



COMUNE DI PADOVA

AREA LL.PP.

Settore Edilizia Pubblica e Impianti Sportivi

PROGETTO ESECUTIVO

SERVIZIO TELESORVEGLIANZA
IMPIANTI DI ALLARME NEGLI EDIFICI
COMUNALI AD USO UFFICI E SERVIZI

IMPORTO COMPLESSIVO: € 195.000,00

N° Progetto Data Agosto 2017	CUP LLPP	Elaborato DUVRI DRV	
Progettisti	Rup	Capo Settore	Capo Area
dott. ing. Simone Sarto dott. ing. Francesco Riva	Arch. Luigino Gennaro	Arch. Luigino Gennaro	Arch. Luigino Gennaro

SERVIZIO TELESORVEGLIANZA IMPIANTI DI ALLARME NEGLI EDIFICI COMUNALI AD USO UFFICI E SERVIZI

D.U.V.R.I. **DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI** **DA INTERFERENZE**

(art. 26, comma 3, d. Lgs. n 81/2008)

Premessa

Il presente documento è stato predisposto in ottemperanza a quanto richiesto dall'art. 26 del D. Lgs 81/2008, secondo il quale le stazioni appaltanti, individuate dall'art.3 comma 33 del D. Lgs 63/2006, sono tenute a redigere il documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI) e a stimare i costi della sicurezza da non assoggettare a ribasso.

Si precisa che il contesto di riferimento è relativo ai soli contratti pubblici di forniture e servizi per i quali non vi è una norma consolidata relativa al calcolo dei costi contrattuali della sicurezza.

Ai fini della redazione del presente documento, si definisce "interferenza" ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi. La sovrapposizione può essere sia di contiguità fisica che di spazio, nonché di contiguità produttiva.

Si può ipotizzare che vi siano attività dove i rischi interferenziali siano nulli e vi siano oneri di sicurezza solo in capo all'operatore economico. In altri contesti, la tutela della sicurezza potrebbe essere minima per l'operatore economico e massima quella derivante dalle interferenze create dall'amministrazione.

In tutti questi casi appare evidente che i lavoratori possono essere tra di loro coordinati, ai fini della loro sicurezza, solo se i datori di lavori stessi si coordinano.

1. Finalità del documento e sue modalità di gestione

Il presente "DUVRI" risponde alla finalità di evidenziare le interferenze e le misure da adottare per eliminare o ridurre i relativi rischi. E' messo a disposizione ai fini della formulazione dell'offerta e costituisce specifica tecnica, ai sensi dell'art.68 e dell'all. VIII del D. Lgs.163/06.

L'aggiudicatario può presentare proposte integrative al DUVRI, ove ritenga possibile migliorare la sicurezza sulla base della propria esperienza, fatto salvo che l'eventuale individuazione di misure migliorative non può in nessun caso comportare modifiche o adeguamenti dei costi della sicurezza.

Si sottolinea che tale documento "DUVRI" non riguarda le misure da adottare per eliminare i rischi propri delle singole imprese appaltatrici relativi alla sicurezza, ma unicamente quelli relativi alle interferenze come definite nelle premesse ed al successivo paragrafo.

Nel caso in cui, durante lo svolgimento del servizio o della fornitura, si renda necessario apportare varianti al contratto, così come indicato nella Circolare Min. Lav. n.24/07, la stazione appaltante procede all'aggiornamento del DUVRI ed eventualmente dei relativi costi della sicurezza.

2. Tipologia dei rischi interferenti considerati:

Sono considerati rischi interferenti, per i quali è predisposto il presente DUVRI, i seguenti rischi:

1. derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;
2. immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
3. esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;

3. Stima dei costi relativi alla sicurezza

L'Art. 86 c.3 bis del Codice dei contratti pubblici, di cui al D.lgs.163/06, così come modificato dall'art. 8 della L.123/07, richiede alle stazioni appaltanti che *"... nella predisposizione delle gare di appalto e nella valutazione dell'anomalia delle offerte nelle procedure di affidamento di appalti di (.....), di servizi e di forniture, gli enti aggiudicatori sono tenuti a valutare che il valore economico sia adeguato e sufficiente rispetto al costo del lavoro e al costo relativo alla sicurezza. il quale deve essere specificamente indicato e risultare congruo rispetto all'entità e alle caratteristiche dei lavori, dei servizi o delle forniture."*

Inoltre nel successivo comma 3.ter, si richiede che "il costo relativo alla sicurezza non può essere comunque soggetto a ribasso d'asta".

