***Registro Giornaliero***

*13/04/2023 RoboSusa*

Op. Tournoud Fulvio (T.F.)

Diciassettesima giornata di lavoro di RoboSusa

Partecipazione: Di Bella Marco (D.B.M), Vair Luigi (V.L.), Rocci Paolo (R.P.), Tournoud Fulvio (T.F.),

Vasile Adrian (V.A.)

* Modifica percorso
* Modifica alla struttura ai fini del movimento
* Aggiunta Ruota anteriore
* Modifica programma

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***TIPOLOGIA*** | ***PROBLEMA*** | ***SOLUZIONE*** | ***RESPONSO*** |
| *HARDWARE* | Difficoltà ruote ad effettuare la salita | Sostituzione con nuovo design cingoli | I cingoli non sforzano il motore e permettono la salita |
| *SOFTWARE* | Mancanza identificazione doppio“verde” | Modifica programma | Il doppio “verde” viene ora tracciato |
| *DESIGN* | Necessità posizionamento seconda ruota frontale | Ideazione nuova struttura | La seconda ruota è stabile e aiuta nella discesa |
| *PERCORSO* | Mancanza zone di salvataggio “basse” | Creazione zone | ~~~~~~ |
| *COMPONENTISTICA* | ~~~~~~ | ~~~~~~ | ~~~~~~ |

Nuove Idee/Pensieri

* Componenti: Sostituire pezzi danneggiati
* Software: Rifinitura programma Raspberry Pi e programmare stanza
* Cablaggio: Miglioramento cablaggio