Diario di lavoro di Alessandro Colugnat

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | CPT |
| Data | 02.02.2018 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| La mattina ho staccato i vecchi motori e gli ho scambiati con i motori che avevamo all’inizio, ho dissaldato i cavi dalla veroboard.  CI sono arrivati i componenti da mettere su fishino per collegare meglio i cavi, sono arrivati 4 Grove BB Breakout e un pacchetto di Grove – 4 – pin Connector.  Ho dovuto prendere i vari componenti della veroboard che gestisce tutto è ho dissaldato i condensatori, entrata dell’ethernet di tutte le veroboard, perché saranno saldate su una nuova veroboard saldata meglio di quella originale.  Ho saldato i vari componenti che verranno attaccati al fishino per fare in modo che tutto funzioni.  Io e Gabriel abbiamo chiesto di farci ordinare altri due Grove BB Breakout perché non erano abbastanza pezzi da mettere su fishino e anche su veroboard.  Nel pomeriggio ho piegato i cavi per fare i ponti da mettere sulla veroboard. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Abbiamo provato a far girare un motore con la nuova veroboard ma ci sono stati problemi perché il decoder si riscaldava troppo, il problema era che il condensatore non era collegato bene.  Come soluzione si devono spostare i piedi per la alimentazione più lontano è mettere dei ponti per un miglior collegamento. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |