

SZÁMÍTÓGÉPES SZINTEZŐPROGRAM- LIVELLA 2000

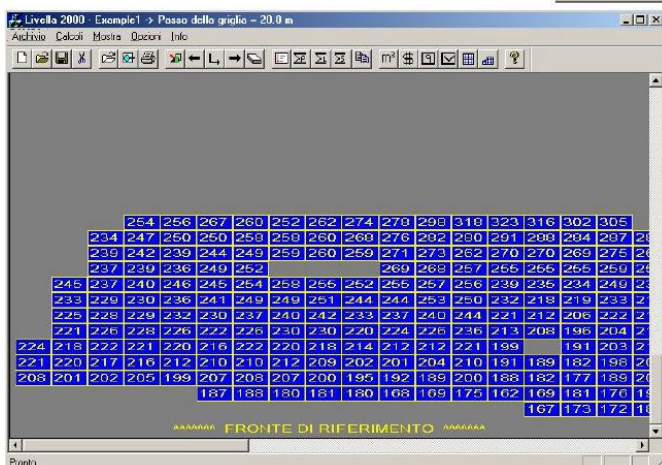
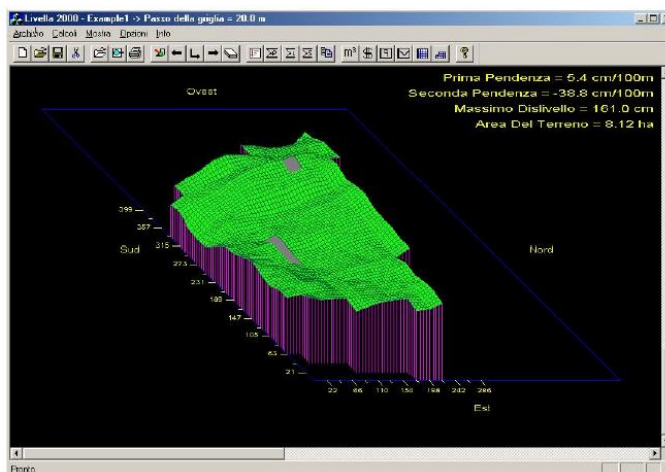
A **SZÁMÍTÓGÉPES SZINTEZŐPROGRAMOT** a lézeres tereprendezők munkájának optimalizálására fejlesztették ki. A programmal megtervezhető a tereprendezés minden szakasza, valamint az építési vállalkozó számára lehetővé teszi, hogy a megrendelőnek ajánlatot készítsen.

A szintezőprogram könnyen használható.

Cikkszám: 04301109

A program célja:

- Lézeres tereprendezés paramétereinek kiszámítása
- Munkaminimalizálás
- A munkavégzéshez szükséges idő csökkentése
- Földmérési számítások készítése
- Költségek számítása
- Ajánlat nyomtatása a megrendelőnek
- Projektek mentése

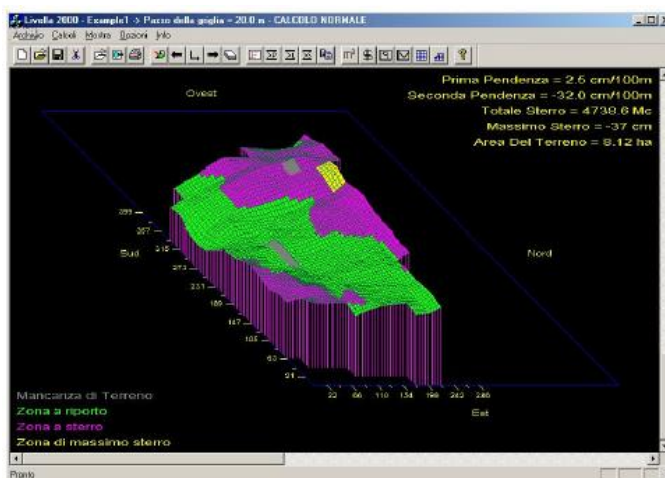


Vevői igények és előnyök:

