



GEODATACONSULT SRL
Mobil: +40 721 234 100
office@gdcsurvey.com

Descriere companie și servicii aferente

Geodataconsult SRL (GDCsurvey) are plăcerea de a prezenta compania și capacitățile sale tehnice ce vă pot ajuta în dezvoltarea afacerii dumneavoastră.

Ne adaptăm nevoilor și cerințelor exigente din cadrul proiectelor, oriunde și oricât de complexe ar fi.

GDCsurvey are capacitatea necesară de a asigura precizia și calitatea superioară executării cu succes a viitorului proiect, în consecință, sperăm ca dumneavoastră să optați pentru însușirea serviciilor descrise.

În prezentul document am inclus:

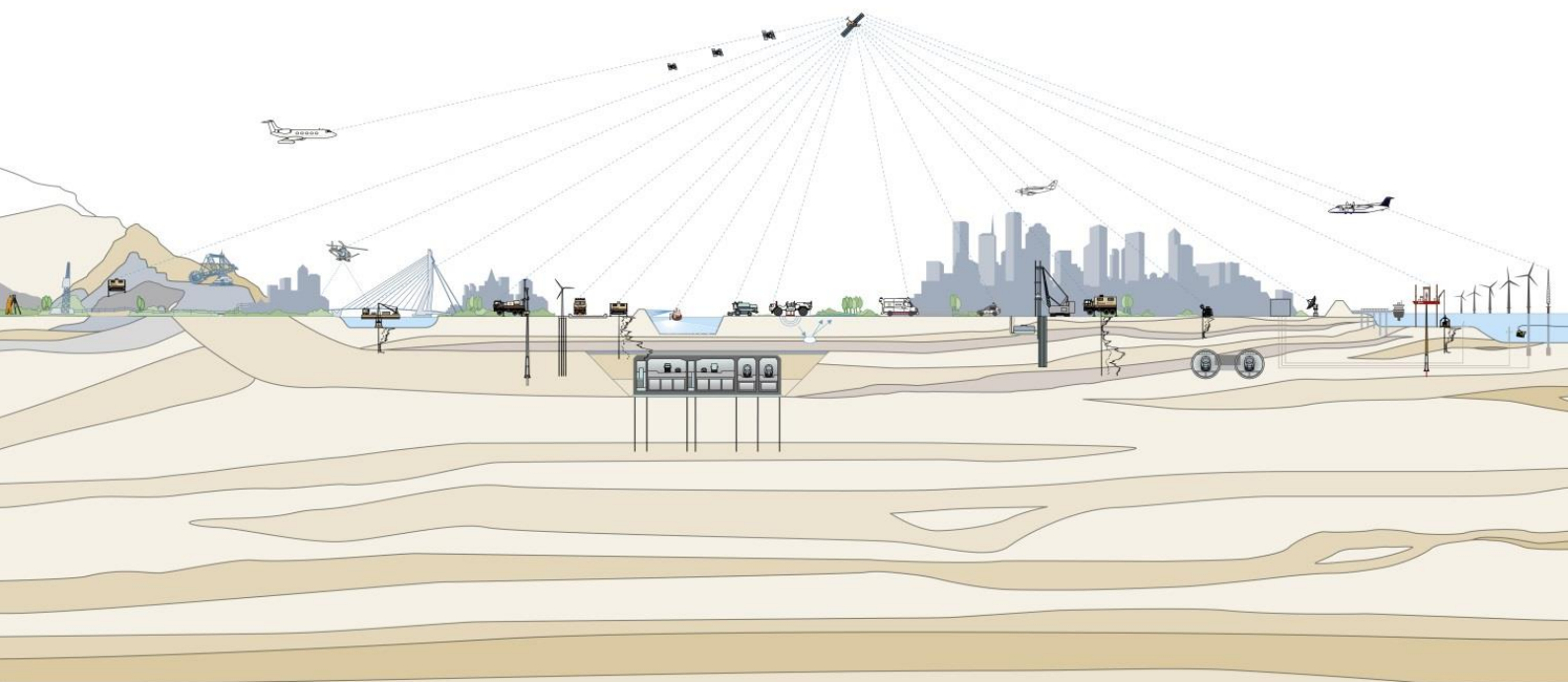
- Introducere companie GDCsurvey;
- Capabilitățile operaționale;
- Tehnologii adaptate sectorului de lucru;
- Profesioniștii /Specialiștii GDCsurvey;

Sperăm că serviciile noastre să satisfacă cerințele oricărui proiect din cadrul companiei dumneavoastră dar și așteptările profesioniste din cadrul domeniului geodezic.



