

RELAZIONE TECNICA

TRIBUNE CALCIO STORICO FIORENTINO

Oggetto: Allestimento temporaneo delle tribune per lo svolgimento delle partite del Calcio Storico Fiorentino – requisiti tecnici, norme di riferimento e piano di sicurezza ed evacuazione.

Allegato: Planimetria generale delle tribune e planimetrie tribune A, B, C e D.

Indice

Premessa.....	3
1. Norme di riferimento.....	3
2. Descrizione delle tribune.....	4
Tribuna A1.....	5
Tribuna A3.....	5
Tribuna B.....	5
Tribuna C1.....	5
Tribuna C3.....	6
Tribuna D.....	6
3. Torre Servizi C2.....	6
4. Palco d'onore A2.....	7
5. Aree comprese tra il campo e le tribune.....	7
Area AA – Spazio sotto le tribune lato A.....	8
Area BA – Spazio sotto la tribuna lato B.....	9
Area CA – Spazio sotto la tribuna lato C.....	9
Area DA – Spazio sotto la tribuna lato D.....	9
6. Servizi igienici.....	9
7. Piano di sicurezza ed evacuazione.....	10
8. Totale ospiti e pubblico ammesso.....	10
9. Conclusioni.....	11

ADDENDUM TECNICO: Normativa applicabile alle tribune temporanee del Calcio Storico Fiorentino.....	12
Premessa.....	12
Sicurezza strutturale.....	12
Prevenzione incendi e sicurezza antincendio.....	12
Accessibilità e barriere architettoniche.....	12
Gestione dell'emergenza e piano di sicurezza.....	12
Applicazione al caso specifico.....	13
Obblighi gestionali e verifiche.....	13
Conclusioni.....	13

Premessa

Il presente elaborato costituisce progetto preliminare per l'allestimento delle tribune, delle torri tecniche e del palco d'onore destinate allo svolgimento del Calcio Storico Fiorentino. Il progetto ha lo scopo di individuare le aree di installazione e di definire i quantitativi minimi richiesti (capienze, vie di esodo, moduli di uscita, servizi igienici e strutture tecniche di supporto), nel rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza, prevenzione incendi e stabilità strutturale.

Superficie, fondo e dimensioni

- Il campo è rettangolare, predisposto su fondo sabbioso o "rena" su spessore di almeno 20 cm.
- Il terreno è delimitato su tutti i lati (palizzate o recinzioni) con reti di fondo sopra il parapetto nel lato corto del campo.
- Vi è una linea mediana che divide il campo in due metà equivalenti.

Delimitazioni e barriere

- Il campo è circondato da una struttura di recinzione ("steccato") sul perimetro che separa il pubblico dal gioco.
- Sulle linee di fondo, al di sopra della recinzione, viene montata una rete che copre interamente la larghezza del campo.

Rispetto agli allestimenti delle edizioni precedenti, le diverse torrette tecniche perimetrali sono state unificate in una sola torre principale, collocata in posizione simmetrica rispetto al palco d'onore e identificata come Torre Servizi C2, destinata ad accogliere tutte le funzioni tecniche: ripresa e regia televisiva, tabellone segnapunti, impianto di amplificazione e diffusione sonora e sistemi di comunicazione.

Contestualmente, è stato mantenuto e migliorato il Palco d'onore, posto al centro del lato principale delle tribune (lato "A"), accessibile tramite una torre scala indipendente. La torre scala è una struttura metallica verticale composta da rampe modulari di gradini con pianerottoli di riposo intermedi, ringhiere di protezione su entrambi i lati, corrimano continuo e parapetti conformi a NTC 2018. Essa consente un accesso sicuro e agevole alla sommità del palco d'onore, posta a circa 8,00 metri dal piano di campagna.