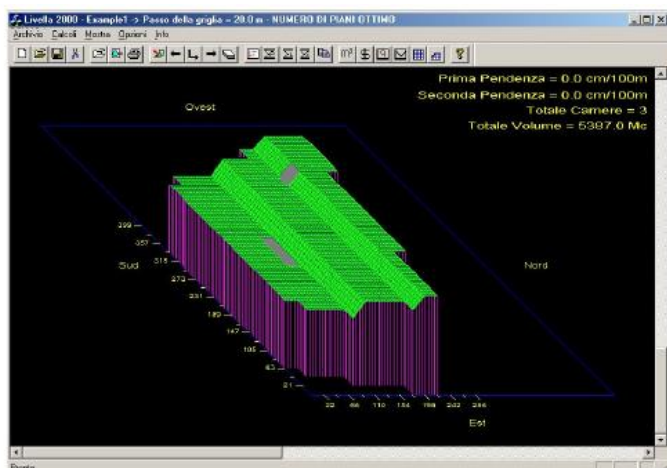
- Talajra vonatkozó adatok
- Szintek meghatározása
- A területtel kapcsolatos sajátosságok ismerete
- A költségek ismerete
- Részletes leírás a munkáról
- Versenyelőny a piacon

Erősségek:

- Automatikusan kiszámítja az optimális lejtésszöget
- Szintszámítás min. mélységgel
- A szintezéshez szükséges idő becslése
- A területet több síkra történő felosztása
- Gazdasági számítás: költségek beírása és kezelése
- Automatikus számítás, optimális részekre tagolással
- Színes, nyomtatható grafikák
- A projektek mentése a számításokkal, komplett megtakarítással együtt



A gépeket magyarul elvű kezelési és karbantartási utasítással, minőség tanúsítással adjuk át.
A vásárlástól számított 12 havi garanciát, illetve 8 évig alkatrész utánpótlást biztosítunk.
A feltüntetett adatok tájékoztató jellegűek, a műszaki változtatás jogát fenntartjuk.



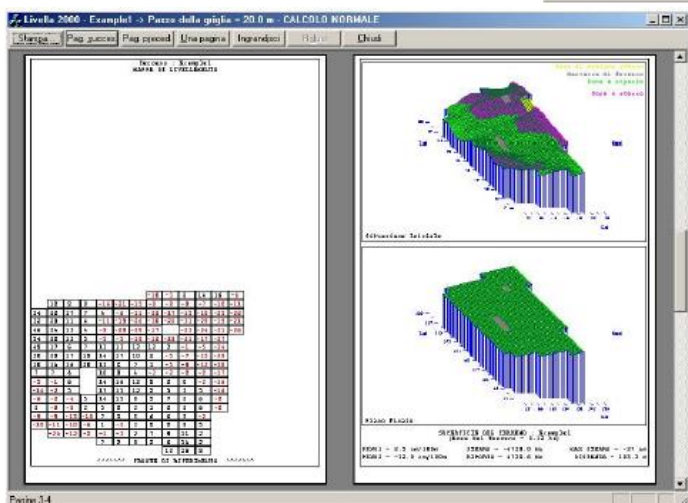
Gazdasági elemzések:

- Gépek amortizációja
- Termelési költségek
- Üzemanyag fogyasztási számítások
- Idő és költség számítás
- Komplet gazdasági értékelés
- Gazdasági számítások nyomtatása
- Számlázás lehetőségei és kezelése

Costi Per Trattore	Ammortamento	Manutenzione	Gesolo
75	11000	3000	11500
90	13500	3700	13500
100	15000	4100	15500
120	18000	5000	18500
140	21000	5800	22000
170	25500	7000	26000
220	33000	9000	34000

Modello Livella (m)	Ammortamento	Manutenzione
2.00	5000	400
3.00	5500	400
3.50	6000	420
4.00	6500	440
4.50	6500	450
5.00	9000	700
6.00	12000	900
7.00	12500	950

