

Руководителю организации

16.02.2019

Коммерческое предложение

СП ООО «Mega Invest Industrial» специализируется на производстве инновационных армирующих элементов: базальтовое волокно; базальтовая арматура; композитная сетка; базальтовая фибра; базальтовый щебень.

Настоящим наша компания выражает свое почтение и предлагает рассмотреть коммерческое предложение на приобретение следующей продукции:

Цены для государственных учреждений

| № пп. | Наименование выпускаемой продукции по ГОСТу, серии, маркам, типоразмерам | Ед. изм. | Отпускная текущая цена на |
|-------|--|----------|------------------------------|
| | | | единицу продукции, сум с НДС |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | АБК диаметр 4 | п/м | 1 110 сум |
| 2 | АБК диаметр 6 | п/м | 1 665 сум |
| 3 | АБК диаметр 7 | п/м | 2 775 сум |
| 4 | АБК диаметр 8 | п/м | 3 528 сум |
| 5 | АБК диаметр 10 | п/м | 4 875 сум |
| 6 | АБК диаметр 12 | п/м | 7 215 сум |
| 7 | АБК диаметр 14 | п/м | 9 990 сум |
| 8 | АБК диаметр 16 | п/м | 11 550 сум |
| 9 | АБК диаметр 18 | п/м | 14 850 сум |
| 10 | АБК диаметр 20 | п/м | 18 150 сум |
| 11 | АБК диаметр 22 | п/м | 23 310 сум |
| 12 | АБК диаметр 24 | п/м | 28 120 сум |
| 13 | Фиброволокно (базальт) | кг | 23 300 сум |
| 14 | Фиброволокно (стекло) | кг | 15 550 сум |
| 15 | Базальтовый щебень | тн | 55 000 сум |
| 16 | Гибкие связи 4x250 мм | шт | 400 сум |

- Условия оплаты и доставки обсуждаются индивидуально.
- В случае Вашей заинтересованности по каким-либо позициям, мы готовы представить дополнительную информацию.
- Цены действительны до 01.03.2019.

Коммерческий директор
СП ООО «Mega Invest Industrial»

Турсунов Э.Ю.

Таблица равнопрочной замены арматур и сравнение:

| Диаметр металла | Метров 1 тонне металла | Диаметр АБК | Метров в 1 тонне АБК | Цена за 1 тонну металла | При замене на АБК | Выгода |
|-----------------|------------------------|-------------|----------------------|-------------------------|-------------------|--------|
| 6 | 4 545 | 4 | 33 333 | 5 850 000 | 4 999 500 | 14,54% |
| 8 | 2 500 | 6 | 22 222 | 5 850 000 | 4 162 500 | 28,85% |
| 10 | 1 620 | 7 | 13 333 | 5 850 000 | 4 495 500 | 23,15% |
| 12 | 1 123 | 8 | 11 768 | 5 850 000 | 3 961 944 | 32,27% |
| 14 | 826 | 10 | 8 000 | 5 850 000 | 4 026 750 | 31,17% |
| 16 | 633 | 12 | 5 128 | 5 850 000 | 4 567 095 | 21,93% |
| 18 | 500 | 14 | 3 703 | 5 850 000 | 4 995 000 | 14,62% |
| 20 | 405 | 16 | 2 857 | 5 850 000 | 4 677 750 | 20,04% |
| 22 | 336 | 18 | 2 222 | 5 850 000 | 4 989 600 | 14,71% |
| 25 | 260 | 20 | 1 818 | 5 850 000 | 4 719 000 | 19,33% |
| 28 | 208 | 22 | 1 587 | 5 850 000 | 4 848 480 | 17,12% |
| 32 | 159 | 24 | 1 316 | 5 850 000 | 4 471 080 | 23,57% |

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящие нормы и правила распространяются на проектирование бетонных конструкций зданий и сооружений различного назначения, армированных композитной полимерной арматурой на основе базальтовых волокон.

Нормы и правила устанавливают требования к проектированию конструкций, изготовляемых из тяжелого, мелкозернистого, легкого бетонов, и эксплуатируемых при систематическом воздействии температур окружающей среды не выше 50°C и не ниже минус 40°C.

При проектировании конструкций, предназначенных для работы в особых условиях эксплуатации (при сейсмических воздействиях, в среде с агрессивной степенью воздействия, в условиях повышенной влажности и т.п.), должны соблюдаться дополнительные требования, предъявляемые к таким конструкциям соответствующими нормативными документами.

Нормы и правила не распространяются на конструкции, рассчитываемые на: выносливость, огнестойкость, действие сейсмических воздействий.

Композитную полимерную арматуру рекомендуется применять для армирования бетонных конструкций, в соответствии с требованиями настоящих норм и правил, при строительстве следующих объектов отраслей хозяйственного комплекса:

- дорожно-транспортной инфраструктуры: дорожные плиты и тюбинги, дорожное покрытие и ограждения, водосбросные и водоотводящие элементы, защитные и сигнальные конструкции, плитные покрытия автодорожных мостов;
- здания малой и средней этажности (до 7 этажей), сердечники, антисейсмические пояса, ростверки, перемычки, горизонтальное армирование кирпичной кладки стен зданий и сооружений)
- объектов с промышленными полами и подпольными каналами, желобами;
- сооружений, эксплуатируемых в условиях высоких электромагнитных полей и разности потенциалов, подвергаемых воздействию токов утечки;
- химических и нефтегазовых производств, токсичных захоронений, водоподготовки и водоочистки, мелиорации (все специализированные типовые и индивидуальные

конструкции, водопропускные колодцы, ирригационные лотки, плиты берегоукрепления, конструкции дамбовых сооружений, колодцы);

- городской инженерной инфраструктуры (сборные и монолитные элементы благоустройства, тротуарные плиты, осветительные опоры, опоры ЛЭП, технические колодцы и каналы);
- сельскохозяйственного назначения (подпорные стены, силосные сооружения, зернохранилища, хранилища удобрений);
- шахт и тоннелей метрополитенов (все специализированные типовые и индивидуальные конструкции, монолитные обделки шахтных стволов, дренажные лотки, каркасы под торкретирование поверхностей).
- Композитную полимерную арматуру также рекомендуется применять:
- для армирования фундаментов, ограждающих конструкций, трубопроводов, емкостных сооружений, эксплуатируемых в условиях воздействия агрессивных сред;
- при реконструкции, ремонте и усилении конструкций задний и сооружений.

«по Ш.Н.К 2.03.14-18»