Le misure e i dati dimensionali riportati nel presente documento devono essere considerati con le dovute tolleranze in sede di progetto esecutivo. Fanno eccezione unicamente il campo di gioco e le sue pertinenze, che dovranno risultare conformi in modo puntuale al regolamento specifico del Comune di Firenze relativo al Calcio Storico Fiorentino.

1. Norme di riferimento

- D.M. 19 agosto 1996 – Regola tecnica di prevenzione incendi per locali di pubblico spettacolo e trattenimento.
- D.M. 18 marzo 1996 – Norme di sicurezza per la costruzione, l'allestimento e l'esercizio di tribune e strutture temporanee.

- D.Lgs. 81/2008, artt. 18, 43 e 46 – Tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.
- D.P.R. 151/2011 – Attività soggette ai controlli di prevenzione incendi.
- D.M. 3 agosto 2015 e D.M. 2 settembre 2021 – Criteri generali di sicurezza antincendio e gestione dell'emergenza.
- D.M. 17 gennaio 2018 (NTC 2018) – Norme Tecniche per le Costruzioni.
- La serie **UNI EN 13200-X** definisce criteri, requisiti e linee guida per progettare, realizzare e gestire le installazioni destinate agli spettatori, con l'obiettivo di garantire sicurezza, funzionalità e fruibilità.

Parte	Titolo / Oggetto	Principali contenuti
UNI EN 13200-1:2019	Caratteristiche generali degli spazi di osservazione per spettatori	Requisiti generali per l'area spettatori, geometrie, capacità, relazioni fra file e vie di passaggio.
UNI EN 13200-3:2018	Elementi di separazione – Requisiti	Barriere, recinzioni, parapetti che separano il pubblico dall'area attiva. Deve resistere a spinte orizzontali, avere specifiche aperture, caratteristiche materiali.
UNI EN 13200-4:2023	Sedute — Caratteristiche di prodotto	Caratteristiche meccaniche, fisiche e chimiche delle sedute fisse per impianti spettatori.
UNI EN 13200-5	Tribune telescopiche	Requisiti per tribune retrattili o telescopiche.
UNI EN 13200-6	Tribune smontabili (temporanee)	Requisiti per sistemi di tribune che possono essere montate e smontate per eventi temporanei.
UNI EN 13200-7	Elementi e percorsi di entrata e uscita	Requisiti di sicurezza e progettazione per ingressi, uscite, corridoi, scale, vomitori, etc.
UNI EN 13200-8:2017	Gestione della sicurezza	Linee guida per la gestione della sicurezza: pianificazione, procedure, personale, emergenze, controllo spettatori.

2. Descrizione delle tribune

Ai sensi del D.M. 19 agosto 1996, punto 12.5.1, ogni modulo di uscita corrisponde a larghezza utile pari a 0,60 m, idoneo a servire 250 persone su piano orizzontale. Per le

scale di evacuazione, si applica un coefficiente correttivo del -30%, pari a 175 persone per modulo. Le capacità di deflusso indicate di seguito sono quindi calcolate sulla base delle uscite effettive disponibili.

Tribuna A1

Capienza: 250 spettatori.

Totale moduli di uscita: 8.

Persone servibili (coeff. -30%): 1400 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili.

Tribuna A3

Capienza: 250 spettatori.

Totale moduli di uscita: 8.

Persone servibili (coeff. -30%): 1400 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili.

Tribuna B

Capienza: 2026 spettatori.

Totale moduli di uscita: 12.

Persone servibili (coeff. -30%): 2100 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili. La fontana sottostante è protetta con idonee pannellature a copertura del manufatto.

Tribuna C1

Capienza: 426 spettatori.

Totale moduli di uscita: 4.

Persone servibili (coeff. -30%): 700 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili.

Tribuna C3

Capienza: 656 spettatori.

Totale moduli di uscita: 4.

Persone servibili (coeff. -30%): 700 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili.

Tribuna D

Capienza: 1176 spettatori.

Totale moduli di uscita: 8.