Valentin Curelea
General Manager

Descriere companie și servicii aferente





Descriere companie și servicii aferente

01	Inițial	DC	CV	CV	Ianuarie 2024
Rev	Document	Preparat	Verificat	Aprobat	Data



Introducere

Sectorul ingineresc necesită ca precizia și acuratețea realizării proiectelor să implice încă de la începutul lucrărilor o tehnologie adaptată și actuală, dar care să acopere o paletă mai largă de caracteristici, astfel încât să ușureze efortul depus de echipele de proiect.

GDCsurvey vine în ajutorul clienților săi cu o gamă variată de aparatură modernă dar și cu personal de o înaltă calitate și calificare, ce vor ajuta în accelerarea proiectelor de inginerie.

GDCsurvey deservește multe sectoare ingineresti cu precădere:

- Construcții civile, industriale și infrastructură;
- Petrol și Gaze;
- Energie și Real Estate;
- Planificare urbană și GIS;
- Cadastru și Sisteme Informaționale;

Avantajul competițional al GDCsurvey se datorează:

- Capacității de a livra proiecte complexe folosind tehnologii și aparatură moderne;
- Moduri de lucru inteligente și digitale;
- Experiență națională și internațională;
- Personal acreditat și adaptat eficientizării proiectelor;

GDCsurvey are și recunoaștere în domeniu monitorizării structurale și geotehnice fiind membru în cadrul [APMGS](#), mărindu-și astfel gama de clienți ce pot fi deserviți în cadrul companiei.





Capabilități operaționale

GDCsurvey cuprinde o vastă paletă de lucrări din sfera topo-geodezică și geospațială:

- **Măsurători și trasări topografice, măsurători As built și baze de date GIS:**
 - Trasări construcții și elemente constructive de proiectare;
 - Ridicări topografice și monitorizare stadiu șantier folosind stații robotice și drone;
 - Măsurători As built și integrare date în baze de date GIS;
 - **Monitorizare de șantier și tasare de clădiri/poduri/monumente de artă:**
 - Controlul măsurătorilor geodezice și al rețelelor de șantier;
 - Monitorizări în timp ale construcțiilor;
 - Verificare planeitate pardoseală finită;
 - Site control;
 - **Scanare și mapare terestră și mobilă:**
 - Inventariere de asset-uri cu ajutorul tehnologiei 3D;
 - Nori de puncte 3D;
 - **Integritate de asset:**
 - Inventariere infrastructură în Petrol și Gaze;
 - Documentații de permitting;
 - **Deteșii de conducte și cabluri electrice subterane;**
 - **Scanări 3D cu ajutorul aparaturii Laser Scanner:**
 - Relevee și fațade de clădiri realizate din norii de puncte 3D;
 - Nori de puncte pentru verificări și monitorizări în timp ale șantierelor;
 - Relevee pentru întocmirea "Cărții construcției" (BIM);
 - **Măsurători cadastrale:**
 - Cadastru și intabulare / suport topografic pentru viza OCPI;
-



Tehnologii adaptate sectorului de lucru

Fie ca vorbim de sectorul public sau privat, al industriei de petrol și gaze sau sectorul construcțiilor civile și industriale, GDCsurvey are întotdeauna la îndemână tehnologia adaptată în scopul accelerării și eficientizării proiectelor.

Stații Totale Robotizate – “One man kit”

