***Приложение № 1б към Условия за кандидатстване***

***– за информация***

**Работен лист**

**за оценка на бизнес плана**

име и номер на проектното предложение …………………………………………………………………………………………….

1. **Нетна настояща стойност (NPV):** NPV отразява ефекта на времето върху очаквания паричен поток през периода на инвестицията. Необходимо и достатъчно условие е NPV да бъде положително число, т.е. NPV > 0.

Изчисляване NPV на проекта:

****

където:

NCF е основният нетен паричен поток от таблица „Прогноза за нетните парични потоци на проекта”;

I0 – сумата на инвестицията (*само разходите по чл. 20, ал. 1 на Наредба № 22*);

NPV – нетната настояща стойност;

r – дисконтов процент (6 %);

n – броят години, за които е изготвен бизнес планът;

t – периодът, равен на една година.

Забележки:

NPV>0. Положителната нетна настояща стойност показва, че настоящата стойност на паричния поток е по-голяма от разходите за проекта (инвестицията) и инвестицията се счита за ефективна.

NPV<0. Отрицателната нетна настояща стойност показва, че настоящата стойност на паричния поток през периода на инвестицията не е достатъчна, за да покрие разходите за инвестицията.

NPV=0. Нетната настояща стойност е равна на нула и показва, че сумата от паричните потоци на проекта е точно толкова, че да се възвърне инвестираният капитал.

Проектът се счита за допустим, ако NPV > 0.

**Изчисления за конкретния проект**

**2. Вътрешна норма на възвръщаемост (IRR) по проекта:** Показателят NPV е минимален критерий за ефективност на инвестицията, но не е достатъчен, затова е необходимо да се изчисли и показателят IRR.

****

r1 – дисконтов процент, при който NPV1 > 0;

r2 – дисконтов процент, при който NPV2 < 0;

IRR е вътрешна норма на възвръщаемост на проекта, а IRR1 е вътрешна норма на възвръщаемост на другите дейности на кандидата;

**Проектът се счита за икономически жизнеспособен, ако IRR > r (6 %) и IRR1> r (6 %).**

**Изчисления за конкретния проект**

**3. Индекс на рентабилност (PI) по проекта:** Индексът на рентабилност ***(PI)*** представлява дохода, който всеки един инвестиран лев ще осигури. Проектът се допуска за одобрение, ако ***PI > 1***, тъй като такава стойност на ***PI*** осигурява ефективността на инвестицията.

****

където:

NCF – нетният паричен поток;

I0 – сумата на инвестицията (*само разходите по чл. 20, ал. 1 на Наредба № 22*);

r – дисконтов процент (6 %);

n – броят години, за които е изготвен бизнес планът;

t – периодът, равен на една година.

**Проектът се счита за икономически жизнеспособен, ако PI > 1 и PI*1 > 1*.**



\* Изчислява се сумата на дисконтираните парични потоци на проекта на кандидата.

\*\* Изчислява се сумата на дисконтираните парични потоци на другите дейности на кандидата.

**Изчисления за конкретния проект**

**4. Срок на откупуване (PBP):** Срокът на откупване e очакваният брой години, зa които се възвръща направената инвестиция. Срокът на откупуване на инвестицията трябва да бъде в рамките на периода на бизнес плана.



I0-сума на инвестицията;

n-броят години, за които е изготвен бизнес планът;

t-период, равен на една година

**Първа прогнозна година е годината, през която стартира изпълнението на производствената и търговска програма (след като инвестициятае извършена ). В случай че инвестицията се реализира в година “n”, а дейността по производствената програма стартира в година “n+1”, то първа прогнозна година е “n+1”.**

**Изчисления за конкретния проект**

**ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛИТЕ НА БИЗНЕС ПЛАНА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показател** | **ОЦЕНКА** | | **ИЗЧИСЛЕНА СТОЙНОСТ ПО ПОКАЗАТЕЛЯ** | **ОСНОВАНИЕ ЗА ОЦЕНКАТА** |
| 1. Стойността на показателя «Нетна настояща стойност» е по-голяма от 0 (NPV>0) | ДА | НЕ |  |  |
| 1. Стойността на показателя «Вътрешна норма на възвръщаемост е по-голяма от 6% (IRR > r (6 %) и IRR1> r (6 %). | ДА | НЕ |  |  |
| 1. Индексът на рентабилност (PI) има стойност по-голяма от 1(PI>1). | ДА | НЕ |  |  |
| 1. 4. Срокът на откупуване на инвестицията (PBP)е в рамките на периода на бизнес плана. | ДА | НЕ |  |  |
| Показателите за оценка на ефективността на инвестицията и финансовите показатели доказват подобряване на цялостната дейност на кандидата и икономическата жизнеспособност на проекта. |  |  |  |  |

**ОЦЕНКА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА БИЗНЕС ПЛАНА С ЦЕЛИТЕ НА МЯРКАТА**

ПРОЕКТЪТ / БИЗНЕС ПЛАНЪТ ТРЯБВА ДА ВОДИ ДО ПОСТИГАНЕ НА ЦЕЛТА НА МЯРКАТА.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЦЕЛ / СРЕДСТВА ЗА ПОСТИГАНЕ НА ЦЕЛТА В БИЗНЕС ПЛАНА** | **ДА/НЕ** | **МОТИВИ** |
| **Подобряване ефективността на земеделските стопанства в конкурентни за територията отрасли и развитие на селско стопанство с висока добавена стойност чрез:** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Общ брой отговори ДА** |  |  |

**РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ДЕЙНОСТИТЕ ОТ БИЗНЕС ПЛАНА ЩЕ ДОВЕДЕ ЛИ ДО ПОСТИГАНЕ НА ЦЕЛТА НА МЯРКАТА?**

ДА

НЕ, БИЗНЕС ПЛАНЪТ/ИНВЕСТИЦИИТЕ ПО ПРОЕКТА НЕ ВОДЯТ ДО ПОСТИГАНЕ НА ЦЕЛТА НА МЯРКАТА.

***Даденият тук отговор се пренася в раздела „Оценка на бизнес плана” на основния контролен лист за проверка на административното съответствие и допустимостта.***

ИЗВЪРШИЛ ПРОВЕРКАТА:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - .........................

*/име и подпис/*