Persone servibili (coeff. -30%): 1400 persone.

Ballatoio inferiore: quota circa 1,50 m dal piano di campagna.

Sedute: panca continua in materiale ignifugo.

Vie di esodo: lunghezza ≤ 45 m.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, segnaletica conforme a UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, percorsi di esodo liberi e ben visibili.

3. Torre Servizi C2

La Torre Servizi C2 è una struttura tecnica multifunzionale collocata in posizione simmetrica rispetto al palco d'onore, tra le tribune C1 e C3, e rappresenta il punto di concentrazione di tutti i servizi tecnici e audiovisivi della manifestazione.

Dimensioni in pianta: 4,00 × 8,00 m.

Altezza complessiva: 8,00 m dal piano di campagna.

Struttura portante: acciaio zincato modulare certificato, con impalcati metallici e parapetti continui.

Accesso: scala di servizio con doppio corrimano e pianerottoli di riposo ai livelli di 2,00 m, 4,00 m e 6,00 m.

Piano sommitale: parapetto conforme NTC 2018 (altezza $\geq 1,10$ m, resistenza orizzontale $\geq 3,0$ kN/m).

Funzioni ospitate: riprese e regia televisiva, tabellone segnapunti, impianto di amplificazione e diffusione sonora, sistemi di comunicazione.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi a NTC 2018, pavimentazione antisdrucciolo, segnaletica UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno.

La torre sarà considerata struttura tecnica temporanea, soggetta a verifica di stabilità e resistenza al vento in fase esecutiva, in conformità al D.M. 18/03/1996 e alle NTC 2018.

4. Palco d'onore A2

Il Palco d'onore è collocato in posizione centrale sul lato delle tribune "A", in corrispondenza dell'asse principale dell'arena, ed è destinato alle autorità cittadine e agli ospiti istituzionali.

Dimensioni in pianta: $4,00 \times 4,00$ m. la stessa del piano superiore della tribuna A.

Accesso: mediante torre scala metallica indipendente, con rampe modulari, pianerottoli di riposo intermedi, corrimano continuo e parapetti conformi NTC 2018.

Struttura: intelaiatura metallica certificata con impalcato rigido, pavimentazione ignifuga e piano antisdrucciolo.

Sedute: massimo 10 poltrone in stile, ancorate e disposte su unica fila.

Rivestimento e finiture: drappaggi in panno rosso ignifugo (classe 1 UNI 9177).

Decorazioni: stemma di Firenze centrale e quattro stemmi dei quartieri storici sottostanti.

Servizi dedicati: bagno esclusivo presso la palestra adiacente.

Dotazioni di sicurezza: parapetti e ballatoi conformi NTC 2018, segnaletica UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno.

Il palco d'onore sarà considerato struttura tecnica temporanea, soggetta a verifica di stabilità e resistenza al vento in fase esecutiva, in conformità al D.M. 18/03/1996 e alle NTC 2018.

5. Aree comprese tra il campo e le tribune

Le aree comprese tra il campo di gioco e le tribune sono destinate a ospitare il pubblico in piedi, i giornalisti, i fotografi, il personale di servizio. Verso il campo sono presenti le protezioni fisiche e le zone di sicurezza previste dalle normative vigenti e dal regolamento del Calcio Storico Fiorentino.

Le fasce di rispetto hanno larghezza variabile, in funzione della posizione e della conformazione delle tribune. Si distingue una prima fascia stretta di circa 60 cm a servizio del campo di gioco e una più larga per ospitare il pubblico e gli operatori.

Dette aree costituiscono la zona di separazione tra il pubblico sulle tribune in modo tale da disincentivare comportamenti anomali verso il campo e comprendono percorsi tecnici riservati agli addetti alla sicurezza e al soccorso, barriere di protezione a delimitazione del campo e aree filtro per eventuale ingresso o evacuazione di atleti e mezzi di emergenza.

