



**Comune di San Giusto C.se**

Provincia di Torino

## DUVRI - DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

**OGGETTO:** Fornitura con posa in opera

**COMMITTENTE:** Comune di San Giusto C.se

**Codice CUP:** C24J25000020005

**Codice CIG:** -

San Giusto C.se, 19/06/2026

**IL TECNICO**

Ufficio Tecnico Comunale

## **Art 1 PREMESSA**

### **DOCUMENTO UNICO VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE (DUVRI) e COSTI PER LA SICUREZZA DEL LAVORO Art. 26 del D.Lgs. 81/2008 - Testo unico sicurezza e salute nel luogo di lavoro**

#### **Intervento di riqualificazione del Parco Giochi "Don Bosco" in San Giusto C.se mediante fornitura di nuovi giochi**

Il presente documento è un allegato del Contratto di Appalto per Intervento di riqualificazione del Parco Giochi "Don Bosco" in San Giusto C.se mediante fornitura e posa di nuovi giochi per bambini; è stato predisposto in base al **D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 - Testo Unico delle norme sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, art. 26** “Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione”.

Questo documento ha lo scopo di individuare i rischi da interferenze dovuti alla compresenza di dipendenti ed utenti del parco ludico con il personale della ditta esterna incaricata di svolgere la fornitura e la posa. Nel documento sono poi indicate misure di prevenzione per eliminare o ridurre al minimo questi rischi da interferenza.

## **Art 2 AMBITI DI INTERFERENZA**

- **Ambiti di interferenza spaziali e temporali** - art. 26 comma 3

I **luoghi** e i **tempi** in cui si svolge la fornitura e posa sono elencati nel ***Capitolato speciale d'appalto***.

A livello indicativo gli ambiti di interferenza temporali, ossia la presenza negli stessi orari del personale del Committente e della Impresa appaltatrice, sono di seguito indicati.

#### **Ambito di interferenza temporale**

Nel ***capitolato speciale***, sono indicati i tempi massimi di intervento in cui sono svolte le varie operazioni di adeguamento dell'area e posa delle attrezzature del parco giochi e sono elencate le operazioni svolte (smontaggio tappeto antitrauma esistente, rimozione giochi, panchine, cestini e successivo riposizionamento di tappeto, giochi, panchine e cestini).

Si dovrà evitare di svolgere le varie fasi di lavoro con afflusso di utenti e dipendenti all'interno del parco giochi, come indicato anche nel successivo punto 7.

Si fa presente che il periodo effettivo in cui si svolgerà il servizio di fornitura e posa delle attrezzature saranno precisati nel contratto di appalto, stipulato dopo lo svolgimento della gara di appalto.

### **Ambito di interferenza spaziale**

Nel **capitolato speciale** sono indicati i luoghi in cui vengono svolte le varie operazioni di intervento di riqualificazione (parco ludico Via dell'Asilo incrocio Viale IV Novembre Via Malpiardo).

## **Art. 3 RISCHI DA INTERFERENZA**

### **• Rischi Da Interferenza e misure per ridurre i rischi - art. 26 comma 3**

Il **Documento unico valutazione rischi interferenziali** (DUVRI) indicante le misure adottate per ridurre i rischi dovuti a interferenze, è previsto dal **D.Lgs. 81/2008 all'art. 26 comma 3** il quale indica che *“il datore di lavoro committente promuove la cooperazione e coordinamento ... elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Il documento è allegato al contratto di appalto o d'opera”*.

Si indicano i seguenti **rischi da interferenza** per la compresenza nel luogo di intervento di dipendenti e utenti dei servizi, che possono comportare rischi da interferenza con i dipendenti della ditta incaricata del servizio di riqualificazione. Si indicano poi le relative **misure di sicurezza da adottare** per ridurre i rischi, specificando se sono a carico dell'appaltatore o del committente:

#### **1) Operazione: rimozione di piastrelle antitrauma esistenti, rimozione di giochi esistenti panchine e cestini:**

**Rischio:** *scivolamento e caduta accidentale di dipendenti o di utenti* che usufruiscono dell'area. Si rischia di scivolare o cadere sul terreno dissestato.

**Misura:** *durante i lavori il parco verrà chiuso agli utenti ed il personale del committente non procederà al taglio dell'erba o alla pulizia dei luoghi.*

#### **2) Operazione: creazione di nuova soletta in cemento:** si tratta di scotico del terreno esistente e successivo getto di cemento previa posa di rete elettrosaldata.

**Rischio:** *inciampo e/o scivolamento di dipendenti o di utenti* che transitano nei locali dove si svolge la lavorazione.

**Misura:** *durante i lavori il parco verrà chiuso agli utenti ed il personale del committente non procederà al taglio dell'erba o alla pulizia dei luoghi.*

#### **3) Operazione: accesso di furgoni e o macchinari di movimento terra nell'area di intervento:** alcuni furgoni della ditta incaricata accedono nell'area per lo scarico di materiali o per il carico di materiali prodotti dalle demolizioni da smaltire.

**Rischio:** *investimento di persone nell'area con presenza di utenti:* si ha il pericolo di investimento di dipendenti o utenti dei servizi.

**Misura 1:** *durante i lavori il parco verrà chiuso agli utenti ed il personale del committente non procederà al taglio dell'erba o alla pulizia dei luoghi.*

**Misura 2:** *fare le manovre del furgone con segnalazioni di un assistente* nei casi in cui c'è l'**eventuale presenza di persone** sulla strada o nelle aree di sosta limitrofe all'area d'intervento; è bene che chi guida il furgone, svolga manovre e retromarce con l'assistenza a terra di una persona che segnali con gesti manuali la presenza o assenza di persone nell'area di manovra.

