

Будівництво і запуск металопрокатного заводу з виробництва білої жерсті

Огляд проекту

Опис проекту: Проект передбачає будівництво унікального підприємства, оснащеного найсучаснішим обладнанням, що не має аналогів в СНД і Східній Європі, з випуску білої жерсті з гарячекатаного прокату. Виробнича потужність 270 тис.тн., кількість працюючих до 650 осіб, підприємство на 90% експортно орієнтоване. Задача проекту- створити виробника, що відповідає всім нормам оператора світового рівня.

Продукція/ Послуги: Жерсть біла, покрита оловом, товщиною від 0.10 до 0.50 мм в рулонах і листах, за всіма технічними характеристиками відповідає європейському стандарту EN 10202: 2001.

Огляд ринку: Галузі застосування: консервна промисловість (рибна, м'ясна, молочна, плодоовочева) - бляшані банки і кришки (твіст, easy-open) різних розмірів і конфігурацій; хімічна промисловість - аерозольні балончики, а також різна бляшана тара для лаків, фарб і емалей; пиво-безалкогольна промисловість - кронен-пробки для скляних пляшок і банки для напоїв; олійноекстракційна промисловість - каністри для соняшникової та оливкової олії; а також різна сувенірна упаковка-чай, кава, кондитерські вироби, тубуси для елітного алкоголю. Географічний розподіл планованих продажів: Україна -7%, країни СНД - 13%, країни Балтії та Скандинавії - 15%, решта країн ЄС - 15%, країни Азії та Близького Сходу -10%, країни Південної Америки - 10%; США і Канада-30%.

Необхідні інвестиції

Сума та вид (тип): Загальна сума інвестицій 335 млн.дол.США, тип інвестицій - довгостроковий займ.

Деталі: 1. Стадія «П» плюс «РД».
2. Закупка основного і додаткового обладнання.
3. Інфраструктурна і будівельна частина.

Термін окупності - 5 років з моменту початку повної промислової експлуатації, орієнтовно через 15 місяців з моменту запуску.

Місцезнаходження та інфраструктура

Місце-знаходження: м. Харків, вул. Індустріальна, 17

Земля:

Юридичний статус

В процесі оформлення

Площа

Площа земельної ділянки 3,8 Га

Цільове призначення

Промислове виробництво

Використання на даний момент

Машинобудівне виробництво

Аспекти проекту

Територія для проекту вимагає незначного розширення, і така можливість існує.

Інфраструктура

Доступ до транспортної інфраструктури

Відстань до найближчої залізничної гілки-1.5 км, до міжнародного аеропорту Харків - 21,5 км, до окружної дороги, з розв'язкою на всі основні автомагістралі-4,9 км.

Доступність і відстань до комунальної інфраструктури:

Доступні всі послуги комунальної інфраструктури за місцем: вода, каналізація, енергозабезпечення-встановлена потужність 3200 кВт.

Ресурси та послуги

Доступ до ресурсів та послуг: *Доступність необхідних ресурсів*

Всі необхідні ресурси і послуги для проекту доступні в повному обсязі. Більше того, з огляду на машинобудівний потенціал регіону, проект передбачає закупівлю додаткового обладнання і подальший сервіс з його обслуговування у локальних виробників.

Характеристика наявних основних засобів:

Доступність будівель / структур та їх характеристика: Будівлі та споруди, що знаходяться на території можуть бути частково використані для проекту. Інші повинні бути споруджені на вільних від будівель ділянках. Загальна площа забудови на сьогоднішній день 21000 м², для проекту можуть бути використані 15000 м², необхідно побудувати 23000 м².

Наявне обладнання:

З наявного обладнання для проекту може бути використано обладнання інструментальної, токарної та фрезерної ділянок.

Доступність та якість робочої сили: Одним з вирішальних факторів вибору регіону стала саме наявність висококваліфікованого персоналу для проекту. Якість знань і досвіду в металопркатній галузі в Харківському регіоні є одним з найбільш рейтингових на території СНД і Східної Європи. Передбачувані зарплати проекту від 7000 грн. до 35000 грн., без урахування гнучкої системи преміювання і соцзабезпечення.

