Blu-Tec

Riparazioni Navali e Industriali

BLU-TEC
TECHNICAL SERVICE

PROFILO

La BLU-TEC s.r.l. è un'azienda nata dall' esperienza pluridecennale nelle riparazioni Navali e Industriali. Il bagaglio di esperienza dell'attività, da sempre svolta con passione, competenza e professionalità, nel corso degli anni ha portato la Blu-Tec s.r.l. ad ampliare il proprio portfolio clienti consentendo una diversificazione dei settori in cui opera, offrendo un' ampia tipologia di lavori e di servizi di manutenzione e di riparazione navale ed industriale con interventi di tipo ordinario e di emergenza nell'ambito del porto di Napoli, in territorio nazionale ed estero, assicurando sempre e continuamente la soddisfazione del cliente.

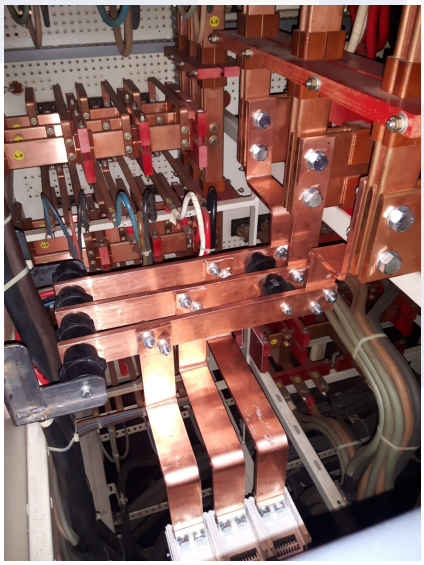
SERVIZI

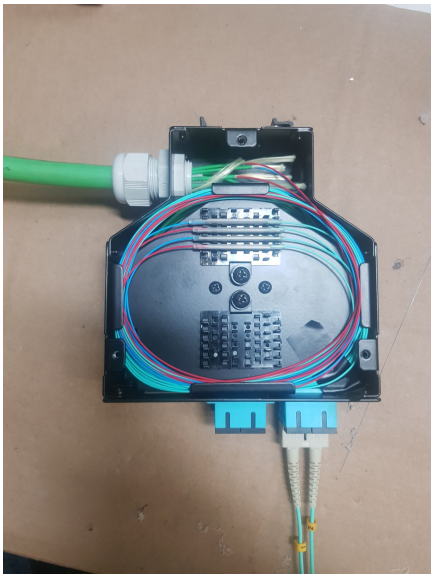
La BLU-TEC s.r.l. è in grado di offrire interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su diversi settori in cui opera, garantendo sempre e continuamente la soddisfazione da parte del cliente attraverso risposte rapide ed esaurienti alle più svariate esigenze da parte del cliente stesso. L' Azienda dispone di macchine e strumenti per l'esecuzione di lavori di meccanica generale e di precisione con macchine utensili fisse e portatili. Inoltre è in grado di eseguire riparazioni meccaniche, elettriche e coibentazioni in locali soggetti alle alte e alle basse temperature.

La Blu-Tec s.r.l. *dispone di personale qualificato da proporre, qualora vi sia richiesta, per interventi di manutenzione, oltre che nella nostra officina, anche presso Vs cantieri mobili e/o fissi per i sottoelencati interventi:*

RIPARAZIONI NAVALI
SETTORE ELETTRICO

- Realizzazione impianti elettrici navali e industriali
- Progettazione e costruzione quadri di distribuzione, change-over automatici, in bassa tensione per l'alimentazione di impianti e macchine elettriche a bordo nave
- Progettazione, costruzione, riparazione o ammodernamento quadri d'automazione per il controllo di macchine per il sollevamento (carroponti, gru imbarco provviste, ecc).
- Progettazione, costruzione, riparazione o ammodernamento quadri d'automazione per la gestione di gruppi elettrogeni
- Progettazione e costruzione avviatori per pompe e ventilatori DOL
- Quadri di automazione per la gestione di pompe e ventilatori con inverter e controllo PID (pompe di zavorra, ventilatori sala macchina, ventilatori stive)
- Installazione radiocomandi su quadri di controllo macchine per il sollevamento
- Installazione armadi rack con connessioni in fibra e rame
- Cablaggio reti LAN
- Installazione impianti su navi (scrubber, impianto per trattamento delle acque di zavorra, prese frigo
- Manutenzione e riparazione macchine elettriche (alternatori, motori elettrici, interruttori, ecc)
- Manutenzione elettrica e meccanica verricelli d'ormeggio (controllo, sistemi di sicurezza, sistemi auto-ormeggianti), verricelli per la movimentazione di scale di banda, scale pilota, ecc





RIPARAZIONI NAVALI
SETTORE MECCANICO

- Lavori di pulizia refrigeranti aria/olio in apposite vasche di lavaggio;
- Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su D/G (24000-36000-48000-60000-72000-84000 running hours maintenance su WARTSILA W32, W12V46, W6L26, W38 a/b, Vasa32, etc.);
- Lavori di revisione su motori SULZER, B&W, MAN, MAC, MTU, DEUTZ, CATERPILLAR, etc.
- Revisione turbocompressori su motori termici;
- Revisioni totali eliche di propulsione e direzionali;
- Assistenza tecnica casa madre su lavori di sfilamento linea asse, asse del timone, agghiacci a palmole ed a stantuffo etc;
- Revisione di diversi organi meccanici (refrigeranti aria motore principali ed ausiliari, condensatori, valvolame di diversa tipologia comandate a distanza e manuali, separatori di sentina, etc);
- Riparazione meccanica organi di ormeggio e di tonneggio (rulli passacavi, verricelli di ormeggio e salpancore ecc
- Interventi di riparazione su caldaie ed economizzatori;
- Costruzione e montaggio carpenteria metallica navale;
- Riparazione impianti di sollevamento e di movimentazioni con attuatori oleodinamici lineari e circolari (gru, travel lift, etc.);

SETTORE ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO

- Lavori di coibentazione impianti con materiali termoacustici certificati (caldaia economizzatore locale depuratori, paratie trasversali e longitudinali con diverse classi di isolamento;

RIPARAZIONI INDUSTRIALI

- Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su motori termici;
- Assemblaggio impianti e macchinari industriali;
- Costruzione e montaggio carpenteria metallica industriale;
- Costruzione e montaggio capannoni industriali;
- Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su motori termici;
- Interventi di manutenzione elettrica e meccanica su diversi sistemi di movimentazione di carico: carroponti, gru, etc;
- Assemblaggio impianti e macchinari industriali;
- Costruzione e montaggio carpenteria metallica industriale;
- Interventi di Manutenzione meccanica e di carpenteria su Macchine per perforazione TBM per la realizzazione delle Gallerie;
- Costruzione serbatoi comprensivi di tubisteria di diverso diametro e di diverse pressioni nominali (certificazioni Ped);
- Manutenzione sistema di controllo e allarmi di Power Pack;
- Reti in fibra ottica per LAN e sistemi dedicati (es. anemometro a ultrasuoni);
- Reti LAN secondo standard ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1;
- Lavori di isolamento impianti in genere con materiali termoacustici certificati;
- Costruzione e montaggio capannoni industriali;