Le barriere di separazione sono costituite da elementi modulari metallici o parapetti a maglia con altezza minima di 2,00 m. antiscavalco e resistenza meccanica conforme a NTC 2018. La parte superiore è dotata di traverso orizzontale rinforzato con superfici prive di spigoli o elementi taglienti. Nei punti di accesso tecnico sono previsti cancelli apribili verso il campo, dotati di chiusura rapida e utilizzabili anche come vie di emergenza controllate.

Le aree di sicurezza e di intervento saranno mantenute sgombre, per consentire il transito dei soccorsi. È garantita la visibilità completa del campo di gioco da ogni punto delle tribune, nel rispetto della norma UNI EN 13200-1.

Area AA – Spazio sotto le tribune lato A

Sotto il corpo delle tribune lato A è prevista un'area denominata 'Area AA', utilizzata come spazio scoperto e protetto per i servizi e per persone con disabilità, nel rispetto delle prescrizioni di sicurezza e accessibilità.

Superficie complessiva: circa 150 m². Quota del piano di calpestio: +0,80 m rispetto al piano di campagna. Accessibilità garantita mediante rampe inclinate con pendenza 8%, larghezza minima 1,50 m e sviluppo lineare per ciascuna rampa, conformemente al D.M. 236/1989. Le rampe collegano il piano di campagna con l'area rialzata, consentendo l'accesso agevole a persone con mobilità ridotta. L'area è fruibile solo se vengono temporaneamente rimosse le panchine in pietra presenti lungo il lato A altrimenti l'altezza deve essere mutata di conseguenza e le rampe prolungate.

Capienza massima ammissibile: 214 persone, di cui fino a 20 persone con disabilità. L'area dispone di due vie di uscita ai lati terminali (larghezza minima 1,20 m), pavimentazione antidrucciolo e parapetti $h \geq 1,10$ m. Illuminazione di emergenza prevista solo se l'attività si svolge in orario notturno. Segnaletica conforme UNI ISO 7010.

Area BA – Spazio sotto la tribuna lato B

Sotto la tribuna lato B è prevista un'area denominata 'Area BA', utilizzata come spazio a livello del piano originario della piazza, priva di pedana o rialzo.

Superficie complessiva: circa 110 m². Quota del piano di calpestio: coincidente con il piano originario della piazza. Pavimentazione in pietra o materiale equivalente, antisdrucciolo e in buone condizioni.

Capienza massima ammissibile: 157 persone (0,70 m²/persona). Due vie di uscita laterali (1,20 m ciascuna) ai lati terminali, con uscita verso le aree di sicurezza. Parapetti e protezioni conformi NTC 2018, segnaletica UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno.

Area CA – Spazio sotto la tribuna lato C

Sotto la tribuna lato C è prevista un'area denominata 'Area CA', utilizzata come spazio a livello del piano originario della piazza, priva di pedana o rialzo.

Superficie complessiva: circa 90 m². Quota del piano di calpestio: coincidente con il piano originario della piazza. Pavimentazione esistente in pietra o materiale equivalente, idonea e antisdrucciolo.

Capienza massima ammissibile: 128 persone (0,70 m²/persona). Due vie di uscita laterali (1,20 m ciascuna) sui lati terminali, con accesso diretto ai percorsi pedonali perimetrali. Parapetti e protezioni conformi NTC 2018. Illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno.

Area DA – Spazio sotto la tribuna lato D

Sotto la tribuna lato D è prevista un'area denominata 'Area DA', utilizzata come spazio a livello del piano originario della piazza, priva di pedana o rialzo.

Superficie complessiva: circa 160 m². Quota del piano di calpestio: coincidente con il piano originario della piazza. Pavimentazione in pietra o materiale antisdrucciolo.

Capienza massima ammissibile: 228 persone (0,70 m²/persona). Due vie di uscita laterali (1,20 m ciascuna) ai lati terminali. Parapetti e protezioni conformi NTC 2018, segnaletica UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno.

