TRAVE DI FONDAZIONE 2X (SCALA 1:50) Pos. A SEZIONE L-L (SCALA 1:20) Pos. A (3φ20) Pos. B (2\psi 14) 3φ20 (L=800) 3φ20 (L=800) $3\phi20 (\downarrow = 800)$ 3∮20 (L=480) Pos. A (vista dall'alto) Pos. C (2\psi 14) 3\psi_20 (L=8|00) 3φ20 (L=800) 160 Pos. D (2φ14) Pos. B-C-D Pos. E (6 ϕ 14) Pos. F (4 ϕ 14) Pos. G $(3\phi 20 + 4\phi 14)$ 1+1φ14 (L=820) Pos. B-C-D (ferri di parete in vista frontale) 1+1\(\psi_14\) (L=820) 1+1∳14 (L⊨820) $_{10}$ $1+1\phi14$ (L=470) 1+1∳14 (L⊨470) Pos. B-C-D (ferri di parete in vista dall'alto) 1+1\(14\) (L=820) 1+1φ14 (L=820) 1+1\phi14 (L=820) Staffe φ820 (L=360 cm) Pos. E 190 NOTE: Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrate. Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli 3+3φ14 (L=460) Pos. E (vista frontale) 3+3φ14 (L=460) 3+3\phi14 (L=780) aggregati di 16 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in 3+3\psi14 (L=780) 3+3φ14 (L=780) opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C2530 Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a Pos. F misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. Staffe φ820 (L=300 cm) 261 10 2+2∮14 (L=450) 2+2φ14 (L=450) ¹⁰2 Pos. F (vista frontale) 2+2φ14 (L=800) 2+2\phi14 (L =800) 2+2φ14 (L=800) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO **DREAMERS** Design REsearch, implementation And Monitoring of Emerging technologies for a new generation of Resilient Steel buildings Pos. G REALIZZAZIONE EDIFICIO C3 - Campus di Fisciano PER PASSAGGIO IMPIANT PROGETTO ESECUTIVO Architettonico Arch. Roberto Borriello Arch. Vincenzo Paolillo Sistema di facciata e sistemazione esterne Arch. Federico Florena (tiarstudio s.r.l. Impianti Idrici - Scarico e Antincendio Ing. Alessandro Vitale Pos. G - Vista Ing. Alfonso Pisano frontale (ferri in Ing. Roberto Campagna Impianti Elettrici e Speciali Tale dettaglio è individuato in corrispondenza dell'intersezione tra Ing. Michele Petrocelli anima) 261 $3\phi 20 (L=780)$ 3φ20 (L=780) Impianti Meccanici Ing. Fabrizio Fiorenza le travi rovesce 2X e 3Y. Il foro è realizzato in corrispondenza $3\phi20 (L=460)$ Consulenza Impianti Meccanici Ing. Rocco Carfagna - Ing. Giuseppe Sorrentino Arch. Aniello De Martino dell'anima della trave 2X. Pos. G - Vista Impianti Gas Tecnici Ing. Valentino Vitale Impianti Rete Dati Ing. Salvatore Ferrandino frontale (ferri in Armature Dott. Vincenzo Agosti $\leftarrow 91 \rightarrow \leftarrow 116 \rightarrow$ Prof. Ing. Vincenzo Piluso Prof. Ing. Massimo Latour Prof. Ing. Elide Nastri Prof. Ing. Gianvittorio Rizzano Strutture flange) 2+2\phi14 (L=780) $|2+2\phi|4$ (L=780) integrative 2+2φ14 (L=460) 2+2φ14 (L=780) 2+2\phi14 (L=460) Arch. Aniello De Martino Computi e Stime Geom. Michele Lalopa |4φ2010 (L=110) P.I. Giovanni D'Aniello Pratiche VV.F., acustica ed ASL Ing. Carmelo Montefusco Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e manutenzione opera Ing. Alfredo Landi Prof. Ing. Rosario Montuori Collaudatore statico e tecnico-amministrativo Responsabile del Procedimento: Ing. Nicola Galotto DESCRIZIONE ELABORATO 1:50 ARMATURE TRAVI DI FONDAZIONE 23 4φ2010 (L=170) ELABORATO DA: MOTIVO DELLA EMISSIONE RIF. PRATICA: VERIFICA PROGETTO (art. 26 D.Lgs. 502016) UNITA' DI VERIFICA: staffe (trave) staffe (plinto) staffe (plinto) staffe (trave) staffe (plinto) staffe (trave)staffe (plinto) staffe (trave) staffe (trave) staffe (plinto)

φ825

φ825

φ825

φ825

Ing. Pantaleone Aufiero Geom. Giovanni Soldà

AREA VI - Risorse Strumentali - Uffici Tecnici di Ateneo in possesso del sistema di Gestione per la qualità conforme alla UNI EN ISO 9001-2015 Certificato CSQ n. 0783.2020-6 scadenza 27/07/2023 per l'attività di verifiche sulla progettazione delle opere, ai fini della validazione, su progetti relativi alla propria stazione appaltante

A TERMINI DI LEGGE IL PRESENTE ELABORATO NON POTRA' ESSERE RIPRODOTTO E COMUNICATO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE