

## Cap.1 Descrierea afacerii

### 1.1 Rolul si importanta planului de afaceri

Planul de afaceri constituie un instrument indispensabil intreprinzatorilor ce construiesc o afacere sau cauta parteneri,managerilor ce propun proiecte noi, altor persoane sau institutii de finantare, institutilor ce gestioneaza fonduri pentru proiecte de,investitiisi gestionarilor de proiecte.

Pornind de la definitia prezentata mai sus, SC TRICOTAJE GROUP SRL Bistrita si-a propus continuarea si dezvoltarea afacerii de confectii tricotaje prin constituirea unui sediu propriu al sectiei de tricotaje, sediu care sa fie constituit atat din surse propri dar si printr-un imprumut bancar cu dobanda avantajoasa din bugetul asiguratilor pentru somaj.

In prezent sectia de tricotaje SC TRICOTAJE GROUP SRL Bistrita se desfasoara intr-un spatiu inchiriat.

Pentru realizarea investitiei sunt necesare cheltuieli in suma de 314.46 lei cu TVA si 264.25 lei fara TVA.

Pentru a vedea daca realizarea investitiei este rentabila vom calcula venitul net actualizat si rata interna de rentabilitate financiara.

Venitul net actualizat s-a calculat pentru o perioada de 4 ani, perioada de rambursare a creditului imprumutat.

In tabelul de mai jos este prezentat calculul veniturilor nete actualizate:

Venitul net actualizat

| An   | Cheltuieli<br>Totale | Venituri<br>totale | Factor<br>actualizare<br>15% | Cheltuieli<br>totale<br>actualizate | Venituri<br>totale<br>actualizate | Venit<br>actualizat |
|------|----------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| 2003 | 373,00               | 344,01             | 0.9523                       | 355,23                              | 327,63                            | -27,60              |
| 2004 | 379,33               | 436,78             | 0.9070                       | 344,06                              | 396,17                            | 52,11               |
| 2005 | 392,85               | 458,62             | 0.8638                       | 339,36                              | 396,17                            | 56,82               |
| 2006 | 367,67               | 481,55             | 0.8227                       | 302,49                              | 369,17                            | 93,69               |
|      |                      |                    |                              | 1341,13                             | 1516,15                           | 175,02              |

$$V.\text{actualizat}/A.\text{actualizat} = 1516,15/1341,13 = 1,13$$

### 1.2 Prezentarea trecutului firmei,prezentarea situatiei actuale

SC TRICOTAJE GROUP SRL Bistrita este o societate comerciala cu raspundere limitata, are numarul la registrul comertului J/06/210/2002 si cod fiscal R 140436917.

Sediul societatii comerciale si al sectiei de productie este in Bistrita, str. Independentei nr.17, iar activitatea pe care o desfasoara este potrivit CAEN 1772 adica fabricarea de articole tricotaje.

Capitalul social al societatii comerciale este privat si in suma de 200 lei, cu doi asociati care detin parti sociale in proportie egala,adica de 50%.

Societatea comerciala realizeaza produse in sistem lohn. Acestea sunt plovere de femei, bluze de barbati, jachete, veste, maiouri.

Din situatiile financiare depuse pe ultimii doi ani principali indicatori sunt:

| Nr.<br>Crt. | Indicator                                 | - lei -  |          |
|-------------|---|----------|----------|
|             |   | 31.12.02 | 31.12.03 |
| 1           | Cifra de afaceri                          | 46,51    | 259,09   |
| 2           | Rezultatul exploatari                     | 20,97    | 113,33   |
| 3           | Rezultatul brut                           | 22,56    | 117,63   |
| 4           | Rata profitului net-cifra de afaceri      | 47,12%   | 43,85%   |
| 5           | Ponderea datoriilor totale in total pasiv | 2,64%    | 87,03%   |

Din prezentarea principalilor indicatori rezulta ca societatea comerciala are o evolutie pozitiva in activitatea economico-financiara.

### **1.3 Alegerea proiectului de investiti**

S C TRICOTAJE GROUP SRL Bistrita si-a propus realizarea unui proiect "Sectia de productie si confectii tricotate" care consta in dezvoltarea afacerii prin amenajarea unui spatiu propriu al societatii in care aceasta sa-si desfasoare activitatea de productie si confectii.

Investitia consta in achizitia unei cladiri situata in localitatea Bistrita, str. Subcetate nr. 8. Cladirea are un regim S+P+M cu structura de zidarie de caramida, sarpana si invelitoare din tigla.

Utilitati

- lucrarile de racordare pentru instalatia electrica se realizeaza conform proiectului prin racordare la reseaua existenta;
- alimentarea cu apa si canalizare se va realiza prin racordarea la sistemul exigent;
- alimentarea cu gaze se realizeaza printr-un racord de la reseaua existenta in zona.