Дозвільні нормативи:

Необхідні дозволи і ліцензії: Стандартний пакет дозвільної документації на будівельну та виробничу частину, введення заводу в експлуатацію.

Вимоги та обмеження щодо охорони: Завод не відноситься до категорії виробництв зі шкідливими викидами.

Контакти:

Вісіконенко Віталій Володимирович , керівник проекту

м. Харків , вул. Клочківська, 192а

+38 096 768 46 34

vital717407@gmail.com

Construction and Launch of the Rolled Metal Plant for Production of Tinplate

Project Overview

Project Description: The project assumes construction of a unique plant with the most advanced equipment which won't have analogues neither in CIS nor in Eastern Europe for production of tinplate from the hot-rolled strip. Planned production capacity is 270 thousand tons, number of working employees is 650 people. The enterprise will be 95% export-oriented. The project target is to create a manufacturer that would fully comply with all the norms of the international level operator.

Products/ Services: Tinplate with the thickness from 0.10 to 0.50 mm in rolls and sheets complying to the corresponding EN 10202:2001 standard in all technical characteristics

Market:

Overview: Areas of use: canning industry (fish, meat, dairy, fruit and vegetables) – tin cans and lids (twist, easy-open) of different size and configuration; chemical industry – aerosol cans, as well as different tin containers for varnishes, paints and enamels; beer and soft drinks industry – twist off crown corks for glass bottles and tins for drinks; oil-extraction industry – cans for sunflower and olive oil; also different souvenir cans – for tea, coffee, confectionery and caps for elite alcohol.

Geographic distribution of the planned sales: Ukraine -7 %, CIS countries – 13 %, Baltic and Scandinavia states – 15 %, other EU countries – 15%, Middle East and Asia countries -10 % , LatAm – 10 %; USA and Canada -30 %.

Investment Needed

Amount & Type :Total investment amount is US \$ 335 mln, investment type is a long-term loan.

Details: Investment is to be provided in three steps due to the agreed schedule:

1. "Design" plus "Working Documentation" step.
2. Procurement of basic and additional equipment.
3. Infrastructure and construction.

Payback period is 5 years since start of complete industrial operation expected in 15 months after launch of the plant.

Location and Infrastructure

Location: 17 Industrialnaya St., Kharkiv, Ukraine.

Land: Legal status

On the stage of paperwork

Area

Area of the land lot is 3.8 ha

Intended purpose of the use

Industrial manufacturing

Current usage

Engineering plant

Project considerations

The project needs a slight increase of the territory and such an option is obtained.

Infrastructure: Access to transport infrastructure

Distance to the railroad junction-1.5 km, to the international airport – 21.5 km, to the highway with the connection to all the main routes -4.9 KM.

Availability and distance to utility infrastructure All the utilities are available at the existing lot, incl. water, sewage and power supply of 3,200 kWh.

Resources and services**Access to Resources & Services: Availability of required resources**

All the resources and services necessary for the project are available in full amount. Furthermore, taking into consideration the engineering potential of the region the project assumes the procurement of additional equipment with its further service from the local producers.

Existing Asset Characteristics: Availability of buildings/ structures and their characteristics

Existing buildings and constructions can be partially used for the project. Other should be constructed on the vacant territory. The total area of existing buildings and constructions is 21,000 sq.m, 15,000 sq.m can be used for the project, 23,000 sq.m is necessary to build.

Existing equipment From existing equipment it is possible to use the equipment of the tool, turning and milling shops.

Availability & Quality of Work Force: Availability of the qualified staff for the project was exactly one of the determining factors. Knowledge and experience quality of the staff in the rolled steel industry in Kharkiv region has one of the highest ratings in CIS and Eastern Europe. Supposed wages are from UAH 7,000 to UAH 35,000 disregarding the flexible bonus system and welfare.

Regulatory Considerations

Required Permissions & Licenses: Regular package of the approval documentation for manufacturing, construction and commissioning of the plant

Environmental Restrictions & Requirements: The plant is not considered to be a production with hazardous pollution.

Contact details:

Vitaliy Visikonenko, Project Leader
192a Klochkovskaya St., Kharkiv, Ukraine
+38 096 768 46 34
vital717407@gmail.com