



Tabelul PARAMETRI - TP - 2009

TABEL 1	Demografie	
	Suprafa (Km.p tra i)	Popula ie (Milioane)
Uniunea European (EU)	3 228 000	368
Zona Nord-American de comer Liber (NAFTA)	21 457 000	278
Restul lumii dezvoltate	44 120 000	2 486

TABEL 2	Costuri Marketing
Informa ii despre activitatea competitorilor	€ 7 500
Informa ii depre cotele de pia	€ 5 000

TABEL 3	Costuri Agen i (UE), Distribuitori (NAFTA) & Distribuitor Internet
Plata compensatorie minim per Agent/Distribuitor per trim.	€ 5 000
Cost de începere a activit ii pentru un Agent/Distribuitor	€ 7 500
Cost de încheiere a activit ii pentru un Agent/Distribuitor	€ 5 000

TABEL 4	Costuri Internet
% din valoarea vânz rilor pe Internet ca tax pentru ISP	3 %
Cost de începere a activit ii pe Internet prin ISP	€ 7 500
Cost trimestrial per Portal/Server Internet operat	€ 1 000
Cost de încheiere a activit ii pe Internet	€ 5 000

TABEL 5	Parametri de Produc ie		
	Produce 1	Produce 2	Produce 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.
Con inut de materie prim per unitate produs	1 unitate	2 unit i	3 unit i

TABEL 6	Costuri între inere
Cost între inere per utilaj, per or	€ 85
Cost per or de între inere de urgen (necontractat)	€ 175

TABEL 7	Numar maxim de ore disponibile per Utilaj per Trimestru, în func ie de num rul de schimburi	
Num r Schimburi	Nr. maxim de ore de func ionare pe trimestru per utilaj	Muncitori necalifica i necesari pentru fiecare utilaj
1	588	4
2	1 092	8
3	1 638	12

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

TABEL 9	Costuri pentru Repara ii i Servisare în Garan ie		
Cost servisare per unitate produs	Produce 1	Produce 2	Produce 3
	€ 60	€ 150	€ 250

(Repara iile efectuate ca rezultat al rechemarii de c tre fabric a produselor sunt taxate la 75% din costul uzual)

TABEL 10	Costuri Produc ie
Cost supervizare per schimb	€ 12 500
Cheltuieli produc ie per utilaj	€ 3 500
Costuri per ora de exploatare per utilaj	€ 8
Cost planificare produc ie, per unitate produs	€ 1
Costuri departament Controlul Calit ii	€ 8 000

TABEL 11	Capacitate Container		
Capacitatea containerului în unit i de produse	Produs 1	Produs 2	Produs 3
	500	250	125
(O înc rc tur poate con ine mai multe tipuri de produse: ex. 1 unitate Prod. 3 = 2 unit i Prod. 2 sau 4 unit i Prod. 1)			

TABEL 12	Costuri Transport
Închiriere container pe zi, totul inclus	€ 650
Distan a pân la portul de expediere c tre NAFTA	250 Km
Închiriere container traversare Oc. Atlantic, totul inclus	€ 8 000
Distan a pân la Agentul de distribu ie pe Internet	150 Km
Distan a legal admis per zi pentru fiecare vehicul	400 Km

TABEL 13	Depozitare & Achizi ii
Capacitate de depozitare disponibil în fabric (unit i)	2 000
Costuri trimestriale cu depozitul din fabric i administrarea lui	€ 12 500
Costuri depozitare extern în depozite comerciale per unitate materie prim	€ 2,50
Costuri depozitare per unitate produs la agen ii UE i distribuitorul pe Internet	€ 3,50
Costuri depozitare per produs la distribuitorii NAFTA	\$USD 4
Cost suplimentar pentru achizi ia de materiale neplanificate	10 % peste Pre ul la vedere

TABEL 14	Metoda de calcul a Dobânzii medii trimestriale
0,5 x (valoare ini ial + valoare final)	

TABEL 15	Costuri Departament Resurse Umane		
	Recrutare	Concediere	Training
Muncitori califica i	€ 2 000	€ 5 000	€ 8 500
Muncitori necalifica i	€ 1 000	€ 2 000	---

TABEL 16	Num r maxim de ore trimestriale per muncitor i sporuri suplimentare			
Num r Schimburi	Ore per muncitor pl tite cu salariul de baz	Ore per muncitor cu spor de sâmb t (Salariu baz + 50%)	Ore per muncitor cu spor de duminic (Salariu baz + 100%)	Spor de schimb pt. necalifica i
1	420	+ 84	+ 84	0
2	420	+ 42	+ 84	1/3
3	420	+ 42	+ 84	2/3

TABEL 17	Salarii i timp de lucru minime
Muncitori necalifica i: Num rul minim de ore pl tite pe trimestru	350
Muncitori califica i: Ore de grev pe s pt mân	49
Muncitori califica i: Num rul minim de ore pe trimestru	0
Muncitori califica i: Salariul minim pe or	€ 4
Bugetul minim de management pe trimestru	€ 30 000
Salariul de baz al unui muncitor necalificat raportat la salariul de baz al unuia calificat	65 %

TABEL 18		Costuri Utilaje
Costul total per utilaj		€ 350 000
Plătiri în momentul comenzii		€ 175 000
Plătiri 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 Debit	
MINUS	100% din Taxe de plăți	
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 - Împrumuturi 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 negativ, limita va fi stabilită la 0		

TABEL 20		Parametri Financiar
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 vândut în UE și NAFTA		€ 1,0
Taxă gestionare plăți cu carduri de credit pentru vânzările pe Internet		€ 1,0
Dobânzi pentru:		
Investiții		Dobânda anual UE anuală Trim. Precedent
Linie de credit		Dobânda anual UE anuală Trim. Precedent plus 4%
Credite fără garanții		Dobânda anual UE anuală 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 să fie 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 Asigurații	
Tipul poliței de asigurare	ASIGURARE EXCEDENT	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 plat 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%	

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.

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%.

TABEL 25	Capacitatea site-ului web					
<p>Volumul de accesări ale site-ului dvs. web va varia considerabil de la o zi la o zi 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 semnificativ. Este dificil să evaluați capacitatea site-ului dvs. web, care depinde de numărul portalurilor/serverelor conectate la ISP-ul dvs. 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