6. Servizi igienici

I servizi igienici saranno collocati esclusivamente sotto le tribune B e D per ridurre l'impatto sul transito pedonale della piazza quando non presenti gli eventi. Sotto la Tribuna B saranno posizionati i bagni a servizio delle tribune B, A1 e C1, per una popolazione complessiva di 2.702 persone, pari a 14 servizi igienici (7 M + 7 F). Sotto la Tribuna D saranno posizionati i bagni a servizio delle tribune D, A3 e C3, per una popolazione di 2.082 persone, pari a 11 servizi igienici (6 M + 5 F). Sono inoltre previsti sotto la tribuna D 2 servizi igienici per persone con disabilità, in conformità al D.M. 236/1989.

Tutti i servizi avranno accesso protetto, pavimentazioni lavabili e materiali ignifughi, illuminazione interna e aerazione naturale o forzata, nel rispetto delle norme igienico-sanitarie e antincendio. Il transito verso i bagniedi bagni dovranno essere protetti con idonee pannellature contro caduta di oggetti dagli spalti soprastanti.

7. Piano di sicurezza ed evacuazione

Il Piano di Sicurezza e Gestione delle Emergenze, da redigere a cura e carico del gestore, prevede addetti formati per antincendio e primo soccorso, coordinamento delle procedure di esodo pubblico e personale, percorso di evacuazione separato per tribune e palco, segnaletica conforme al D.Lgs. 81/2008 e UNI ISO 7010, illuminazione di emergenza solo se prevista attività in orario notturno, e prova di evacuazione prima dell'apertura al pubblico. Deve tenere conto dei vincoli previsti dalla norma UNI13200.

8. Totale ospiti e pubblico ammesso

Sulla base delle capienze approvate per ciascuna tribuna e delle aree accessorie sottostanti, il numero complessivo massimo di persone presenti all'interno dell'arena risulta così determinato:

Tribuna A1: 250 pax

Tribuna A3: 250 pax

Tribuna B: 2.026 pax

Tribuna C1: 426 pax

Tribuna C3: 656 pax

Tribuna D: 1.176 pax

Area A (sotto tribuna A): 214 pax

Area B (sotto tribuna B): 157 pax

Area C (sotto tribuna C): 128 pax

Area D (sotto tribuna D): 228 pax

Palco d'onore: 10 pax

Totale pubblico e ospiti ammessi: **5.521 persone** (comprehensive di 20 posti riservati a persone con disabilità).

Il valore sopra riportato rappresenta la capienza massima complessiva dell'arena, da assumere come riferimento per la redazione del piano di sicurezza e per il dimensionamento delle vie di esodo e dei presidi antincendio.

9. Conclusioni

Il presente progetto preliminare garantisce la conformità normativa e funzionale delle tribune, delle torri tecniche e del palco d'onore, assicurando:

- Sicurezza strutturale e statica secondo NTC 2018.
- Ballatoi e parapetti idonei.
- Torre C2 unica per i servizi tecnici.

- Palco d'onore accessibile tramite torre scala conforme alle norme 10 ospiti.
- Servizi igienici adeguati e accessibili.
- Vie di fuga e piano di emergenza in linea con D.M. 19/08/1996 e D.M. 3/08/2015.
- Campo di gioco conforme al regolamento comunale del Calcio Storico Fiorentino.

ADDENDUM TECNICO: Normativa applicabile alle tribune temporanee del Calcio Storico Fiorentino

Premessa

Il presente addendum ha lo scopo di riepilogare il quadro normativo e tecnico di riferimento applicabile alla progettazione, installazione e gestione delle tribune temporanee e delle strutture accessorie destinate al pubblico in occasione delle manifestazioni del Calcio Storico Fiorentino. Le disposizioni di seguito elencate costituiscono il riferimento per la conformità strutturale, antincendio e gestionale delle opere temporanee oggetto della relazione tecnica principale. L'impianto deve essere conforme alla norma UNI EN 13200.

