**২০২০-২০২১ ইং অর্থ বছরের এপ্রিল/ ২০২১ ইং মাসের**

 **ক্ষুদ্র ও মাঝারী শিল্পের জন্য প্রজেক্ট প্রোফাইল প্রণয়ণের বিবরণ।**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ক্রমিক নম্বর | প্রোফাইল এর বিবরণ | শিল্প খাত/ উপ-খাত | বিনিয়োগ লক্ষ টাকা | গ্রহণের তারিখ | প্রাস্তুতকারী কর্মকর্তার নাম ও পদবী | মন্তব্য |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ |
| ০১ | মশার কয়েল তৈরীর উপর “প্রকল্প্ মূল্যায়ন” | কেমিক্যাল | ৫১.৫০ | ০৭-০৪-২১ | আতাউর রহমানপ্রমোশন কর্মকর্তা | ক্ষুদ্র শিল্প |
| ০২ | জেলী তৈরীর উপর প্রজেক্ট প্রোফাইল | খাদ্য ও খাদ্যজাত | ২৭০৬.৮০ | ১৩-০৪-২১ | মাহাবুবুল আলমসম্প্রসারণ কর্মকর্তা | মাঝারী শিল্প |

মশার কয়েল তৈরীর উপর

“প্রকল্প মুল্যায়ন”

 প্রণয়নে:

 আতাউর রহমান

 প্রমোশন অফিসার

 বিসিক,ময়মনসিংহ ।

 কয়েল তৈরীর উপর প্রকল্প মুল্যায়ন

১। ভূমিকা :

বাংলাদেশের সর্বত্র মশা বিরাজমান। অবস্থাদৃষ্টে মনে হয় রাজ্যটাই মশার। সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষের মশা তাড়ানোর ব্যপারে কোন আগ্রহ পরিলক্ষিত হয় না। মশা তাড়ানোর দ্বায়িত্ব দেশের সকল নাগরিকের। এদেশের সর্বত্রই কয়েলের চাহিদা রয়েছে । এখানে যে খেলনার কথা বলা হবে তা ১০০% দেশীয় পন্য । এই ধরনের কয়েল ইতিপূর্বেও দেশে তৈরী হয়েছে। আমাদের দেশে শ্রমিক মজুরী অনেক কম। তাই এই মশার কয়েল তৈরী লাভজনক একটি কারখানা হবে ।

২। বাজার :

এই মশা মারার কয়েল তৈরীর বাজার নিশ্চিত । বাংলাদেশে সর্বত্রই এটার বাজার রয়েছে । এমনকি বিদেশেও এটার চাহিদারয়েছে । প্রয়োজনে পার্শ্ববর্তী দেশ ভারত ও মিয়ানমারে এই কয়েল রপ্তানী করা যেতে পারে।

৩। সম্ভাব্যতা:

বিদেশের তুলনায় আমাদের দেশে মশার কয়েল তৈরীর কারখানা কম । এই ধরনের কারখানা অত্র জেলায় বেশ কয়েকটি বিদ্যমান। ময়মনসিংহ জেলার জন্যই আরও বেশকিছু কারখানা হতে পারে বা সম্ভাব্যতা আছে ।

৪। প্রকল্প ব্যয় :

(ক) স্হায়ী মূলধন :

১। জমি - ১০,০০,০০০/-

 ২। ঘর- ১০,০০,০০০/-

 ৩। যন্ত্রপাতি- ১০,০০,০০০/-

 মোট= ৩০,০০,০০০/-

 (খ) চলতি মূলধন(বাৎসরিক) :

১। কাঠের গুড়া/ভুষি ১.০০.০০০/-

২। নারিকেলের আইচের গুড়া ১.০০.০০০/-

৩। আইকা/গাম ৫০.০০০/-

৪। পলিথিন ও কাগজের প্যাকেট ২.০০.০০০/-

৫। কেমিক্যাল ১.০০.০০০/-

৬। শ্রমিক / কর্মচারীর মজুরী ১৬.০০.০০০/-

 ২১.৫০.০০০/-

-

৫। বাৎসরিক উৎপাদন :

ক। বিভিন্ন ধরনের কয়েল- ৩৬.০০.০০০/-

৬। শ্রমিক /জনশক্তি :

 ক। ব্যবস্হাপক ১ জন ২,৪০,০০০/-

 খ। দক্ষ শ্রমিক ৪জন ৪,৮০,০০০/-

 গ। সাহায্যকারী ১৫জন ৮.৮০,০০০/-

 ১৬.০০,০০০/-

৭। কাঁচামাল :

ক। কাঠের গুড়া/ভুষি ১.০০.০০০/-

খ। নারিকেলের আইচের গুড়া ১.০০.০০০/-

গ। আইকা/গাম ৫০.০০০/-

ঘ। পলিথিন ও কাগজের প্যাকেট ২.০০.০০০/-

৫। কেমিক্যাল ১.০০.০০০/-

 ৫.৫০.০০০/-

৮। উপযোগ :

 (ক) বিদ্যুৎ ৪৮,০০০/- টাকা

 (খ) জ্বালানী/অন্যান্য ৩৬,০০০/-টাকা

 (গ) বিবিধ ২৪,০০০/-টাকা

 ১.০৮.০০০/-টাকা

৯। মোট উৎপাদন ব্যয় :

 (ক) কাঁচামাল ক্রয় - ৫.৫০,০০০/- টাকা

 (খ) উপযোগ - **১.০৮**,০০০/- টাকা

 (গ) বেতন ভাতা ১৬.০০,০০০/- টাকা

 ২২.৫৮,০০০/- টাকা

মোট লাভ = (৩৬,০০,০০০ – ২২.৫৮,০০০)

 = ১৩,৪২,০০০/-

 অবচয় = -৪২,০০০/-

 নীট লাভ =১৩,০০,০০০/-

১০। সম্ভাব্যতা সুপারিশ :

এই ধরনের শিল্পকারখানায় বিনিয়োগের তুলনায় মুনাফা বেশী ও কর্মসংস্হান অনেক । উদ্যোক্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন প্রশিক্ষন দিয়ে এই ধরনের কারখানা ময়মনসিংহ জেলায় ২/৩টি হওয়ার মত সম্ভাব্যতা আছে । এই ধরনের শিল্প কারখানা স্থাপিত হলে মশার উৎপাত কমে যাবে এবং সাধারন জনগন ডেংগু, ম্যালেরিয়া সহ নানাবিধ মশা বাহিত রোগ থেকে রক্ষা পাবে ।

জেলী তৈরীর উপর

প্রোজেক্ট প্রোফাইল

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

 প্রনয়ণে :- মাহবুবুল আলম, সম্প্রসারণ কর্মকর্তা,

 বিসিক জেলা কার্যায়ল, ময়মনসিংহ ।

০১। সাধারণ দিক

 ভূমিকা :- জেলী একটি সুস্বাদু খাদ্য । যা বিভিন্ন ফল দ্বারা তৈরী হয়ে থাকে । জেলী সাধারণত নাস্তার সাথে খাওয়া হয়ে থাকে । বর্তমানে বাজারে বিভিন্ন ধরনের জেলী পাওয়া যায় । নেচারাল ফলের তৈরী এই জেলী সত্যিকারের ভিটামিন মিনারেল সমৃদ্ধ উন্নত মানের পুষ্টিকর খাদ্য ।

 ময়মনসিংহ জেলায় ভালুকা, ত্রিশালে প্রচুর পেয়ারা ও অন্যান্য ফল উৎপন্ন হয়ে থাকে । অতি সহজ পদ্ধতিতে জেলী তৈরী করা সম্ভব । তাই সহজে একটি জেলী তৈরীর শিল্প স্হাপন করা যাইতে পারে । এ ধরনের শিল্প স্হাপন করা হলে প্রচুর কাঁচামালের অপচয় রোধ করা সম্ভব হবে ।

১.১ পণ্যের নাম : জেলী ।

১.২ কাঁচামাল : স্হানীয়ভাবে সহজ লভ্য ও অন্যান্য জেলার অতিরিক্ত

 ফল সংগ্রহ।

১.৩ শিল্প স্হানের স্হান । : ময়মনসিংহ, চাপাইনবাবগঞ্জ, রাজশাহী জেলায় ।

 কারণ এ জেলাগুলোতে প্রচুর পরিমান পেয়ারা ও আম

 উৎপন্ন হয়।

১.৪ মূলধনের উৎস : উদ্যোক্তার নিজস্ব বিনিয়োগে অথবা প্রচলিত নিয়ম অনুযায়ী

 ব্যাংক ঋণের মাধ্যমে ।

০২। বিপনন দিক

২.১ ভোক্তা :- : সকল স্তরের মানুষের সু-স্বাদু ও মুখ রোচক খাদ্য হিসাবে

 ব্যবহৃত হবে।

২.২ চাহিদা : এ ধরনের নেচারাল ফলের জেলায় যথেষ্ট চাহিদা আছে ।

২.৩ প্রতিযোগিতা : ফলের জেলী তৈরীর প্রতিযোগী এখনও বাজারে যথেষ্ট

 পরিমান হয় নি ।

২.৪ বিপনন কৌশল : পাইকারী হিসাবে বিক্রয় করা হবে ।

০৩। কারিগরী দিক

৩.১ জমি : ২ একর ২০০.০০

 কারখানা ঘর : ১২০০০ বর্গফুট ৩০০.০০

 অন্যান্য নির্মান : ২০০.০০

 ৭০০.০০

অপর পৃ: দৃ: ২

-২-

৩.২ যন্তপাতির বিবরণ :

 অটো মিস্কিং মেশিন : ১০০.০০

 অটো প্যাকিং মেশিন : ১০০.০০

 বোতল তৈরীর অটো মেশিন : ১৫০.০০

 অন্যান্য যন্ত্রপাতি : ০৮০.০০

 বিবিধ : ১২০.০০

 ৫৫০.০০

 আসবাব পত্র : ০২০.০০

 উৎপাদন পূর্ব ব্যয় : ০৩০.০০

 বিবিধ : ০১০.০০

 ৬১০.০০

 বাৎসরিক ৩০০ কর্ম দিবসে দৈনিক ১৫ ঘন্টার শিফটে ৭৫% উৎপাদন ক্ষমতার বাৎসরিক উৎপাদনের পরিমান নিম্নরুপ :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ক্রমিক নং | উৎপাদিত পণ্যের বিবরণ | পরিমান | একক মূল্য | মোট মূল্য টাকা |

১। জেলী ৩০০০০ টন ১৭.০৫ ৫১১৫.০০

৩.৩ জনশক্তির পরিমান :

 প্রত্যক্ষ শ্রমিক :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ক্রমিক নং | পদবী | সংখ্যা | মাসিক মজুরী | বাৎসরিক মজুরী |
| ১। | ফুড টেকনোলজিষ্ট | ২ | ২০০০০.০০ | ৪.৮০ |
| ২। | সুপাভাইজার | ১০ | ১০০০০.০০ | ১২.০০ |
| ৩। | দক্ষ শ্রমিক | ৩০ | ৭০০০.০০ | ২৫.২০ |
| ৪। | শ্রমিক | ৬০ | ৬০০০.০০ | ৪৩.২০ |
| ৫। | ম্যানেজার | ১ | ৩০০০০.০০ | ৩.৬০ |
| ৬। | বিক্রয় প্রতিনিধি | ৬০ | ১৫০০০.০০ | ১০৮.০০ |
|  |  |  |  | ১৯৬.৮০ |