**4) Operazione:** *Posa in opera di nuovi giochi ludici* (vedi capitolato speciale).

**Rischio:** *rischio di caduta ovvero di impatto che attrezzatura*

**Misura:** *anche in questo caso durante i lavori il parco verrà chiuso agli utenti ed il personale del committente non procederà al taglio dell'erba o alla pulizia dei luoghi..*

**5) Operazione:** *impiego prodotti ed attrezzature/macchinari:* eventuale pericolosità dovuta all'impiego di prodotti ed attrezzature/macchinari.

**Rischio:** *uso improprio di prodotti ed attrezzature/macchinari:* possibilità di accesso da parte di dipendenti e utenti a locali di deposito riservati alla ditta appaltatrice all'interno degli edifici e loro utilizzo improprio.

**Misura 1:** *i prodotti e le attrezzature/macchinari dovranno caricati e trasportati nei magazzini dell'impresa ovvero sempre riposti nei locali destinati a deposito che andranno sempre chiusi a chiave.*

I rischi da interferenza sopraindicati sono quelli al momento rilevabili in generale dalla analisi dell'intervento di riqualificazione in area pubblica. Ai rischi sopraelencati potranno aggiungersene altri per la specificità del luogo, delle condizioni di intervento e morfologiche dell'area di lavoro e per tipi particolari di intervento da svolgere.

In queste situazioni particolari, in base alle competenze attribuite dal D.Lgs. 81/2008 (artt. 18-19) sarà compito del *responsabile della ditta appaltatrice* - *Preposto* alla sorveglianza sul servizio, in collaborazione con il *Dirigente comunale* e i *Preposti per la sicurezza presenti nell'ente* valutare eventuali ulteriori rischi specifici presenti di volta in volta e impartire ulteriori specifiche misure di prevenzione al personale operativo che cura l'esecuzione.

#### **Art. 4**

#### **COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA PER INTERFERENZA**

- **Costi relativi alla sicurezza per interferenze** - art. 26 comma 5

Di seguito sono indicati i *costi relativi alla sicurezza* del lavoro per eliminare o ridurre i rischi interferenziali propri dello specifico appalto, per i quali il testo unico sulle norme di igiene e sicurezza D.Lgs. 81/2008 all'art. 26, comma 5 indica che “*nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, ... devono essere specificatamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'art. 1418 del codice civile i costi relativi alla sicurezza del lavoro, con riferimento a quelli propri connessi allo specifico appalto*”.

Nell'ambito dell'appalto dell'intervento di riqualificazione del parco giochi si elencano di seguito i costi per la predisposizione di misure di sicurezza per attenuare i rischi interferenziali:

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                            | D I M E N S I O N I |       |       |        | Quantità | I M P O R T I |        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|-------|--------|----------|---------------|--------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.             | lung. | larg. | H/peso |          | unitario      | TOTALE |
|                         | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |       |       |        |          |               |        |
|                         | <b><u>LAVORI A CORPO</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |        |          |               |        |
| 1<br>28.A05.E25.<br>005 | NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi ... compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera   |                     |       |       |        | 200,00   |               |        |
|                         | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        | 200,00   | 0,36          | 72,00  |
| 2<br>28.A05.E05.<br>010 | RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indefor ... o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 1,20 m  |                     |       |       |        | 60,00    |               |        |
|                         | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |       |       |        | 60,00    | 7,08          | 424,80 |
| 3<br>28.A05.F05.<br>005 | Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - ATTREZZATURE E MACCHINE<br>[Note: Con il termine di "attrezzatura" si intende qualsiasi ... ei raggi U.V. e della luce blu. Dimensioni 1,30 m di larghezza e 1,90 m di altezza. Compreso il montaggio. Costo mensile |                     |       |       |        | 1,00     |               |        |
|                         | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        | 1,00     | 7,23          | 7,23   |
| 4<br>28.A05.E40.<br>005 | CONI SEGNALETICI in polietilene (PE), altezza compresa tra 30 e 75 cm, con fasce rifrangenti colorate, per segnalazione di lavori, posati ad interasse idoneo per utilizzo temporaneo, misurati cadauno per giorno. trasporto, posa in opera, successiva rimozione altezza 30 cm                                   |                     |       |       |        | 20,00    |               |        |
|                         | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        | 20,00    | 0,19          | 3,80   |
| 5<br>28.A20.A10.<br>005 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese                                                                                                                                             |                     |       |       |        | 3,00     |               |        |
|                         | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        | 3,00     | 8,15          | 24,45  |
| 6<br>28.A20.A15.<br>005 | CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese                                                                                                                                                                                                                    |                     |       |       |        | 3,00     |               |        |
|                         | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |       |       |        | 3,00     | 6,95          | 20,85  |
|                         | Parziale LAVORI A CORPO euro                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |       |       |        |          |               | 553,13 |
|                         | T O T A L E euro                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               | 553,13 |
|                         | Data, 17/06/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               |        |
|                         | Il Tecnico                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |       |       |        |          |               |        |
|                         | -----<br>-----<br>-----<br>-----                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |       |       |        |          |               |        |
|                         | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |       |       |        |          |               |        |

Questi costi dovranno essere documentati con successiva documentazione che sarà compilata a cura della ditta aggiudicataria

I costi effettivi per i rischi da interferenza saranno precisati con la stipula del contratto di appalto.

**Il committente del contrate**

San Giusto C.se, 19/06/2026