



Azienda con sistema di gestione qualità Certificato N° 23/17858 ISO 9001:2015 Servizi Topografici Speciali e Procedure espropriative

# STRUMENTAZIONE E SOFTWARE

		<u></u>	
TIPOLOGIA	QUANTITA'	CARATTERISTICHE	FOTO
DJI Mavic 2 pro	1	RGB 20 Mpx	
DJI Matrice 300 RTK	1	RGB full frame da 45 Mpx;	1
Zenmuse P1	1	Full frame da 45 Mpx	
Zenmuse L1	1	Doppio sensore: RGB: 20 Mpx e Laser 3 ECHI	
Zenmuse L3	1	Doppio sensore: RGB: 100 Mpx e Laser 16 ECHI	•
EBEE SENSEFLY	1	Drone ad ala	
camera S.O.D.A.	1	Full frame da 20 Mpx	
TOPCON GPT-8201A	1	STAZIONE TOTALE LASER MOTORIZZATA di alta precisione con misurazione senza prisma fino a 1200 mt	
TOPCON GTS-700	1	STAZIONE INTEGRALE AUTOMATICA MS-DOS di alta precisione	
TOPCON DL-101C	1	LIVELLO DIGITALE ELETTRONICO con lettura su stadie a codici a barre	





Azienda con sistema di gestione qualità Certificato N° 23/17858 ISO 9001:2015 Servizi Topografici Speciali e Procedure espropriative

TRIMBLE TX8	1	Laser scanner a tempo di volo portata mt 340 acquisizione fino a 1000000 pt/sec.	
camera NIKON D7100	1	camera 24.1 MP con adattatore per Tx8 Nodal Ninja R1w / RD5	
RICEVITORE GNSS CHC i73	1	Ricevitore 1408 canali 4 costellazioni Tecnologia GNSS + IMU	CHCNAV
RICEVITORE GNSS CHC i93	2	Ricevitore 1408 canali 4 costellazioni Tecnologia GNSS + IMU Rilievo Visivo Rilievo Visivo 3D	
LEICA VIVA GS15- GS15	1	ricevitore a doppia frequenza (GPS-GLONASS)	
Sistema di rilevamento idrografico CHCNAV APACHE 3	1	Scafo APACHE 3 con ecoscandaglio singola frequenza D270 Software Hydro Survey Dongle Version	

Ce.Se.T. snc Alessandro Smacchia





Azienda con sistema di gestione qualità Certificato N° 23/17858 ISO 9001:2015 Servizi Topografici Speciali e Procedure espropriative

### SOFTWARE DI ELABORAZIONE DATI

## TRATTAMENTTO DATI GNSS E LASER SCANNER STATICO

- N° 3 Licenze TOPKO (Sierra Informatica): Software calcolo topografico, curve di livello, profili longitudinali, modelli tridimensionali, ecc.
- N° 2 licenze PROST (Sierra Informatica): Software progettazione stradale.
- N° STAR \*LEV (Star Plus software) CALCOLO E COMPENSAZIONE LIVELLAZIONI" Licenze
- N° 3 Licenze LAND DS (Sierra Informatica): Software BIM per modellazione 3d;
- N° 1 Licenze INFINITY (Leica) Software di calcolo e compensazione reti;
- N° 5 Licenze GESTARCAD Softaware di disegno grafico;
- N° 1 Licenze TRIMBLE Realworks (Registrazione e gestione Nuvole da Laser Scanner);
- N° 1 Licenze Sketchup Studio (Modellazione e rendering 3D);

#### TRATTAMENTTO DATI FOTOGRAMMETRICI E LIDAR

- N° 1 Licenze APS Menci SW Software per fotogrammetria da drone;
- N° 1 Licenze TERRAIN TOOLS Menci SW Software per gestione nuvole punti;
- N° 1 Licenze STEREO CAD Menci SW Software per stereoscopia ;
- N° 1 Licenze DJI Terra per elaborazioni Lldar;
- N° 1 Licenze Terrascan di Terrasolid per classificazione elaborazioni Lldar;
- N° 1 Licenze 3D FLOW ZEPHYR Software per gestione fotogrammetria e modellazioni 3D;

## TRATTAMENTTO DATI BATIMETRICI

N° 1 Licenze 3D Software Hydro Survey Dongle Version CHC;

Ce.Se.T. snc Alessandro Smacchia