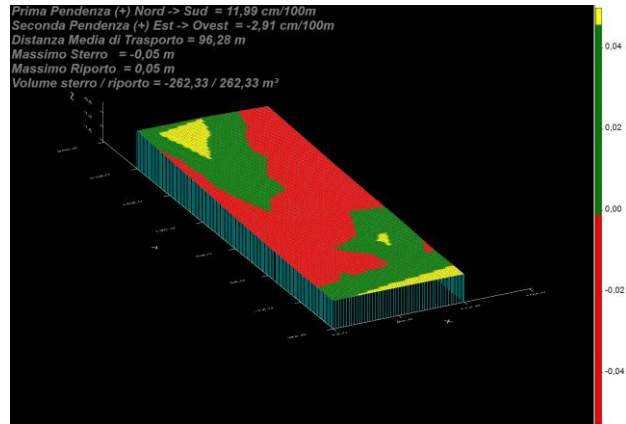


DATA SHEET

OLL

A professional software for land surveying and land levelling design.

- Operating system: Windows
- 3D color view of the survey: rotation of the 3 axes and quotas magnify
- Data acquisition:
 - Manual
 - File (csv, DBX, DXF)
 - from GPS
 - form IAS
- Processing method: Best fitting plane
- Automatic calculation of best plane: it ensures the minimum quantity of earth to move and the cutting volumes equal to filling volumes
- View of transparent projected plane
- Automatic calculation of X and Y for the transmitter: cm on 100m
- Display of earth excavation and filling volumes
- Display of earth average transport distance
- Display of maximum excavation and filling depth
- Project costs estimation
- User customizations:
 - Leveller
 - Tractor
 - Man-power cost
 - Fuel cost
 - Expected profit
 - others
- Project options:
 - Predefined slopes
 - Predefined coordinates (point)
 - Predefined slopes and coordinates (point)
- Available results:
 - Project grid report (table and list)
 - Triangulation
 - Earth volumes (synthetic or detailed)
 - Costs (synthetic or detailed)
- Survey area divisions or merges
- Languages: It, En, Fr, De, Sp, Po, Ru and Su



Notes absolute quotes inMeters

	0,27	0,24	0,13	0,20	0,28	0,18	0,06	0,01	-0,19	-0,39	-0,44	-0,37	-0,24	-0,27				
	0,25	0,22	0,21	0,14	0,13	0,11	0,03	-0,05	-0,11	-0,09	-0,21	-0,18	-0,14	-0,17	-0,13			
0,17	0,18	0,16	0,19	0,06	0,03	-0,04	-0,03	-0,08	-0,15	-0,14	-0,03	-0,02	-0,07		0,08			
0,02	0,10	0,07	0,01	0,01	-0,08	-0,12	-0,09	-0,06	-0,10	-0,12	-0,11	0,06	0,10	0,11	-0,04	0,14		
0,06	0,09	0,08	0,02	-0,03	-0,11			-0,07	-0,07	-0,16	-0,13	0,04	0,18	0,17	0,03	0,18		
0,05	0,02	0,01	-0,02	-0,01	-0,08			-0,04	-0,09	-0,12	-0,16	0,07	0,16	0,22	0,05	0,09		
0,01	-0,05	-0,07	-0,05	-0,01	-0,05	-0,09	-0,10	0,00	-0,04	-0,06	-0,16	0,06	0,19	0,23	0,15	0,01	0,30	
-0,11	-0,05	-0,09	-0,06	-0,07	-0,04	-0,10	-0,08	-0,06	-0,02	0,00	-0,01	-0,10	0,12	0,14	0,20	0,07	-0,01	-0,08
-0,16	-0,15	-0,13	-0,12	-0,08	-0,06	-0,06	-0,08	-0,06	0,01	0,02	-0,01	-0,07	0,11	0,13	0,20	0,04	-0,03	-0,20
-0,12	-0,05	-0,06	-0,09	-0,03	-0,12	-0,13	-0,12	-0,05	0,00	0,03	0,05	-0,06	0,06	0,12	0,17	0,04	-0,07	-0,29
					0,00	-0,01	0,07	0,05	0,06	0,18	0,17	0,11	0,24	0,16	0,04	0,09	-0,06	-0,33
													0,10	0,04	0,05	-0,08	-0,13	

Calculation results

X slope	-69,63	cm/100m
Y slope	-74,74	cm/100m
Max slope	102,15	cm/100m
Max slope direction	227,0292	°
Total area	74900,00	m²
Cut volumes	-30291,17	m³
Fill volumes	30291,17	m³
Total volume	0,00	m³
Max cut height	-2,51	m
Max fill height	2,18	m
Transport average distance	125,67	m
Working hours	1903,31	h
Production cost	186360,47	€
Total cost	242268,60	€

Parametri di Progetto

Cliente: _____ Località: _____
 Note: _____
 Passo Griglia: 50,00 m
 Macchina: 60 MDE Trattrice: Trattore 270 HP Tipo Quote: Letture Laser

Imposta Limiti: Scala Automaticamente
 Quote Minima: -0,80 m
 Quote Massima: -0,40 m

Decorazione: 1 GO Decorazione: 1 A
 Sigillatura: 1 Sigillatura: 270
 Semifinitura: 0,01 Costo Ammortamento: 112,00
 Finitura: 0,01 Costo Manutenzione: 9,80
 Altezza Palina: 1,00 Consumo Carburante: 36,50 Litri
 Larghezza Lama: _____