



## Tabelul PARAMETRI - TP - 2010

TABEL 1	Demografie	
	Suprafață (Km.pătrați)	Populație (Milioane)
Uniunea Europeană (EU)	3 228 000	368
Zona Nord-Americană de comerț Liber (NAFTA)	21 457 000	278
Restul lumii dezvoltate	44 120 000	2 486

TABEL 2	Costuri Marketing
Informații despre activitatea competitorilor	€ 7 500
Informații despre cotele de piață	€ 5 000

TABEL 3	Costuri Agenți (UE), Distribuitori (NAFTA) & Distribuitor Intern
Plata compensatorie minimă per Agent/Distribuitor per trim.	€ 5 000
Cost de începere a activității pentru un Agent/Distribuitor	€ 7 500
Cost de încheiere a activității pentru un Agent/Distribuitor	€ 5 000

TABEL 4	Costuri Internet
% din valoarea vânzărilor pe Internet ca taxă pentru ISP	3 %
Cost de începere a activității pe Internet prin ISP	€ 7 500
Cost trimestrial per Portal/Server Internet operat	€ 1 000
Cost de încheiere a activității pe Internet	€ 5 000

TABEL 5	Parametri de Producție		
	Produs 1	Produs 2	Produs 3
Timp de fabricare a componentelor per unitate produs	60 min.	75 min.	120 min.
Timp minim de asamblare per unitate produs finit	100 min.	150 min.	300 min.
Conținut de materie primă per unitate produs	1 unitate	2 unități	3 unități

TABEL 6	Costuri Întreținere
Cost întreținere per utilaj, per oră	€ 85
Cost per oră de întreținere de urgență (necontractată)	€ 175

TABEL 7	Numar maxim de ore disponibile per Utilaj per Trimestru, în funcție de numărul de schimburi	
Număr Schimburi	Nr. maxim de ore de funcționare pe trimestru per utilaj	Muncitori necalificați necesari pentru fiecare utilaj
	1	588
2	1 092	8
3	1 638	12

TABEL 8	Valori pentru Rebuturi		
	Produs 1	Produs 2	Produs 3
Valoare de rebut per unitate produs	€ 40	€ 80	€ 120

TABEL 9	Costuri pentru Reparații și Servisare în Garanție		
	Produs 1	Produs 2	Produs 3
Cost servisare per unitate produs	€ 60	€ 150	€ 250

(Reparațiile efectuate ca rezultat al rechemării de către fabrică a produselor sunt taxate la 75% din costul uzual)

TABEL 10	Costuri Producție
Cost supervizare per schimb	€ 12 500
Cheltuieli producție per utilaj	€ 3 500
Costuri per ora de exploatare per utilaj	€ 8
Cost planificare producție, per unitate produs	€ 1
Costuri departament Controlul Calității	€ 8 000

TABEL 11	Capacitate Container		
Capacitatea containerului în unități de produse	Produs 1	Produs 2	Produs 3
	500	250	125
(O încărcătură poate conține mai multe tipuri de produse: ex. 1 unitate Prod. 3 = 2 unități Prod. 2 sau 4 unități Prod. 1)			

TABEL 12	Costuri Transport
Închiriere container pe zi, totul inclus	€ 650
Distanța până la portul de expediție către NAFTA	250 Km
Închiriere container traversare Oc. Atlantic, totul inclus	€ 8 000
Distanța până la Agentul de distribuție pe Internet	150 Km
Distanța legală admisă per zi pentru fiecare vehicul	400 Km

TABEL 13	Depozitare & Achiziții
Capacitate de depozitare disponibilă în fabrică (unități)	2 000
Costuri trimestriale cu depozitul din fabrică și administrarea lui	€ 12 500
Costuri depozitare externă în depozite comerciale per unitate materie primă	€ 2,50
Costuri depozitare per unitate produs la agenții UE și distribuitorul pe Internet	€ 3,50
Costuri depozitare per produs la distribuitorii NAFTA	\$USD 4
Cost suplimentar pentru achiziția de materiale neplanificate	10 % peste Prețul la vedere

TABEL 14	Metoda de calcul a Dobânzii medii trimestriale
0,5 x (valoarea inițială + valoare finală)	

TABEL 15	Costuri Departament Resurse Umane		
	Recrutare	Concediere	Training
Muncitori calificați	€ 2 000	€ 5 000	€ 8 500
Muncitori necalificați	€ 1 000	€ 2 000	---

TABEL 16	Număr maxim de ore trimestriale per muncitor și sporuri suplimentare			
Număr Schimburi	Ore per muncitor plătite cu salariul de bază	Ore per muncitor cu spor de sâmbătă (Salariu bază + 50%)	Ore per muncitor cu spor de duminică (Salariu bază + 100%)	Spor de schimb pt. necalificați
1	420	+ 84	+ 84	0
2	420	+ 42	+ 84	1/3
3	420	+ 42	+ 84	2/3

TABEL 17	Salarii și timp de lucru minime
Muncitori necalificați: Numărul minim de ore plătite pe trimestru	350
Muncitori calificați: Ore de grevă pe săptămână	49
Muncitori calificați: Numărul minim de ore pe trimestru	0
Muncitori calificați: Salariul minim pe oră	€ 4
Bugetul minim de management pe trimestru	€ 30 000
Salariul de bază al unui muncitor necalificat raportat la salariul de bază al unui calificat	65 %

TABEL 18		Costuri Utilaje
Costul total per utilaj		€ 350 000
Plătit în momentul comenzii		€ 175 000
Plătit la instalare		€ 175 000
Rata trimestrială de depreciere a valorii utilajului		2,50 %
Taxa de retragere		€ 70 000

