



ПРОИЗВОДСТВО
ИНЖЕНЕРНЫЙ СЕРВИС



О КОМПАНИИ

ЕКА Санкт-Петербург основан в 1997 году. На сегодняшний день является одним из ведущих производителей электромонтажных изделий, систем для прокладки кабеля, а также монтажных систем для крепления инженерных коммуникаций.

Вся продукция разработана с учетом мировых стандартов. В производстве используются материалы высочайшего качества. Продукция сертифицирована, что подтверждает соответствие высоким требованиям международных стандартов в области качества.

Предприятие располагает собственными интеллектуальными, производственными и технологическими мощностями. Индивидуальный подход к каждому проекту позволяет реализовывать самые сложные задачи.

Специалисты завода ЕКА Санкт-Петербург – это команда, которая не только выполняет свою работу, но и создает будущее.

ИНЖЕНЕРНЫЙ СЕРВИС

ЕКА

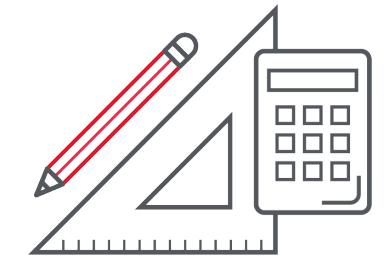


ПОДГОТОВКА СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

Подготовка сметной стоимости типовых и индивидуальных инженерных решений



Помощь по оптимизации стоимости



ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Разработка индивидуальных решений в AutoCad/Tekla/Revit



Предоставление готовых решений в виде типовых узлов и семейств



ЗАЩИТА РЕШЕНИЙ

Расчет и проверка несущей способности узлов



Обоснование принятого решения на основании нормативной документации и технической базы ЕКА



ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДДЕРЖКА

Оказание технической консультации проектным и подрядным организациям online



Помощь в подборе и оптимизации решений



Выезд инженера на площадку строительства

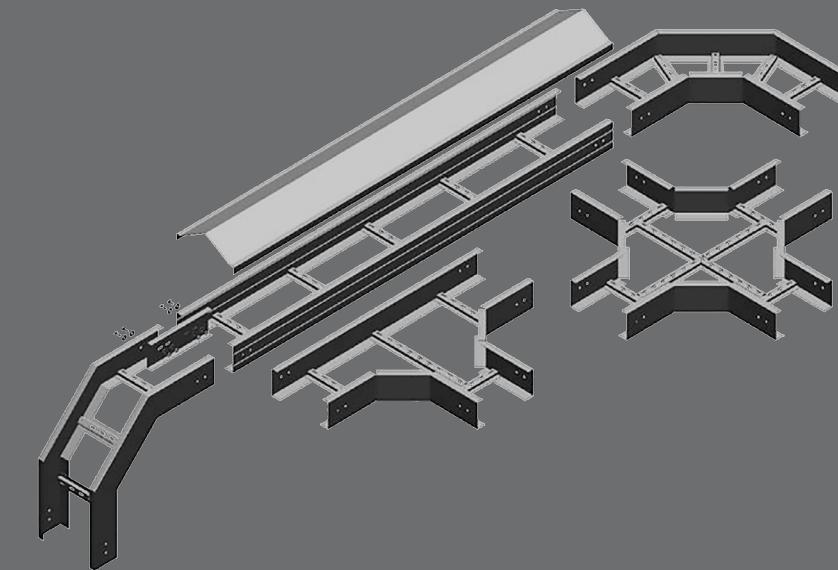
ИНЖЕНЕРНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЕКА

- КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ
- КРЕПЛЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ
- ПРОМЫШЛЕННЫЕ ФАЛЬШПОЛЫ И ПЛОЩАДКИ ОБСЛУЖИВАНИЯ
- МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ

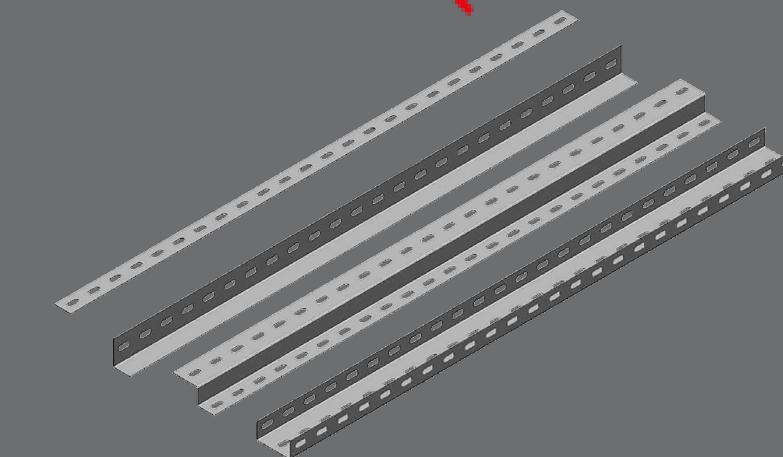
КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ

ЕКА

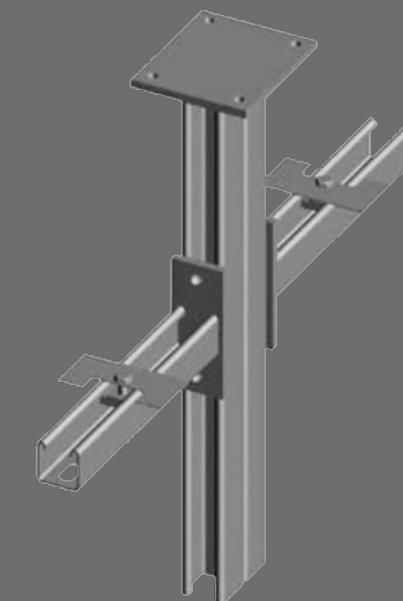
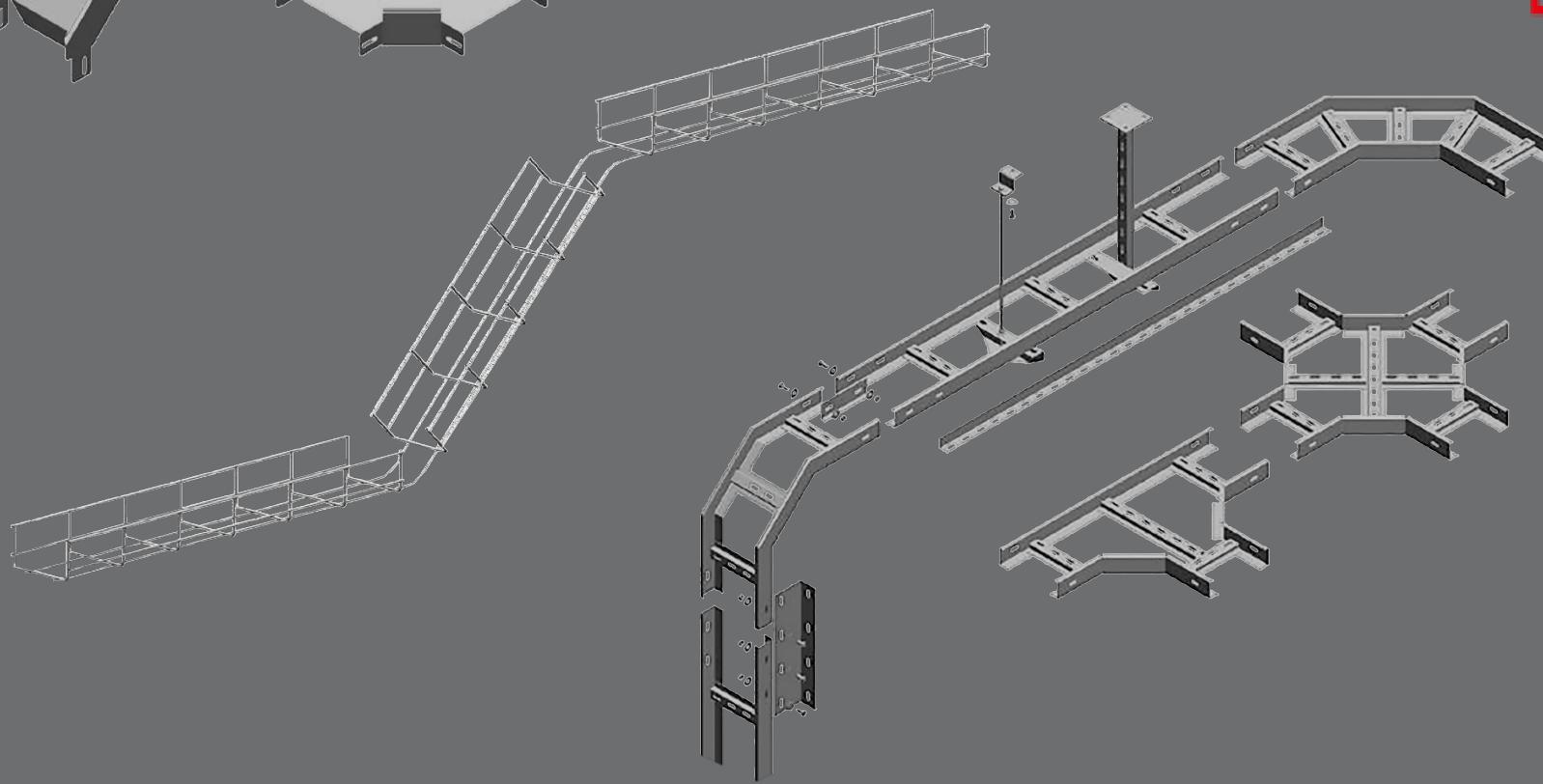
КАБЕЛЬНЫЙ ЛОТОК
В РАЗНОМ ИСПОЛНЕНИИ