### **1.4 Produsele aferente investitiei**

Investitia propusa este destinata continuarii activitatii curente de productie de tricotate in sistem lohn.

Produsele - propuse de a se realiza sunt aceleasi ca pana in prezent: pulovere femei, bluze femei, bluze barbati, jachete, veste, maiouri.

Marimile - pentru care se vor realiza aceste produse sunt de la 30 la 50 sau S,M,XL,XXL, in functie de comenzile partenerului extern.

Compozitia - PNA, bumbac, lana, acril, lycra si/sau tesaturi in amestec: bumbac+PNA, PNA+lycra, lana+PNA.

Forma de comercializare: livrarea se realizeaza direct comisionarilor, prin intermediul carora se exporta produsele.

Nivelul calitativ: la solicitarea clientului se realizeaza produse cu diferite marimi cu respectarea cerintelor impuse prin fisa fiecarui produs solicitat de client.

Standarde: Incadrarea in standardele de calitate se face la solicitare partenerului extern, conform cerintelor acestuia. Comportamentul cu atributii in acest domeniu efectueaza verificarea de calitate pentru fiecare produs.

Avand in vedere faptul ca societatea comerciala in prezent are un spatiu inchiriat si-a propus realizarea unei investitii prin achizitia unui spatiu nou pentru sectia de tricotaje.

## Cap. 2 Planul de marketing

Afacerea sau promovarea investitiei respectiv realizarea unei sectii de tricotaje a pornit de la faptul ca in prezent activitatea se desfasoara intr-un spatiu inchiriat, acest spatiu fiind insuficient pentru desfasurarea activitatii in prezent si perspectiva.

Tinand seama de comenzile si contractele incheiate, calitatea produselor pe care le realizeaza pe piata, SC TRICOTAJE GROUP SRL Bistrita are certitudinea ca si in perspectiva afacerea va avea succes.

Obiectivele societati comerciale pe termen mediu si lung sunt:

- realizarea unui sediu propriu pentru sectia de tricotaje pentru asigurarea celor mai bune conditii in desfasurarea activitatii de productie;
- patrunderea pe piata externa prin realizarea de noi contracte atat cu intermediarii cu care are contracte pentru exportul produselor in lron cat si cu alti clienti externi.

### 2.1 Studiul pietei

Prezentand evolutia cifrei de afaceri pe grupe de produse acestea se prezinta astfel:

- lei -

| An   | Produsul                 | Cifra de Afaceri | Export | Intern |
|------|--------------------------|------------------|--------|--------|
| 2002 | Panouri tricotaje        | 27,63            | 27,63  |        |
| 2002 | Produse finite tricotaje | 18,42            | 15,92  | 7,11   |
|      | Total 2002               | 46,05            | 43,55  | 7,11   |
| 2003 | Produse finite tricotaje | 259,09           | 259,09 |        |

Din situatia prezentata mai sus societatea comerciala a livrat in anul 2003 la export 100% din productia realizata.

Segmentul de piata. Produsele realizate sunt destinate exportului, respectiv Italia. Aceste produse sunt realizate in majoritate pentru femei, pentru toate varstele. Clasa sociala pentru care se realizeaza aceste produse este cu preponderenta clasa mijlocie cu tendinta catre clasa superioara.

Pentru a-si mentine cota de piata, firma are in vedere imbunatatirea calitatii produselor, a finetei materialului, obiective pentru care si-a propus achizitionarea de utilaje noi cu finete 10 obtinerea greutatii produsului si-a altor caracteristici conform specificatiei clientilor.

## **2.2. Identificarea concurentilor**

Principali concurenti ai SC TRICOTAJE GROUP SRL sunt: SC TRICOMIREX SRL Bistrita si SC ATCOM SRL Bistrita.

Analizand produsele comparativ cu produsele similare ale firmelor concurente, situatia se prezinta astfel:

- din punct de vedere al pretului, nu exista deosebire intre concurenti
- din punct de vedere al calitatii si termenelor de livrare, nu au existat refuzuri de calitate si nelivrari a produselor la termenul stabilite in baza comenzilor primite.

Veniturile, cheltuielile si rezultatul pentru calculul venitului net si RIRF

## **2.3.. Strategia de marketing**

In cazul strategiei marketing ma voi referi la strategia de pret, strategia de distributie si strategia de promovare pentru noile produse.

1. Decizia si stabilirea preturilor – reprezinta o veriga a politicii globale de marketing, fiind un factor important. Avand in vedere ca agentul economic realizeaza productia in sistem lohn, el nu poate impune pretul partenerului extern. Comisionarul poate negocia pretul si poate propune la randul lui agentului economic pretul negociat. Pe de alta parte, beneficiarii externi sunt aceiasi pentru toti producatorii din judet.

2. Publicitatea si promovarea – In promovarea afacerii nu se poate vorbi de produse noi. In continuare se va realiza aceiasi gama de produse sau se vor produce in continuare produsele solicitate de clienti. Strategia de promovare a noilor produse poate consta in:

- consolidarea pozitiei produselor in cadrul actualelor segmente de piata si respectiv de consumatori;
- sporirea gradului de raspandire pe piata prin atragerea a noi segmente de clienti;
- diferentierea fata de produsele similare ale altor producatori prin ridicarea nivelului calitatii produselor, societatea comerciala si-a propus achizitia de noi utilaje care sa contribuie la cresterea calitatii produselor.

3. Distributia – componenta a mixtului de marketing care face legatura intre productie si consum se realizeaza in mod diferit in cazul productiei de lohn de o alta activitate de productie

pentru intern. Distribuția comercială este realizată de clientul partener extern care privește produsele prin intermediul comisionarului din România, deci distribuția este producător – intermediar – consumator. Agentul economic nu înregistrează cheltuieli de desfacere.

### Cap. 3 Planul managerial

Conducerea unei afaceri cere mai mult decât dorința de a fi propriul șef. Necesită multă perseverență, abilitate de a lua decizii și abilitate de a te descurca atât cu finanțele cât și cu angajații.

Structura organizatorică a SC TRICOTAJE GROUP SRL este reprezentată de organul de conducere superior al societății - Consiliul de Administrație – care este numit de Adunarea Generală a Acționarilor. Consiliul de Administrație este condus de un președinte care este directorul general al societății.

Directorul general are în subordine serviciul de aprovizionare și serviciul import – export. Acesta organizează, îndrumă, controlează și îndrumă aceste activități. Subordonat directorului general al societății se află directorul tehnic. Directorul tehnic coordonează compartimentele, birourile, atelierelor și secțiile de producție aflate în subordinea sa.

Realizarea investiției va crea posibilitatea angajării a 14 salariați pentru următoarele posturi:

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| - confecționar îmbrăcăminte | 12 posturi |
| - tricoteza                 | 1 post     |
| - mecanic                   | 1 post     |
| TOTAL                       | 14 posturi |

Agentul economic va recruta forța de muncă calificată sau va dori să realizeze și specializarea în cadrul societății comerciale.

Numărul și structura personalului după implementarea proiectului pentru 1 an de zile.

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| - salarii de bază | 43.676,6 lei |
| - contribuții     | 18.433,4 lei |
| Total             | 62.110,0 lei |

În prezent societatea comercială are 13 angajați, astfel ca după promovarea investiției numărul va fi de 27.

Punctele forte ale afacerii în prezent sunt:

- productia in lohn confera independenta fata de piata locala;
- nu exista cheltuieli cu aprovizionarea materiilor prime, materialelor si al desfacerii produselor;
- societatea nu are refuzuri de calitate.

Punctele slabe ale societatii comerciale sunt:

- dependenta fata de comisionari interni si beneficiari externi;
- nu exista posibilitatea ajustarii punctului de desfacere a produselor.

Deoarece societatea nu incepe o activitate noua si o continua, pe cea actuala, are nevoie doar de 150.000 lei pentru achizitia cladirii in care se va amenaja sectia de tricotaje.

#### **CAP. 4 Planul de management financiar**

Agentul economic realizeaza productia in lohn. Aceasta presupune primirea materilor prime (fire si accesorii) dela partenerii externi si realizarea panourilor / tesaturilor conform dimensiunilor transmise de acestia.

Activitatile necesare realizarii produselor sunt: receptionarea firelor, tricotarea, prestarea semifabricatului, croirea, realizarea tricotajelor, punerea la Kett , atasarea emblemelor, presarea produsului finit, efectuarea controlului de calitate, ambalarea si livrarea produsului.

In activitatea de productie principalele mijloace fixe care sunt utilizate nemijlocit in realizarea produselor sunt:

| Mijloc fix                                | Date Tehnice | Capacitate Maxima | Grad de incarcare % | Grad mediu de uzura % |
|---|--------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| Masini de tricotat 12 buc                 | -            | 50buc/schimb      | 95%                 | 28%                   |
| Masini de cusut Kansai 1 buc              | -            | 40-250buc/schimb  | 95%                 | 100%                  |
| Masini de sulfirat 6 buc                  | -            | 40-250buc/schimb  | 95%                 | 100%                  |
| Presa de calcat 1 buc                     | -            | 100-180buc/schimb | 95%                 | 2%                    |
| Masini de incheiat Kett si KettProd 6 buc | -            | 20-150buc/schimb  | 95%                 | 7,29%                 |

Pentru societatea comerciala, principalii furnizori de materii prime de baza sunt societatile comerciale care realizeaza comisionarea produselor finite. Productia fiind in lohn, atat firele cat si accesoriile necesare sunt primite de la clientul extern prin intermediul comisionarului care le transmite agentului economic care realizeaza produsul care se exporta.

Materia prima se achizitioneaza de la urmatoorii furnizori:

| Furnizor                | Material furnizat | Pondere |
|-------------------------|-------------------|---------|
| SC QUESTA SRL – Prahova | Fir/Accesorii     | 40%     |
| COOP UNIREA – Bistrita  | Fir/Accesorii     | 10%     |

#### 4.1 Analiza clientilor

Principalii clienti actuali pe grupe de produse sunt:

| Nr. | Denumire client             | Categoriile de produse     | Forma de proprietate | Pondere in cifra de Afaceri |
|-----|-----------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|
| 1   | SC TARNAVA SRL<br>- Prahova | Prod.finite-<br>confectii  | Privata              | 20%                         |
| 2   | COOP UNIREA<br>- Bistrita   | Prod. finite-<br>confectii | Privata              | 10%                         |
| 3   | SC ASTER SRL<br>- Bistrita  | Prod.finite-<br>confectii  | Privata              | 30%                         |
| 4   | SC IRIS SRL<br>- Baia Mare  | Prod.finite-<br>confectii  | Privata              | 30%                         |
| 5   | SC CRISU SRL<br>- Prahova   | Prod.finite-<br>confectii. | Privata              | 10%                         |

Veniturile, cheltuielile si rezultatul pentru calculul venitului net si RIRF

| Nr.<br>Crt. | Explicatii                    | An     |        |        |         |
|-------------|-------------------------------|--------|--------|--------|---------|
|             |                               | 2003   | 2004   | 2005   | 2006    |
| 1           | Venituri totale               | 344,01 | 436,78 | 458,62 | 481,55  |
| 2           | Cheltuieli totale din care:   | 373,00 | 379,33 | 392,85 | 367,67  |
| 3           | Chelt.cu materiale consum.    | 29,24  | 37,13  | 38,98  | 40,93   |
| 4           | Chelt.cu energia si apa       | 7,24   | 14,49  | 15,13  | 15,89   |
| 5           | Servicii efectuate de terti   | 6,19   | 7,86   | 8,26   | 8,67    |
| 6           | Chelt.cu impozite si taxe     | 16,47  | 39,44  | 42,33  | 45,17   |
| 7           | Chelt.cu personalul           | 146,06 | 185,08 | 149,33 | 204,05  |
| 8           | Alte chelt.de exploatare      | 23,39  | 29,70  | 31,19  | 32,75   |
| 9           | Chelt.cu dobanzile            | 4,97   | 5,63   | 2,63   | 0,21    |
| 10          | Rambursari rate imprumut      | 10,00  | 60,00  | 60,00  | 20,00   |
| 11          | Investitia propusa            | 164,25 |        |        |         |
| 12          | Rezultatul fin.(ven.t.-ch.t.) | -28,98 | +57,46 | +65,77 | +113,89 |

### Rata interna de rentabilitate financiara

| An   | Chelt<br>cu<br>Invest. | Chelt<br>expl. | Chelt.<br>Totale | Venituri<br>totale | Venit.net | Factori actualiz<br>%35 | Factori actualiz<br>%30 | Venit.actualiz<br>35% | Venit.actualiz<br>30% |
|------|------------------------|----------------|------------------|--------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 2003 | 264,25                 | 308,74         | 373,00           | 344,01             | -128,98   | 0,74                    | 0,77                    | -95,54                | -99,22                |
| 2004 | -                      | 379,33         | 379,33           | 436,78             | 57,46     | 0,55                    | 0,59                    | +31,53                | +34,00                |
| 2005 | -                      | 392,85         | 392,33           | 458,62             | 65,77     | 0,74                    | 0,45                    | +26,73                | +29,94                |
| 2006 | -                      | 367,67         | 367,67           | 481,55             | 113,89    | 0,30                    | 0,35                    | 34,29                 | +39,87                |
|      |                        |                |                  |                    |           |                         |                         | -3,00                 | +4,59                 |

Din prezentarea indicatorilor rezulta ca investitia propusa este rentabila si se poate demara inceperea acesteia.

Prognoza veniturilor si cheltuielilor s-a realizat luand in calcul:

- cresterea productiei anuale cu 5% ;
- amortizarea mijloacelor fixe din dotare prezentare in capitolele anterioare, conform tabelului de mai jos:

#### Amortizarea mijloacelor fixe existente

| Denumirea mijlocului fix       | Durata de viata<br>Utila/ramasa | Cod de<br>clasificare | Valoarea<br>ramasa la<br>30.06.02 | Amortizarea<br>anuala |
|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Masini de tricatat 250         | 8ani/7ani                       | 2114                  | 8187,50                           | 1125,00               |
| Masina de cusut Kansai<br>8803 | 8ani/8ani                       | 2114                  | 4000,00                           | 500,00                |
| Presa de calcat                | 10ani/9,8ani                    | 2114                  | 15817,39                          | 1608,50               |
| Masina de cusut Ket            | 8ani/7ani                       | 2114                  | 3525,00                           | 450,00                |
| Masina de cusut<br>KetProd     | 8ani/8ani                       | 2114                  | 1762,50                           | 225,00                |
| TOTAL                          |                                 |                       |                                   | 3908,50               |

- cresterea salariilor cu 20% in 2004;

Realizarea noii investitii presupune:

- cresterea numarului salariatilor cu 14;
- solicitarea imprumutului de 150000 lei care implica includerea in cheltuieli a dobanzilor si a rambursarii ratelor imprumutului;
- includerea in cheltuieli a amortizarii imobilului.

#### Amortizarea mijloacelor fixe noi

| Denumirea mijlocului fix | Durata de viata<br>Utila/ramasa | Cod de<br>clasificare | Valoarea ramasa<br>la 31.12.2003 | Amortiz.<br>anuala-lei |
|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------|
| Cladire sediu firma      | 50ani/50ani                     | 1.1.1                 | 264252,50                        | 5285,10                |

- din punct de vedere al veniturilor, insemna cresterea acestora in functie de productivitatea muncii noilor salariati.

### Structura cheltuielilor de exploatare pe elemente de cheltuieli

Varianta 1 – fara investitie – pentru anul –2004 – cheltuieli suplimentare cu salarii si amortizare

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| - salarii                    | - 31065,00 lei        |
| - asigurari sociale          | - 11261,10 lei        |
| - total chelt. Cu personalul | - 42326,10 lei        |
| - amortizarea anuala         | - 3828,10 lei         |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>- 46154,20 lei</b> |

Alte cheltuieli sunt influentate de modificarile interventie.

Varianta 2 – cu investitie – pentru un an normal 2005 numai cu investitia

Elementele de cheltuieli care intervin in plus fata de cele existente sunt dupa cum urmeaza:

|  |                      |
|--|----------------------|
| - salarii si asigurari sociale             | - 62130 lei          |
| - amortizare cladiri                       | - 5285,10 lei        |
| -utilitati necesare intregii activitati:   |                      |
| - energie electrica – 24960KW x 0,29 lei = | 7238,40 lei          |
| - apa -2000mc x 1,05 lei =                 | 2100,00 lei          |
| - canal -2000mc x 0,33 lei =               | 660,60 lei           |
| - gaz -10430mc x 0,36 lei =                | 3754,80 lei          |
| - alte cheltuieli -                        | =735,10 lei          |
| <b>TOTAL</b>                               | <b>=14488,90 lei</b> |

Avand in vedere faptul ca nu toate cheltuielile se pot identifica pe elemente, s-a apreciat o cota de 10% pentru alte cheltuieli care vor aparea pe parcursul realizarii productiei.

In conditiile acordarii imprumutului, cheltuielile cu dobanzile si ratele anuale de imprumut care se ramburseaza sunt:

| An   | Total suma<br>anuala de plata | Dobanda la<br>imprumut | Rata imprumut |
|------|-------------------------------|------------------------|---------------|
| 2004 | 14971,20                      | 4971,20                | 10000,00      |
| 2005 | 65625,00                      | 5625,00                | 60000,00      |

|       |           |          |           |
|-------|-----------|----------|-----------|
| 2006  | 62625,00  | 2625,00  | 60000,00  |
| 2007  | 20208,30  | 208,30   | 20000,00  |
| TOTAL | 163437,50 | 13437,50 | 150000.00 |

Anual se estimeaza urmatoarele cantitati de energie si apa:

| Utilitatea        | u/m | Cantitatea<br>anuala | Pret unitar | Costuri totale |
|-------------------|-----|----------------------|-------------|----------------|
| Energia electrica | kwh | 24960                | 0,29        | 72384,40       |
| Apa               | mc  | 2000                 | 1,05        | 2100,00        |
| Canalizare        | mc  | 2000                 | 0,33        | 660,60         |
| Gaz metan         | mc  | 10430                | 0,36        | 3754,80        |

Costurile investitiei:

Potrivit devizului general anexat

- costul investitiei cu tva 314,46 lei
- costul investitiei fara tva 264,25 lei

Costurile conexe reprezinta 10% din valoarea investitiei

## DEVIZ GENERAL

Privind cheltuielile de capital necesare realizarii obiectivului de investitie

“Sediu firma+sectii de productie si confectii tricotate”

| Nr.<br>Crt. | Denumirea capitolului de cheltuieli | Valoare<br>totala<br>Lei | Euro |
|-------------|-------------------------------------|--------------------------|------|
|-------------|-------------------------------------|--------------------------|------|

| <b>CAPITOLUL 3</b> |  |                  |              |
|--------------------|--|------------------|--------------|
|                    | Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica  |                  |              |
| 3.3                | Proiectare   | 500              | 136          |
|                    | Total Cap. 3                                       | 500              | 136          |
| <b>CAPITOLUL 4</b> |  |                  |              |
|                    | Cheltuieli cu investitia de baza                   |                  |              |
| 4.1                | Cladiri si instal. aferente constructiei obiectiv. | 250000           | 68181        |
|                    | Total Cap. 4                                       | 250000           | 68181        |
|                    | <b>Total Cap.1+Cap. 4</b>                          | <b>250500</b>    | <b>68317</b> |
| <b>CAPITOLUL 5</b> |  |                  |              |
|                    | Alte cheltuieli                                    |                  |              |
| 5.2                | Comisioane, taxe 0.5%                              | 1252,50          | 342          |
| 6.3                | Cheltuieli diverse si neprevazute5%                | 12500,00         | 3409         |
|                    | Total Cap. 5                                       | 13752,50         | 3751         |
|                    | Total general                                      | 264252,50        | 72068        |
|                    | TVA 19%  | 50208,00         | 13693        |
|                    | <b>TOTAL GENERAL</b>                               | <b>314460,50</b> | <b>85761</b> |

#### 4.2 Proiectii financiare

Previziunea Vanzarilor

Functie de capacitatea existenta dar si dupa numarul de personal angajat prezentam mai jos vanzarile estimate pentru:

a)perioada 2004 – 2007

| Produs    | u/m  | <u>Cantitatea/an</u>     |           |           |           |
|-----------|------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|
|           |      | 2004                     | 2005      | 2006      | 2007      |
| tricotaje | buc. | 87455                    | 106468    | 111791    | 117381    |
|           |      | <u>Valoare/an lei/an</u> |           |           |           |
|           |      | 2004                     | 2005      | 2006      | 2007      |
|           |      | 344013,30                | 436781,70 | 458620,80 | 481551,80 |

|           |         |         |         |         |         |         |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Tricotaje | 01      | 02      | 03      | 04      | 05      | 06      |
| Buc.      | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    |
| Val. lei  | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 |
| Tricotaje | 07      | 08      | 09      | 10      | 11      | 12      |
| Buc.      | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    | 8872    |
| Val. lei  | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 | 36398,4 |

#### Analiza pragului de rentabilitate

Pragul de rentabilitate se calculeaza cu urmatoarea formula:

$Pr. rent\ buc. = Cheltuieli\ fixe / pret\ unitar\ total / buc - pret\ unitar\ cheltuieli\ variabile / buc$

Pentru calculul pragului de rentabilitate s-au delimitat cheltuielile variabile si fixe conform tabelului de mai jos.

Stabilirea cheltuielilor variabile si fixe

| Nr. | Explicatii                         | An     |        |        |        |
|-----|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|     |                                    | 2004   | 2005   | 2006   | 2007   |
| 1   | Cifra de afaceri                   | 344,01 | 436,78 | 458,62 | 481,55 |
| 2   | Venituri din exploatare            | 344,01 | 436,78 | 458,62 | 481,55 |
| 3   | Ch. cu mat. prime si mat. consum.  | 29,24  | 37,13  | 38,98  | 40,93  |
| 4   | Ch. cu energia si consumabili      | 7,24   | 14,49  | 15,13  | 15,89  |
| 5   | Salarii directe                    | 107,19 | 135,84 | 142,63 | 149,76 |
| 6   | Alte ch. directe                   | 23,39  | 29,70  | 31,19  | 32,74  |
| 7   | TOTAL CHELT. VARIABLE              | 167,07 | 217,15 | 227,93 | 239,33 |
| 8   | Ch. fixe cu forta de munca         | 38,86  | 49,24  | 51,70  | 54,29  |
| 9   | Imp., taxe si varsaminte asimilate | 1,93   | 2,45   | 2,57   | 2,69   |
| 10  | Amortizate si provizioane          | 3,83   | 6,47   | 6,47   | 6,47   |
| 11  | Alte ch. fixe                      | 6,19   | 7,86   | 8,25   | 8,67   |
| 12  | Total ch. fixe                     | 50,80  | 66,02  | 69,00  | 72,12  |
| 13  | Rezultatul din exploatare          | 126,13 | 153,60 | 161,69 | 170,10 |

Pentru fiecare an pragul de rentabilitate este:

2004 =  $50,80 / 39,33 - 19,10 \times 100 = 24990$  buc.

