
Laboratorio di monitoraggio e modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile
(L.R. n. 39 del 17 luglio 2009)

DECRETO

n. 112 del 04.11.2019

Autorizzazione acquisizione Litchi for DJI Drones disponibile su App Store con pagamento in carta di credito.
Costo: € 24,99 Iva compresa.

All. A: Relazione Tecnica

L'AMMINISTRATORE UNICO

- Vista la L.R. n. 35 del 23.02.2005 che ha disposto la costituzione del Consorzio LAMMA "Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile", avente come soci fondatori la Regione Toscana, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) e la Fondazione per la Meteorologia Applicata (FMA);
 - Vista la L.R. n° 39 del 17 luglio 2009 recante la nuova disciplina del Consorzio LAMMA e ss.mm.ii;
 - Vista la Convenzione e lo Statuto del Consorzio LAMMA approvati con Delibera del Consiglio regionale n. 48/2018
 - Visto il verbale dell'Assemblea dei Soci del 26/06/2018 e il Decreto P. G. R. n°. 108 del 20.06.2018 relativi alla nomina in qualità di Amministratore Unico del LaMMA del Dott. Bernardo Gozzini;
- Considerato che per poter utilizzare il drone phantom in situazioni di terreno in pendenza è necessario caricare sul tablet che controlla il volo del drone un file di missione che consenta di seguire il profilo del terreno;
- Appurato in fase di indagine di mercato che l'applicazione denominata "Litchi for DJI Drones" (VC Technology Ltd)" consente di importare piani di missione adeguati;
- Verificato che la suddetta applicazione è disponibile soltanto su App Store e che il pagamento può essere fatto esclusivamente in carta di credito;
- Appurato che il costo di 24,99 € risulta congruo;

DECRETA

1. che la premessa costituisce parte integrante, motivante e sostanziale del presente dispositivo;
2. di autorizzare l'acquisizione della APP Litchi for DJI Drones;
3. di dare atto che la suddetta APP è disponibile soltanto su App Store con pagamento in carta di credito;
4. di dare atto altresì che il costo per la suddetta APP è € 24,99 Iva compresa;
5. di provvedere a tutti gli atti necessari e conseguenti al presente decreto.

L'Amministratore Unico

Dott. Bernardo Gozzini

documento sottoscritto digitalmente

All. A

Relazione per acquisto applicazione denominata "Litchi for DJI Drones"

Al fine di utilizzare in volo automatico il quadricottero Phantom 4 PRO su terreno in pendenza è necessario installare sul tablet che controlla il volo del drone una applicazione capace di gestire piani di missione prodotti utilizzando quote provenienti da DTM (Digital Terrain Model).

Dopo attenta ricerca è stata individuata un'applicazione denominata "Litchi for DJI Drones" ([VC Technology Ltd](#) che consente di importare piani di missione adeguati.

La suddetta applicazione è disponibile sulla piattaforma "App Store" al costo di 24,99 € per il sistema operativo "iOS", installato sul tablet utilizzato per il controllo del quadricottero. L'**App Store** è uno strumento realizzato da [Apple](#) disponibile per [iPhone](#), [iPod touch](#) e [iPad](#) che permette agli utenti di scaricare e acquistare applicazioni .

Considerato che il canale di acquisto di tale applicazione è "App Store" e che il sistema di pagamento utilizzato su tale piattaforma è tramite carta di credito, risulta necessario procedere all'acquisto con la carta di credito del Consorzio LaMMA.

Sesto Fiorentino, 04/11/2019

Francesco Manetti