L'art.87 del D.lgs.163/06. al c.4 secondo periodo recita: *"Nella valutazione dell'anomalia la stazione appaltante tiene conto dei costi relativi alla sicurezza, che devono essere specificatamente indicati nell'offerta e risultare congrui rispetto all'entità e alle caratteristiche dei servizi o delle forniture"*.

L'amministrazione è tenuta a computare solo i rischi interferenziali, a conteggiare gli stessi ed a sottrarli al confronto concorrenziale.

I rischi propri della sicurezza dell'operatore economico devono essere dallo stesso valutati congiuntamente ai relativi costi.

4. Anagrafica dell'appalto

4.1 OGGETTO DELL'APPALTO:

L'appalto prevede l'affidamento a terzi dei servizi di controllo tramite telesorveglianza con dispositivi a ponte radio bidirezionali collegati ai vari sistemi di sicurezza (impianto

antintrusione, impianto rilevazioni incendi, servizio di telecontrollo per impianti ascensori di Palazzo Gozzi, servizio di controllo chiusura porte di Palazzo Sarpi) presso alcune sedi del Comune di Padova, secondo le modalità dettagliate nel Capitolato Speciale di d'Appalto, e in particolare agli art. 1,2,6 dello stesso.

4.2 COMMITTENTE: **Comune di Padova Settore Edilizia Pubblica e Impianti Sportivi**

Indirizzo sede legale: **Via N. Tommaseo, 60**

Codice fiscale: **00644060287**

Partita IVA: **00644060287**

Indirizzo sedi centrali e periferiche: **luoghi di svolgimento del servizio come da allegato**

Datore di lavoro: **arch. Luigino Gennaro**

Referente del coordinamento: **arch. Benvegnù Stefano**

4.3 STAZIONE APPALTANTE. RESPONSABILE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO:

Ente: **Comune di Padova - Settore Edilizia Pubblica e Impianti Sportivi**

Datore di lavoro per i servizi in appalto: **arch. Luigino Gennaro**

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione: **ing. Natarella Gaetano**

4.4 APPALTATORE DEL SERVIZIO (da completare con riferimenti a seguito di aggiudicazione appalto)

- ◆ Impresa da selezionare in base a gara pubblica
- ◆ Indirizzo sede legale: _____
- ◆ Indirizzo unità produttiva: _____
- ◆ Codice Fiscale e P.I.V.A. _____
- ◆ Legale Rappresentante: _____
- ◆ Datore di lavoro: _____
- ◆ Referente del coordinamento: _____
- ◆ Responsabile servizio prevenzione e protezione: _____
- ◆ Medico competente: _____

5. Individuazione e valutazione dei rischi da interferenza.

Nell'ambito della valutazione preliminare riguardante un'eventuale presenza di rischi da interferenza nello svolgimento delle attività previste nel presente appalto nelle Sedi Comunali, e soprattutto in relazione al loro eventuale contemporaneo espletamento negli stessi spazi ed orari in cui è previsto anche l'espletamento di servizi e/o lavori appaltati a terzi dal Comune di Padova, non sono emerse possibili situazioni di interferenza.

Tuttavia, particolare attenzione sarà da prestare alle attività di pulizia e manutenzione di vario genere che potrebbero avvenire in presenza di personale della Vigilanza, e per le quali è previsto orario prestazionale di lavoro anche oltre quello di apertura degli uffici.

A tal proposito, l'impresa verrà edotta delle modalità ed orari di svolgimento dei servizi di cui sopra nonché dell'eventuale presenza di persone oltre l'orario ufficio con particolare riguardo alle giornate di sabato, domenica e festivi. Se necessario l'Ente appaltante metterà in atto misure ulteriori per evitare che l'attività svolta al proprio interno venga ad interferire con il servizio di Vigilanza.

Ai fini sovraesposti e per coprire ulteriori esigenze informative e di coordinamento, anche in relazione a nuovi appalti di servizi, lavori e forniture che rappresentino possibili rischi da interferenza, si reputano necessari momenti formativi e riunioni di coordinamento.

In sintesi le situazioni individuate dalla stazione appaltante che possono originare rischi da interferenze sono riconducibili a :

- ◆ Sovrapposizione con il lavoro di addetti alle pulizie: inciampo, scivolamento per pavimentazione bagnata etc.
- ◆ Sovrapposizione con attività manutentiva: rumore, elettrocuzione, inciampo in materiale lasciato incustodito.
- ◆ Presenza di persone al di fuori del normale orario lavorativo, con particolare riguardo alle giornate di sabato, domenica e festivi,

Non essendo comunque queste situazioni immesse nei luoghi di lavoro dall'impresa di Vigilanza, quest'ultima verrà edotta circa le misure di prevenzione e protezione adottate in relazione alle attività interferenti e sarà tenuta al rispetto delle stesse.

In aggiunta a quanto sopra, in ottemperanza a quanto prescritto dal capitolato amministrativo l'Impresa di Vigilanza sarà tenuta a segnalare al Responsabile del Servizio Logistica e Sicurezza tutti i fatti, eventi o comportamenti anomali eventualmente riscontrati nell'espletamento del servizio di .vigilanza e che possano costituire rischi da interferenze.

Inoltre è fatto divieto di manomissione di attrezzature antincendio dislocate nelle sedi comunali ed è richiesta la massima cura nel non abbandonare qualsiasi tipo di materiale lungo i percorsi di esodo.

6. Misure idonee a eliminare o ridurre i rischi relativi alle interferenze

La natura delle misure individuate è essenzialmente di carattere organizzativo e gestionale.

6.1 Misure a carico del committente

- ◆ Designazione di un referente operativo da individuarsi come referente del Coordinamento;
- ◆ Informazione e formazione i propri addetti sulla presenza di terzi per l'esecuzione di altri appalti (anche se fuori dal regolare orario di lavoro);
- ◆ Comunicazione all'appaltatore di eventuali rischi specifici presenti sul posto di lavoro;
- ◆ Comunicazione all'appaltatore del piano di emergenza predisposto dal Comune di Padova , (presente nelle sedi comunali su ogni piano), comprensivo dei nominativi degli addetti deputati ad attuare le misure previste in caso di emergenza antincendio.

6.2 Misure a carico dell'Appaltatore

- ♦ Presa visione dei luoghi nei quali espleterà l'incarico, prima dell'inizio del servizio.
- ♦ Consegna del proprio documento di Valutazione del Rischio. ,
- ♦ Comunicazione di un referente operativo del Coordinamento.
- ♦ Informazione e Formazione del personale in merito alle procedure di sicurezza interne del Comune di Padova per le sedi presso le quali viene prestato il servizio oggetto dell'appalto.

7. Stima dei costi di sicurezza da interferenze

In analogia alla disciplina dei lavori e come previsto dall'art.7 c.I del DPR 222/03, nei costi della sicurezza si devono considerare tutte quelle misure preventive e protettive necessarie ad eliminare o ridurre i rischi derivanti da possibili interferenze.

I costi previsti non devono essere soggetti a ribasso d'asta.

Nello specifico vengono considerati:

- ♦ le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza;
- ♦ misure di coordinamento delle imprese operanti nelle Sedi Comunali.

Detta stima è compiuta sulla base di possibili situazioni che necessitano interventi puntuali e specifici per la gestione del rischio eventuale.

MISURA	QUANTITA'	COSTO X U.M.	COSTO
♦ Informazione e formazione specifica dei rischi residui da interferenza presenti presso le sedi Comunali in cui si presta l'opera (procedure specifiche relative all'organizzazione interna al Comune di Padova in materia di pronto soccorso e antincendio)	8 ore	€ 56,00	€ 448,00
♦ Riunione di coordinamento	2 ore	€ 56,00	€ 112,00
TOTALE			€ 560,00

Costo totale della sicurezza, non soggetto a ribasso € 560,00 (cinquecentosessanta/00 euro).

Qualora le condizioni lo richiedessero dovranno essere previste altre riunioni di coordinamento.

8. Validità e revisione del DUVRI

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di appalto ed ha validità immediata dalla sottoscrizione del contratto stesso.

Il DUVRI in caso di modifica sostanziale delle condizioni dell'appalto potrà essere soggetto a revisione ed aggiornamento in corso d'opera.

La revisione sarà consegnata per presa visione all'appaltatore e sottoscritta per accettazione.