TABEL 19		Metoda de calcul a limitei pentru Linia de Credit
	50% din valoarea (Proprietăți + Stocuri Materii Prime + Stocuri Produse)	
PLUS	90% din Debite	
MINUS	100% din Taxe de plătit	
MINUS	100% din Credite	
Notă: Toate aceste valori sunt preluate din Raportul Trim. Precedent		
Solvabilitate		
	50% din (Cursul Acțiunii la sfârșitul Trim. Precedent x numărul de acțiuni)	
MINUS	100% din (Creditele la termen în desfășurare + Limita Liniei de Credit calculată mai sus)	
Solvabilitatea pentru achiziționarea de utilaje		
	Solvabilitate + Numerar + Investiții - Imprumuturi negarantate (preluate din Raportul Trim. Precedent)	
MINUS	50% din valoarea fiecărui utilaj ce trebuie instalat Trim. Următor	
Notă: Dacă vreuna din limitele definite în TABELUL 19 rezultă negativă, limita va fi stabilită la 0		

TABEL 20		Parametri Financieri
Impozit anual (stabilit în ultimul trimestru al anului și plătit în al doilea)		30 %
Cheltuieli diverse fixe pe trimestru		€ 30 000
Cheltuieli diverse variabile pe trimestru		0,3 %
Cost Control Credite per unitate produs vândută în UE și NAFTA		€ 1,0
Taxă gestionare plăți cu carduri de credit pentru vânzările pe Internet		€ 1,0
Dobânzi pentru:		
Investiții		Dobânda anuală UE anunțată Trim. Precedent
Linie de credit		Dobânda anuală UE anunțată Trim. Precedent plus 4%
Credite fără garanții		Dobânda anuală UE anunțată Trim. Precedent plus 10%
Credite la termen		Dobânda anuală fixă de 12%

TABEL 21		Valoarea Stocurilor de produse & Stocurilor de materii prime
STOCURI PRODUSE		
	110% din costul total al tuturor produselor, fiecare produs calculându-se astfel:	
PLUS	Valoarea conținutului de materie primă la prețul cotelat Trim. Precedent pt. livrarea la 6 luni	
PLUS	Salariul de bază al muncitorilor calificați înmulțit cu timpul de asamblare per unitate produs (Timp fabricare componente produs x 4) x (65% din salariul de bază al muncitorilor calificați) x (% de spor de schimb)	
STOCURI MATERII PRIME		
90% din cel mai mic preț dintre cele la vedere, la 3 luni și la 6 luni cotate Trim. Precedent X numărul unităților din stoc sau ce urmează a fi livrate.		

Nota: Dacă vreun stoc de produse provine din trimestrul anterior celui precedent, atunci el va fi estimat la o valoare medie a stocului inițial plus noile livrări.

TABEL 22		Opțiuni Asigurări	
Tipul poliței de asigurare	ASIGURARE EXCEDENTĂ	PRIMA DE ASIGURARE	
0	100 %	fără asigurare	
1	0,10 %	0,60 %	
2	0,20 %	0,35 %	
3	0,30 %	0,20 %	
4	0,40 %	0,10 %	
Notă: Valoarea asigurată este calculată astfel: procentul stabilit din valoarea (Proprietăți + Utilaje + Stocuri materii prime + Stocuri produse) preluată din Raportul Trim. Precedent			

TABEL 23	Termene de plată pentru Debitori
Internet	0 zile (card credit)
Agenți UE	60 zile
Distribuitori NAFTA	90 zile

TABEL 24	Planificarea plăților către Creditori	
COSTURI EXTERNE (costurile interne și de producție sunt omise)	Dacă bunurile sau serviciile sunt livrate Trim. Următor aceste vor fi plătite astfel:	
	Trimestrul Următor	Trimestrul Ulterior celui Următor
Publicitate		100%
Service în garanție		100%
Furnizor servicii Internet (ISP)	100%	
Plăți către Agenți & Distribuitori	100%	
Costuri transport		100%
Costuri depozitare		100%
Costuri personal	100%	
Cercetare & Dezvoltare	100%	
Întreținere		100%
Informații economice		100%
Dezvoltare Web-site		100%
Alte cheltuieli	100%	
Materii prime (1)	50%	50%
Utilaje (2)	50%	50%
Dobânzi	100%	
Asigurări	100%	
<p>Nota 1: Toate materiile prime comandate Trim. Următor, (indiferent de data livrării) vor fi plătite 50% Trim. Următor, și 50% în Trim. Ulterior celui Următor. Plata a doua nu va fi afectată de modificările cursului valutar apărute între timp.</p> <p>Nota 2: Utilajele vor fi comandate Trim. Următor cu un avans de 50%; și vor fi instalate în Trim. Ulterior celui Următor când se va face și a doua plată de 50%.</p>		

TABEL 25	Capacitatea site-ului web					
<p>Volumul de accesări ale site-ului dvs. web va varia considerabil de la oră la oră în cursul unei zile. Dacă nu sunteți capabil să furnizați servicii rapide și eficiente vizitatorilor în momentele de vârf, imaginea dvs. de marketing se poate degrada simțitor.</p> <p>Este dificil să evaluați capacitatea site-ului dvs. web, care depinde de numărul portalurilor/serverelor conectate la ISP-ul dvs.</p> <p>Tabelul următor vă oferă un ghid privind corespondența dintre numărul portalurilor/serverelor operate și calitatea serviciilor.</p>						
Numărul de Portaluri/Servere operate simultan	1	2	5	10	20	50
Capacitatea teoretică maximă						
Numărul de accesări pe oră	12	24	60	120	240	600
Capacitatea reală de lucru						
Numărul de accesări pe oră	2	7	31	81	190	537