>b. seguire le disposizioni della squadra di emergenza</li> <li>c. non farsi prendere dal panico</li> </ul>   |
| <b>CHI RINVIENE UN OGGETTO SOSPETTO</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>a. avvertire la portineria ai numeri indicati nelle schede riferite agli edifici o gli addetti alla squadra di emergenza</li> <li>b. allontanarsi dalla zona interessata</li> <li>c. seguire le disposizioni della squadra di emergenza</li> <li>d. non farsi prendere dal panico</li> </ul> |

## **COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI A RISCHI DA INTERFERENZE**

Le misure di prevenzione e protezione sono principalmente di natura organizzativa e procedurale e quindi non sono presenti costi della sicurezza derivanti da rischi interferenti.

---

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi delle Interferenze (DUVRI) è elaborato a seguito della analisi dei fattori di rischio presenti negli ambienti dell'Università degli Studi di Siena e dei fattori di rischio relativi alle attività da appaltare per il servizio di connettività dati Layer 2 finalizzato al trasporto di traffico dati e voce tra varie sedi universitarie.

Si ricorda inoltre che la valutazione dei rischi, anche derivanti da interferenze, come chiaramente indicato anche nelle normative europee e nazionali, ha finalità soprattutto di carattere preventivo e necessita di essere aggiornata dinamicamente. A tal fine è necessario che possano essere contattati agevolmente i Vostri referenti, il Vostro Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per condurre le attività nelle migliori condizioni di sicurezza globale.

Visto e approvato.

Siena, lì 14 dicembre 2015

PER L'APPALTATORE

---

PER L'UNIVERSITA'  
Il RUP

---