2005 =  $66,02 / 41,02 - 20,39 \times 100 = 32002$  buc

2006 =  $69,00 / 41,02 - 20,38 \times 100 = 33429$  buc

2007 =  $72,12 / 41,02 - 20,38 \times 100 = 34944$  buc

Din formula prezentata privind calculul pragului de rentabilitate rezulta ca afacerea este rentabila in conditiile realizarii anuale a peste 24000 buc.

#### 4.3 Indicatorii economico – financiari

| Nr. |  | Ani    |        |        |        |
|-----|--|--------|--------|--------|--------|
|     |  | 2004   | 2005   | 2006   | 2007   |
| I   | Indicatori de lichiditate                        |        |        |        |        |
| 1   | Lichidarea globala                               |        |        |        |        |
| 2   |  | 0,41   | 0,65   | 1,1    | 4,6    |
| 3   | Lichiditate imediata                             | 0,40   | 0,64   | 1,0    | 4,6    |
| 4   | Rata solvabilitatii Generale                     | 2,39   | 3,03   | 5,0    | 7,14   |
| II  | Indicatori de echilibru financiar                |        |        |        |        |
| 1   | Rata autonomiei                                  | 0,48   | 0,75   | 0,95   | 1,0    |
| 2   | Rata datoriile                                   |        |        | 11,37  | 44,88  |
| 3   | Rata capitalului propriu fata de active imobiliz | 0,70   | 0,85   | 1,02   | 1,12   |
| 4   | Rata rotatiei obligatiilor                       | 0,81   | 1,20   | 2,56   | 4,60   |
|     | Viteza de rotatie in zile                        | 444    | 300    | 141    | 78     |
| III | Indicatori de Gestiune                           |        |        |        |        |
| 1   | Rotatia activelor circulante                     | 3,39   | 2,8    | 2,8    | 2,8    |
|     | Viteza de rotatie In zile                        | 106    | 129    | 129    | 129    |
| 2   | Rotatia activului total                          | 0,65   | 0,60   | 0,63   | 0,67   |
|     | Viteza de rotatie In zile                        | 553    | 600    | 571    | 537    |
| 3   | Durata medie de recuperare a creantelor          | 4,03   | 3,33   | 3,33   | 3,33   |
|     | Viteza de rotatie In zile                        | 89     | 108    | 108    | 108    |
| IV  | Indicatorii de Rentabilitate                     |        |        |        |        |
| 1   | Rata rentabilitatii economice                    | 0,45   | 0,46   | 0,42   | 0,42   |
| 2   | Rata rentabilitatii financiare                   | 0,82   | 0,46   | 0,33   | 0,31   |
| 3   | Rata rentabilitatii resurselor consumate         | 0,48   | 0,38   | 0,40   | 0,41   |
| 4   | Punct critic al rentabilitatii                   | 203,62 | 266,21 | 288,69 | 310,88 |
| 5   | Nivelul cifrei de                                | 203,62 | 266,61 | 289,11 | 311,31 |
| V   | Indicatorii fondului                             |        |        |        |        |

|   |  |         |         |        |        |
|---|--|---------|---------|--------|--------|
|   | de rulment                               |         |         |        |        |
| 1 | Fond de rulment total                    | 80,15   | 101,77  | 106,86 | 112,20 |
| 2 | Fond de rulment permanent                | -113,28 | -55,82  | 9,93   | 43,82  |
| 3 | Fondul de rulment propriu                | -253,28 | -135,82 | -10,06 | 43,82  |
| 4 | Necesar de finantat                      | 140,00  | 80,00   | 20,00  |        |
| 5 | Grad de acoperire a activelor circulante | -3,16   | -1,33   | -1,00  | 0,39   |
| 6 | Necesar de fond de rulment               | -125,32 | -71,11  | -6,12  | 26,97  |
| 7 | Fond de rulment net                      | -113,28 | -55,82  | 9,93   | 43,82  |
| 8 | Trezoreria neta                          | 12,04   | 15,29   | 16,05  | 16,85  |
| 9 | Flux de lichidare (cachflow)             |         |         |        |        |

### Surse de finantare

Pentru realizarea investitiei in suma de 314,46 lei cu TVA si de 264,25 lei fara TVA. Sursele de finantare se asigura astfel:

- din credit BCR -150000,00 lei
- surse proprii -6581,80 lei
- alte surse(aport asociati) -157878,70 lei

Pentru imprumutul solicitat de 150000 lei s-a intocmit un grafic de rambursare. Graficul s-a intocmit pentru o perioada de 3ani(36 luni) cu o dobanda de 5%.