Costo Manodopera :	25000	Moneta :	Lit	Percentuale di Utile (%) :	30.0
--------------------	-------	----------	-----	----------------------------	------



Specifikációk:

- Windows 95/98/ME operációs rendszer
- SVGA grafika
- Egér vagy ahhoz hasonló kezelőeszköz
- Színes grafikák nyomtatása
- Párhuzamos ablakok
- Lehetőség irányított műveletekre

A gépeket magyarul elvű kezelési és karbantartási utasítással, minőség tanúsítással adjuk át.
A vásárlástól számított 12 havi garanciát, illetve 8 évig alkatrész utánpótlást biztosítunk.
A feltüntetett adatok tájékoztató jellegűek, a műszaki változtatás jogát fenntartjuk.



PÉLDA
A MÉRÉSI ÉRTÉKEK TÁBLÁZATA

189	184	172	173	166													
218	191	176	181	169	162	175	169	168	180	181	180	188	187				
222	200	189	177	182	188	200	189	192	195	200	207	208	207	199	205	202	201
222	205	198	182	189	191	210	204	201	202	209	212	210	210	212	216	217	220
218	211	203	191	197	199	221	212	212	214	218	220	222	216	220	221	222	218
217	218	204	196	208	213	236	226	224	220	230	230	226	222	226	228	226	221
	218	222	206	212	221	244	240	237	233	242	240	237	230	232	229	228	225
	218	233	219	218	232	250	253	244	244	251	249	249	241	236	230	229	233
	230	249	234	235	239	256	257	255	252	255	258	254	245	246	240	237	245
	252	259	255	255	255	257	268	269	262	257	258	252	249	236	239	237	
	267	275	269	270	270	262	273	271	259	260	259	249	244	239	242	239	
	283	287	284	288	291	280	282	276	268	260	258	258	250	250	247		
		305	302	316	323	318	298	278	274	262	252	260	267	256	254		

A SZÁMÍTÁS MÓDJA

Az első lejtő kezdőpontja = -39.1 cm/100 m
 A második lejtő kezdőpontja = -5.2 cm/100 m
 Az első lejtő végpontja = -25.0 cm/100 m
 A második lejtő végpontja = -10.0 cm/100 m
 Teljes földmunka: - 6890.4 m³
 Teljes maradék: 6903.2 m³
 Különbség = 12.8 m³
 Legnagyobb földmunka = -50 cm
 Szállítási távolság = 162.6 m
 Földterület = 8.24 ha

TEREPRENDEZÉSI TERV

=2	=31	=41	=38	=43													
-4	-29	-42	-35	-45	-50	-35	-39	-38	-24	-21	-20	-10	-9				
-5	-25	-34	-44	-37	-29	-15	-24	-19	-14	-7	2	5	6	0	8	7	
-10	-25	-30	-44	-35	-31	-10	-14	-15	-12	-3	2	2	4	8	14	17	
-19	-24	-30	-40	-32	-28	-4	-11	-9	-5	1	5	9	5	11	14	17	
-25	-22	-34	-40	-26	-19	6	-2	-2	-4	8	10	8	6	12	16	16	
	-27	-21	-35	-27	-16	9	7	6	4	15	15	14	9	13	12	13	
	-32	-15	-27	-26	-10	10	15	8	10	19	19	21	15	12	8	9	
	-25	-4	-17	-14	-8	11	14	14	13	18	23	21	14	17	13	12	
	-8	1	-1	1	3	7	20	23	18	15	18	14	13	2	7	7	
	2	12	8	11	13	7	20	20	10	13	14	6	3	0	5	4	
	13	19	18	24	29	20	24	20	14	8	8	10	4	6	5		

A MUNKAVÉGZÉS KÖLTSÉGEI

A traktor teljesítménye = 140 LE
 A tereprendező típusa = 5.00 m
 Teljes földmunka = - 6890.4 m³
 Teljes maradék: 6903.2 m³
 Távolság = 162.6 m
 Földterület = 8.24 ha
 Teljes munkaköltség = 23.709.102 lira