Оборудование для повышения прочности бетона

ООО "Венчурная промышленная компания"

Бетон

Бетон — это искусственный строительный камень, высокопрочный монолит с длительным сроком эксплуатации.

Бетон как никогда нужен в нынешнее время, ведь везде всегда, что то строят.

По ГОСТу бетону для достижения полной прочности нужно 28 дней.



Что мы предлагаем

Открытие производство по изготовлению и продажи линеек установок с единой технологией обработки сырья высоковольтным импульсивным разрядом.





- при зимней укладке бетона исключить технологическую операцию Прогрев, что приведет к ликвидации затрат на покупку и установку электродов, трансформаторов, энергетических кабелей, не будет риска не прогрева бетона;
- ускорить набор прочности бетона 90% достигает за 24 часа;

- получить показатель повышения конечной прочности бетона min на 40%;
- исключить технологическую операцию
- Пропаривание;.
- исключить затраты на пар и сопутствующие затраты на его получение;
- ускорить выпуск готового изделия по временному показателю на 50 %.

Что мы получаем

В конечном итоге применение предлагаемой технологии приведет к снижению расхода цемента до 20 % при сохранении требуемых СНиП прочностных характеристик.

Для реализации данного проекта и увеличения чистой прибыли при проведении бетонных работ, организация планирует провести, с участием научного потенциала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)», глубокую модернизацию существующих технологий строительно — монтажных работ с применением бетонных смесей

Затраты на проект

- Линейка установок 662,4 млн. руб.
- ФОТ 619,82 млн. руб.
- Отчисления с ФОТ (32%) 198,34 млн. руб.
- Амортизационные отчисления 102,857 млн. руб.
- Страхование рисков 1.773,00 млн. руб.
- Страхование жизни и здоровья работников 196,00 млн. руб.

ИТОГО: 768 044,16 млн. руб.

