

16.02.2018

Руководителю организации

## 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:

Сетка композитная кладочная	Диаметр, мм	Аналог ВР-1	Единица измерения	Цена базальто- композитная, сум с НДС
Сетка 50x50 СК-2	2	3	кв.м.	10 800
Сетка 50x50 СК-2,5	2,5	4	кв.м.	15 500
Сетка 50x50 СК-3	3	5	кв.м.	22 500
Сетка 100x100 СК-2	2	3	кв.м.	6 950
Сетка 100x100 СК-2,5	2,5	4	кв.м.	9 100
Сетка 100x100 СК-3	3	5	кв.м.	12 500
Сетка 100x100 СК-3,5	3,5	6	кв.м.	16 000
Сетка 100x100 СК-4	4	8	кв.м.	21 000
Сетка 150x150 СК-3	3	6	кв.м.	9 600
Сетка 150x150 СК-3,5	3,5	8	кв.м.	12 100
Сетка 150x150 СК-4	4	8	кв.м.	14 500
Сетка 200x200 СК-3,5	3,5	6	кв.м.	10 481
Сетка 200x200 СК-4	4	8	кв.м.	13 540

- 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.

## 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:

1. дорожно-транспортной инфраструктуры: дорожные плиты и тюбинги, дорожное покрытие и ограждения, водосбросные и водоотводящие элементы, защитные и сигнальные конструкции, плитные покрытия автодорожных мостов;
2. здания малой и средней этажности (до 7 этажей), сердечники, антисейсмические пояса, ростверки, перемычки, горизонтальное армирование кирпичной кладки стен зданий и сооружений)
3. объектов с промышленными полами и подпольными каналами, желобами;
4. сооружений, эксплуатируемых в условиях высоких электромагнитных полей и разности потенциалов, подвергаемых воздействию токов утечки;
5. 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);
6. городской инженерной инфраструктуры (сборные и монолитные элементы благоустройства, тротуарные плиты, осветительные опоры, опоры ЛЭП, технические колодцы и каналы);
7. сельскохозяйственного назначения (подпорные стены, силосные сооружения, зернохранилища, хранилища удобрений);
8. 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:

9. для армирования фундаментов, ограждающих конструкций, трубопроводов, емкостных сооружений, эксплуатируемых в условиях воздействия агрессивных сред;
10. при реконструкции, ремонте и усилении конструкций зданий и сооружений.

«по Ш.Н.К 2.03.14-18»

### Преимущества композитной сетки

- |  |                                    |                               |
|--|------------------------------------|-------------------------------|
| 1. Выдерживает высокие нагрузки            | 6. Срок службы более 80 лет        | 13. Не намагничивается        |
| 2. Применение в ответственных конструкциях | 7. Крепче стали в 2 раза           | 14. Высокая адгезия с бетоном |
| 3. Распределение нагрузки                  | 8. Не проводит тепло               | 15. Лёгкий монтаж             |
| 4. Не ржавеет                              | 9. Легче в 5 раз                   |                               |
| 5. Дешевле металлической                   | 10. Поставляется в бухтах и картах |                               |
|  | 11. Не даёт радио помех            |                               |
|  | 12. Не проводит электричество      |                               |