### GRAFIC DE RAMBURSAREA CREDITULUI

| Anul/luna | Capitalul de rambursat<br>La inceputul perioadei | Suma totala<br>anuala | Dobanda 5% | Lei | Plata<br>lunara |
|-----------|--|-----------------------|------------|-----|-----------------|
| 2004 05   | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 06        | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 07        | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 08        | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 09        | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 10        | 150000   | 625,00                | 625,00     |     |                 |
| 11        | 150000   | 562,50                | 625,00     |     | 5000            |
| 12        | 145000   | 5604,20               | 604,20     |     | 5000            |
|           | Total 2004                                       | 14979,00              | 4979,20    |     | 10000           |

|      |    |               |           |          |        |
|------|----|---------------|-----------|----------|--------|
| 2005 | 01 | 140000        | 5583,30   | 583,30   | 5000   |
|      | 02 | 135000        | 5562,50   | 652,50   | 5000   |
|      | 03 | 130000        | 5541,70   | 541,70   | 5000   |
|      | 04 | 125000        | 5520,80   | 520,80   | 5000   |
|      | 05 | 120000        | 5500,00   | 500,00   | 5000   |
|      | 06 | 115000        | 5479,20   | 479,20   | 5000   |
|      | 07 | 110000        | 5458,30   | 458,30   | 5000   |
|      | 08 | 105000        | 5437,50   | 437,50   | 5000   |
|      | 09 | 100000        | 5446,70   | 416,70   | 5000   |
|      | 10 | 95000         | 5395,80   | 395,80   | 5000   |
|      | 11 | 90000         | 5375,00   | 375,00   | 5000   |
|      | 12 | 85000         | 5354,20   | 354,20   | 5000   |
|      |    | Total 2005    | 65625,00  | 5625,00  | 60000  |
| 2006 | 01 | 80000         | 5333,30   | 333,30   | 5000   |
|      | 02 | 75000         | 5312,50   | 312,50   | 5000   |
|      | 03 | 70000         | 5291,70   | 291,70   | 5000   |
|      | 04 | 65000         | 5270,80   | 270,80   | 5000   |
|      | 05 | 60000         | 5250,00   | 250,00   | 5000   |
|      | 06 | 55000         | 5229,20   | 229,20   | 5000   |
|      | 07 | 50000         | 5208,30   | 208,30   | 5000   |
|      | 08 | 45000         | 5187,50   | 187,50   | 5000   |
|      | 09 | 40000         | 5166,70   | 166,70   | 5000   |
|      | 10 | 35000         | 5145,80   | 145,80   | 5000   |
|      | 11 | 30000         | 5125,00   | 125,00   | 5000   |
|      | 12 | 25000         | 5104,20   | 104,20   | 5000   |
|      |    | Total 2006    | 62625,00  | 2625,00  | 60000  |
| 2007 | 01 | 20000         | 5083,30   | 83,30    | 5000   |
|      | 02 | 15000         | 5062,50   | 62,50    | 5000   |
|      | 03 | 10000         | 5041,70   | 41,70    | 5000   |
|      | 04 | 5000          | 5020,80   | 20,80    | 5000   |
|      |    | Total 2007    | 20208,30  | 208,30   | 20000  |
|      |    | Total general | 163437,50 | 13437,50 | 150000 |

---

#### 4.4

#### CONCLUZII

Din analiza activitatii curente dar si din proiectia contului de profit si pierdere a bilantului contabil si al fluxului de numerar, rezulta urmatoarele concluzii:

- activitatea economica a societatii comerciale este rentabila, din veniturile realizate se acopera cheltuielile curente, cele cu dobanzile si se ramburseaza creditul solicitat;
- agentul economic desfasoara productie in sistem lohn, produsele fiind exportate ,ceea ce constituie o garantie a continuitatii comenzilor pentru export.
- Promovarea investitiei asigura beneficii intangibile, adica rezolvarea unor probleme sociale in sensul angajarii de personal din randul somerilor;
- Impozitele si dobanzile platite de catre agentul economic reprezinta un cost pentru aceasta dar un venit pentru economia nationala.

## **CUPRINS**

### Cap.1 Descrierea afaceri

- 1.1 Rolul si importanta planului de afaceri
- 1.2 Prezentarea trecutului firmei, prezentarea situatiei actuale
- 1.3 Alegerea proiectului de investitii
- 1.4 Produsele aferente investitiei

### Cap.2 Planul de marketing

- 2.1 Studiul pietei
- 2.2 Identificarea concurentilor
- 2.3 Strategia de marketing

### Cap.3 Planul managerial

### Cap.4 Planul de management financiar

4.1 Analiza clientilor

4.2 Proiectii financiare

4.3 Indicatori economico-financiar

4.4 Concluzii

**Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad**  
**Facultatea MMI**  
**Specialitatea Administrarea Afacerilor Zi**

## **PLAN DE AFACERI**

**SC “TRICOTAJE GROUP SRL” BISTRITA**