

- سخت افزارهای موجود

ردیف	شرح	تعداد	توضیحات
۱	کامپیوتر Server	دو دستگاه	
۲	سیستمهای فعال	۶۰ دستگاه	
۴	امور اداری	۷ دستگاه	
۵	Scanner	چهار دستگاه	سایز A4
۶	Scanner	یک دستگاه	سایز A0
۷	Digitizer	یک دستگاه	سایز A0
۸	Digitizer	یک دستگاه	سایز A4
۹	GPS	یک دستگاه	
۱۰	GPS دستی	یک دستگاه	
۱۱	پرینتر لیزر سیاه و سفید	۴ دستگاه	سایز A4
۱۲	پرینتر لیزر رنگی	دو دستگاه	سایز A4
۱۳	پرینتر جوهر افشان	یک دستگاه	سایز A3
۱۴	پرینتر جوهر افشان	یک دستگاه	سایز A4
۱۵	فلاتر SIGNJET PRO	یک دستگاه	سایز JS310-A0
۱۶	دستگاه چاپگر	یک دستگاه	SHARP
۱۷	پرینتر لیزری چند کاره	یک دستگاه	SHARP
۱۸	ویدئو پروژکتور	۶ دستگاه	SONY
۱۹	فکس	۲ دستگاه	SAMSUNG

توضیح: کلیه سیستمهای موجود و فعال بصورت شبکه داخلی به یکدیگر مرتبط می باشند.

ردیف	لیست تجهیزات آزمایشگاه
۱	دو عدد جی پی اس مدل Extra X Sumit - سیاه و سفید
۲	۱ عدد جی پی اس مدل Extra X Vistacx - رنگی
۳	۱ عدد جی پی اس ماشین مدل Magaforce-S430-gpod
۴	طیف سنج (Spectrometer) شامل: لپتاپ، شارژر، واسنج، کابل ها
۵	ترازو آشپزخانه
۶	ابزار نمونه برداری شامل: کیف، اره، قیچی، مترمیدان
۷	کلرفیل متر (SPAD)
۸	LAI متر

- لیست نرم افزارهای تخصصی مورد استفاده

ردیف	شرح
۱	آخرین ورژن نرم افزار Esri-ArcGIS 9.x (Server ,Desktop) ArcGIS-
۲	نرم افزار Esri-ArcGIS
۳	نرم افزار Esri-ArcView
۴	نرم افزار Arc/Info Workstation
۵	نرم افزار ERDAS IMAGINE
۶	نرم افزار SQL Server
۷	نرم افزار Oracle 10g
۸	نرم افزار ER-Mapper 6.2
۹	نرم افزار IDRISI 5.0
۱۰	نرم افزار Matlab (تمامی ورژن ها)
۱۱	نرم افزار PCI Geomatica (نسخه های ۸/۱، ۹/۱، ۱۰)
۱۲	نرم افزار ENVI
۱۳	نرم افزار Surfer 7.0
۱۴	نرم افزار ILWIS 3.0
۱۵	نرم افزار Ecogonation 7.0
۱۶	سیستم عامل Windows seven- Windows XP
۱۷	نرم افزار Edjcm
۱۸	نرم افزار CPT 1.2
۱۹	نرم افزار LAES-WG-5.1
۲۰	نرم افزار SPSM
۲۱	نرم افزار ExpertChoice
۲۲	نرم افزار Global Mapper
۲۳	نرم افزار QGIS 3.20
۲۴	نرم افزار R Studio
۲۵	نرم افزار PostgreSQL و ...