INGEGNERIA

Turkmenbashi International Seaport (Turkmenistan)

Dati generali

✓ Anno: 2017

✓ Committente: Bedeschi S.p.A.

Progettazione di dettaglio (disegni di officina) di supporti del tipo a passerella per nastri trasportatori e torri di trasferimento nastri. La modellazione tridimensionale è stata eseguita con il programma Tekla Structures (Trimble).

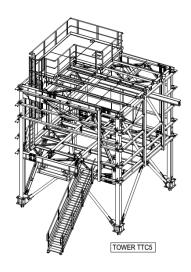
Caratteristiche dell'opera

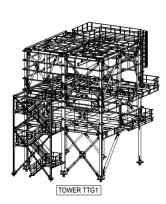
L'impianto per la parte oggetto delle presenti attività comprende le seguenti strutture metalliche:

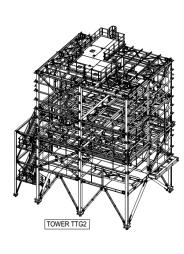
- Torri TTC5, TTG1, TTG2, TTG3
- Modellazione unifilare della della Torre TT-C3
- Nastri G07, G19, G42, G43, G44

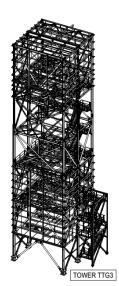
A partire dai disegni esecutivi del progettista, sono state eseguite le seguenti attività:

- Modellazione 3D con programma Tekla Structures, richiedendo al cliente le necessarie integrazioni, progettuali, soprattutto per quanto riguarda i collegamenti;
- Esecuzione dei disegni di officina (prefabbricazione, assemblaggio, montaggio, liste materiali delle strutture principali)
- Esecuzione disegni di officina di ringhiere e lamiere bugnate
- Conversione dei modelli Tekla in formato ".stp" per consentire l'esportazione in altri ambienti e le verifiche di interferenza con le strutture degli scivoli.









Sidercad S.p.A. Via B. Bosco 15 – 1° piano 16121 Genova telefono 010 54481 telefax 010 5448865 www.sidercad.it

