

<b>LABORATORIO di TELERILEVAMENTO delle DINAMICHE AMBIENTALI</b>				
<b>DESCRIZIONE PRESTAZIONE</b>	<b>RESPONSABILE</b>	<b>U.M.</b>	<b>COSTO TOT. € (IVA escl.)</b>	<b>COD.TARIFF.</b>
Analisi dei cambiamenti delle superfici nel tempo da immagini telerilevate (escluso costo immagini)	Colombo, Panigada	€/h	<b>110.00</b>	<b>I.1</b>
Generazione mappe di parametri geoambientali (albedo, temperatura delle superfici, stato di salute della vegetazione, caratteristiche dei suoli, dell'acqua e della neve, superfici di cemento amianto, etc) (escluso costo immagini)	Colombo, Panigada	€/h	<b>140.00</b>	<b>I.2</b>
Misure spettroradiometriche VIS-NIR delle proprietà ottiche delle superfici naturali e artificiali mediante spettrometri di campo e droni (escluso affitto drone).	Colombo, Panigada	€/h	<b>100.00</b>	<b>I.3</b>
Misure spettroradiometriche VIS-NIR a elevata risoluzione spettrale (FWHM 0.1 nm) per la stima del processo di fluorescenza	Colombo, Panigada	€/h	<b>160.00</b>	<b>I.4</b>
Indagini termografiche con termocamera portatile.	Colombo, Panigada	€/h	<b>100.00</b>	<b>I.5</b>
Misure di efficienza fotosintetica di colture agricole e di vegetazione naturale mediante fluorimetro portatile miniPAM (Walz, Germany) fluorimetro portatile PEA/LC (Hansatech, UK), radiometro portatile Plant PRI (Photon Systems Instruments, Czech Rep.).	Colombo, Panigada	€/h	<b>100.00</b>	<b>I.6</b>
Misure di intercettazione della radiazione luminosa per la stima di parametri biofisici della vegetazione (Fc, FAPAR e LAI)	Colombo, Panigada	€/h	<b>100.00</b>	<b>I.7</b>
Acquisizione a lungo termine di misure puntuali di temperatura delle superfici e dei principali parametri meteorologici mediante una stazione meteo equipaggiata (Apogee SI-121, 8-14 mm).	Colombo, Panigada	€/settim	<b>500.00</b>	<b>I.8</b>
Acquisizione a lungo termine delle proprietà ottiche della superficie terrestre mediante stazione spettroradiometrica automatizzata	Colombo, Panigada	€/settim	<b>500.00</b>	<b>I.9</b>

*Richiesta scritta (con nominativo, indirizzo, C.F. o P.IVA, firma del richiedente) da indirizzare a:*

**Direttore Dip.to Prof. Andrea M. Zanchi**  
[andrea.zanchi@unimib.it](mailto:andrea.zanchi@unimib.it)

*e p/c a uno dei Referenti:*

**Prof.ssa Anita Colombo**  
[anita.colombo@unimib.it](mailto:anita.colombo@unimib.it)  
**Dr.ssa Cinzia Panigada**  
[cinzia.panigada@unimib.it](mailto:cinzia.panigada@unimib.it)

**DISAT** - Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra  
 Università degli Studi di Milano-Bicocca  
 Piazza della Scienza, 1 - 20126 Milano - Italia