অপর পৃ: দ্র: ৩

-৩-

৩.৪ বাৎসরিক কাঁচামাল :

 বৎসরে ৩০০ কর্মদিবসে প্রতিদিন ১৬ঘন্টার (২ সিফট) শিফটে ৭৫% উৎপাদন ক্ষমতায় বাৎসরিক

 কাঁচামালের প্রয়োজন নিম্নরুপ :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ক্রমিক নং | কাঁচামালের নাম | পরিমান | একক মূল্য টাকা |  মোট মূল্য টাকা  |
| ১ | বিভিন্ন ফল | ৬০০০০ মে: টন | ০.৫০ | ৬০০.০০ |
| ২ | চিনি | ৩০০০০ মে:টন | ০.২৫ | ৩০০.০০ |
| ৩ | পাতিলেবু | - | - | ১২০.০০ |
| ৪ | ফুড গ্রেড কালার | - | - | ১০.০০ |
| ৫ | প্যাকেজিং মেটেরিয়াল | - | - | ৫০.০০ |
| ৬ | লেবেল | - | - | ৫০.০০ |
| ৭ | অন্যান্য | - | - | ৭০.০০ |
|  |  |  |  | ১২০০.০০ লক্ষ টাকা |

৪। আর্থিক দিক

৪.১ প্রকল্পের আর্থিক দিক

স্হায়ী মূলধন :

|  |  |
| --- | --- |
| জমি | ২০০.০০ |
| কারখানা নির্মান | ৩০০.০০ |
| যন্তপাতি | ৫৫০.০০ |
| আসবাব পত্র | ২০.০০ |
| উৎপাদন পূর্ণ ব্যয় | ৩০.০০ |
| বিবিধ ব্যয় | ২০০.০০ |
| মোট  | ১৩০০.০০ |

৪.২ চলতি মূলধন :-

 কাচামাল (১ বৎসর) ১২০০.০০

 বেতন/মজুরী (১ বৎসর) ১৯৬.৮০

 সাধারন প্রশাসনিক ও বিবিধ ব্যয় - ১০.০০

 মোট= ১৪০৬.৮০ লক্ষ ।

 সর্বমোট=১৩০০.০০+১৪০৬.৮০ =২৭০৬.৮০

চলমান পাতা -৪

-৪-

৪.৩ প্রকল্প ব্যয় :-

 স্হায়ী মূলধন ১৩০০.০০

 চলতি মূলধন ১৪০৬.৮০

 ২৭০৬.৮০ লক্ষ ।

৪.৪ বাৎসরিক উৎপাদন ব্যয় :

কাঁচামাল - ১২০০.০০

বেতন ও মজুরী ১৯৬.৮০

সাধারন প্রশাসনিক ব্যয় ১০.০০

অবচয় ( মেশিন) ৯.০০

অবচয় – (কারখানা) ১.০০

মেরামত সংরক্ষণ ১০.০০

বিবিধ ১০.০০

 মোট = ১৪৩৬.৮০ লক্ষ

প্রকল্পের যা ধরা হয়েছে :

 অবচয় – মেশিন ১০% মোট মেশিনের মূল্যের

অবচয় দালান ৫% মোট দালানের মূল্যের

মেরামত ও সংরক্ষন – ৩%

ইকুইটি = ২৭০৬.৮০ লক্ষ টাকা।

বি: দ্র: -

 প্রোফাইলটি উদ্যোক্তাকে প্রাথমিক ধারনা দেওয়ার জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে । এই প্রোফাইল প্রদত্ত প্রতিটি প্যারামিটারের/দ্রব্যের মূল্য স্হান ও সময়ের উপর নির্ভরশীল ও পরিবর্তনশীল । এ বিষয়ে বিস্তারিত তথ্যের জন্য বিসিক জেলা কার্যালয়ে যোগদান করার জন্য পরামর্শ দেওয়া যাইতে পারে ।