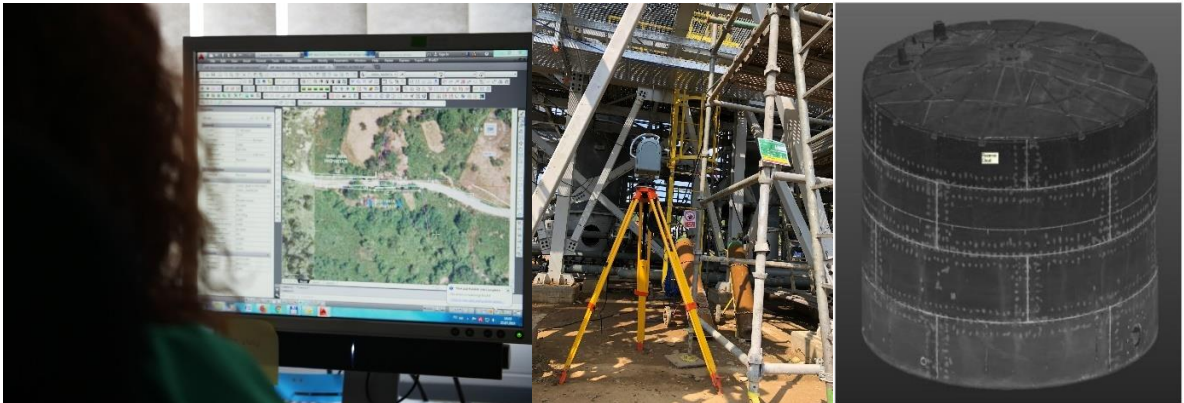


Nivele și receptoare GNSS de înaltă precizie

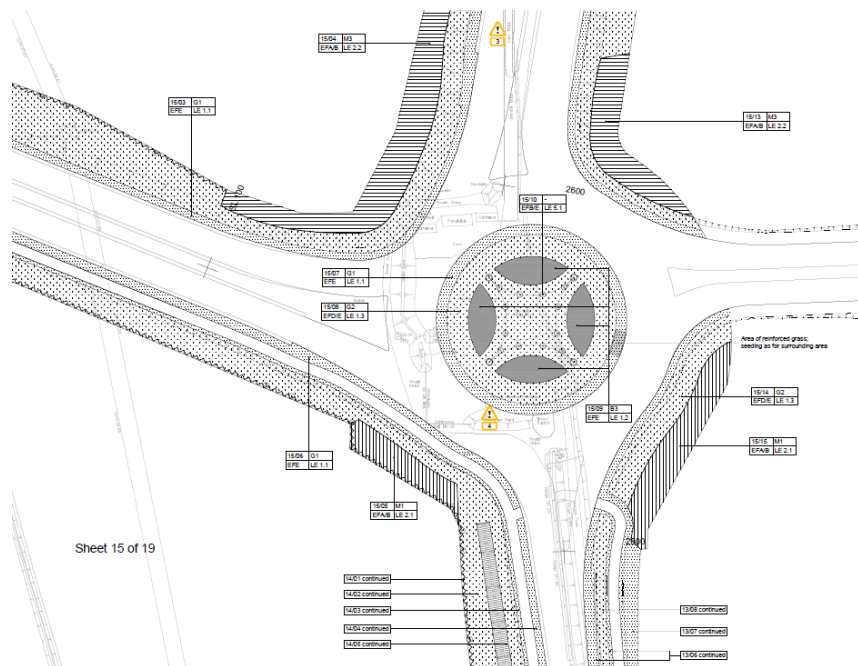
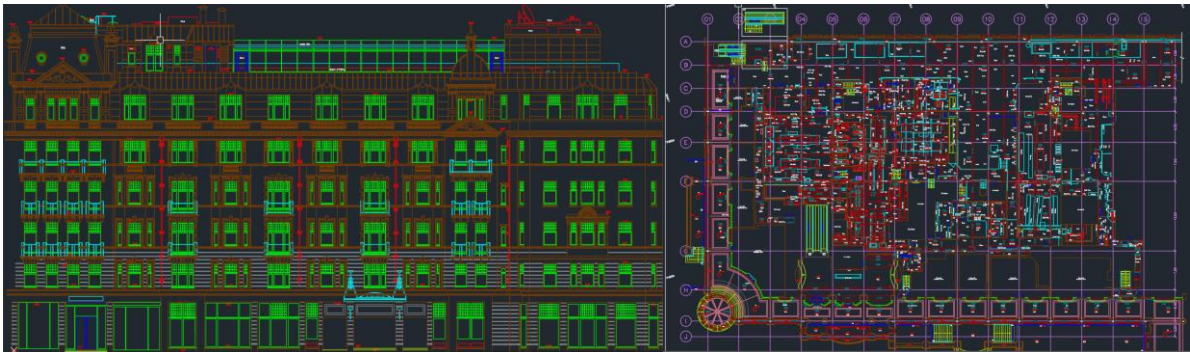




Softuri ce permit automatizări si eficientizări de workflow



Tehnologie laser scanner si "know how" adaptat fiecărui proiect





Echipa GDCsurvey

Orice proiect are la bază oamenii care îl proiectează, îl pun în aplicare și îl conduc.

Echipa GDCsurvey vine în ajutorul clienților săi cu o echipă vastă de profesioniști atât din domeniul geodeziei dar și din alte ramuri cum ar managementul proiectelor, monitorizarea structurală și geotehnică, inginerie agronomică și dirigenție de șantier, etc., conexiuni legate prin [Hub-ul](#) de servicii dezvoltat de GDCsurvey alături de parteneri de încredere locali și internaționali.



Ne găsiți întotdeauna pe web: www.gdcsurvey.com, fiind mereu la curent cu toate noutățile din domeniu și nu numai.

Ne puteți scrie orice idee legată de proiecte sau de o colaborare la adresa: office@gdcsurvey.com

Urmăriți-ne pe



<https://www.facebook.com/GDCSurvey>

sau



<https://www.linkedin.com/company/geo-data-consult/>

pentru a fi în permanență conectat cu noi și a extinde ideile și aspirațiile noastre.