Sicurezza strutturale

D.M. 17 gennaio 2018 (NTC 2018) – Norme Tecniche per le Costruzioni.

Circolare n. 7 del 21/01/2019 – Istruzioni applicative NTC 2018.

D.M. 18 marzo 1996 – Norme di sicurezza per la costruzione, l'allestimento e l'esercizio di impianti sportivi e strutture temporanee.

Prevenzione incendi e sicurezza antincendio

D.M. 19 agosto 1996 – Regola tecnica di prevenzione incendi per i locali di pubblico spettacolo e trattenimento.

D.P.R. 151/2011 – Attività soggette ai controlli di prevenzione incendi.

D.M. 3 agosto 2015 e D.M. 2 settembre 2021 – Codice di prevenzione incendi e aggiornamenti.

D.Lgs. 81/2008, art. 46 – Obblighi di prevenzione incendi nei luoghi di lavoro.

Accessibilità e barriere architettoniche

D.M. 236/1989 – Eliminazione barriere architettoniche.

D.P.R. 503/1996 – Regolamento di attuazione.

Prescrizioni: pendenza massima rampe 8%, larghezza minima 1,50 m, pianerottoli di riposo ogni 10 m, postazioni dedicate e servizi igienici accessibili.

Gestione dell'emergenza e piano di sicurezza

D.M. 10 marzo 1998 e D.M. 3 settembre 2021 – Criteri per la gestione dell'emergenza e la sicurezza antincendio.

D.M. 19 agosto 1996, punto 18 – Piano di emergenza e personale addetto.

Circolare Ministero Interno n. 16 del 15/02/1951 – Vigilanza sulle manifestazioni pubbliche.

Circolare Prefettura di Firenze n. 1689 del 01/07/2019 – Safety e security per eventi pubblici.

Applicazione al caso specifico

Nel contesto del Calcio Storico Fiorentino, le tribune e le strutture accessorie sono considerate strutture temporanee di pubblico spettacolo e devono rispettare le seguenti prescrizioni:

- Certificazione per carichi verticali e orizzontali (NTC 2018 e D.M. 18/03/1996);
- Determinazione della capienza in base ai moduli di uscita (D.M. 19/08/1996);
- Almeno due percorsi indipendenti di evacuazione per settore;
- Segnaletica di sicurezza conforme UNI ISO 7010;
- Illuminazione di emergenza se in uso in orario serale;
- Utilizzo di materiali ignifughi di classe 1 secondo UNI 9177.

Obblighi gestionali e verifiche

Il titolare dell'attività temporanea è responsabile della corretta attuazione delle misure di sicurezza e manutenzione. Devono essere predisposti e conservati:

- Fascicolo tecnico di conformità strutturale;
- Piano di sicurezza ed emergenza;
- Relazione antincendio ai sensi del D.P.R. 151/2011;
- Dichiarazione di corretto montaggio e collaudo statico.
- Prima dell'apertura al pubblico, è richiesta la verifica della Commissione Prefettizia di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo (art. 80 T.U.L.P.S.).

Conclusioni

Il presente addendum costituisce parte integrante della relazione tecnica principale e deve essere allegato a ogni istanza di autorizzazione o collaudo delle strutture temporanee destinate al pubblico. Le norme citate sono vincolanti per tutte le fasi di progettazione, montaggio, esercizio e smontaggio delle tribune e delle torri tecniche del Calcio Storico Fiorentino.



The image shows a handwritten signature in black ink on the left. To its right is a circular professional stamp. The stamp contains the following text: 'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI FIRENZE' around the perimeter, 'DOTT. ING. GIOVANNI CORSI' in the center, and 'N° 2401' below the name. There is a small star symbol at the bottom of the stamp.