



**Закрытое акционерное общество
«Институт «Стройпроект»**
Дунайский пр., д.13, корп.2, Литер А,
Санкт-Петербург, 196158, а/я 9
тел. (812) 327-00-55 факс (812)331-05-05
тел. (812) 331-05-00*(тональный набор)
E-mail: most@stpr.ru
ОКПО 11117863 ОГРН 1027810258673
ИНН 7826688390 КПП 783601001

Первому заместителю председателя
комитета по экономическому развитию
и промышленной политики и торговли

Февейскому С.А.

Санкт-Петербург, Вознесенский просп. 16

03.08.2009 № 600/141501

Заключение

На бетон легкий наноструктурированный ТУ 5789-035-23380399-2008

В соответствии с нашим предложением, сформированным в связи с необходимостью облегчить пролетные строения моста через реку Волга в г. Кимры, по которому в ЗАО «Институт «Стройпроект» велись проектные работы, в 2006 – 2007 гг. в ООО «НТЦ прикладных нанотехнологий» был разработан и апробирован легкий конструкционный наноструктурированный бетон (БЛН), на который после проведенных испытаний (в том числе в аккредитованном Испытательном центре «Дормост») была оформлена нормативно-техническая документация (ТУ 5789-035-23380399-2008 и ТР 5789-048-23380399-2008).

Основные характеристики нового легкого бетона (прочность на сжатие – 45-55 МПа, плотность – 1450-1600кГ/м³, водонепроницаемость W14-20, морозостойкость F350, удобоукладываемость на уровне П4-П5) соответствуют самым высоким требованиям к легким конструкционным строительным материалам и, на текущий момент, не имеют мировых аналогов.

ЗАО «Институт «Стройпроект» высоко оценивает выполненную разработку и заинтересован в организации промышленного производства нового бетона и его дальнейшей сертификации для обеспечения потребностей и повышения эффективности транспортного строительства по проектной тематике, в которой задействовано предприятие.

ЗАО «Институт «Стройпроект» так же поддерживает выдвижение проекта по созданию и расширению промышленного производства БЛН ТУ 5789-035-23380399-2008 на соискание премии Правительства Санкт-Петербурга за инновационные проекты в области строительства.

С уважением,

Первый заместитель

Генерального директора



Смирнов Ю.А.