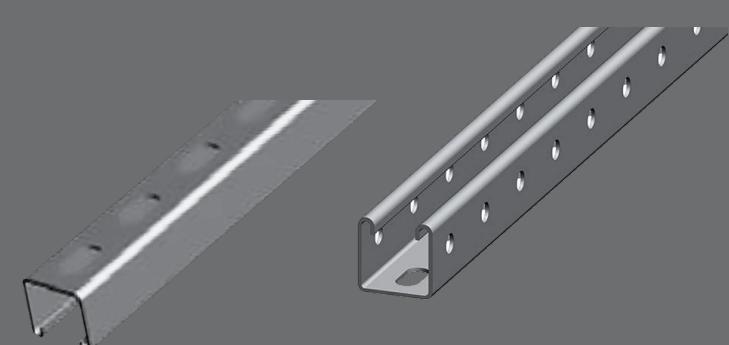
ПЕРФОПРОФИЛИ
РАЗЛИЧНОГО СЕЧЕНИЯ



МОНТАЖНАЯ СИСТЕМА
ДЛЯ СРЕДНИХ НАГРУЗОК



С-ОБРАЗНЫЙ ПРОФИЛЬ
РАЗЛИЧНОГО СЕЧЕНИЯ



ПРЕИМУЩЕСТВА

ЕКА

- Широкий типоразмерный ряд изделий решает задачу прокладки кабеля на любом объекте, подбирая кабельный короб необходимого размера в зависимости от количества и размеров используемого кабеля.
- Вся продукция сертифицирована, что подтверждает высокое качество изделий, а также упрощает процесс сдачи строительных объектов принимающим органам.
- Возможность проектировать кабеленесущие системы нашего производства с использованием динамических блоков ЕКА, с помощью которых пользователь легко сможет использовать в чертеже изделие с необходимыми типоразмерами.
- Проектирование кабельных трасс и подготовка спецификаций инженерной командой на основе собственной базы данных в программных комплексах: Revit, NanoCAD, Model Studio CS, AutoCad, Tekla Structures. Проверка несущей способности узлов креплений в Autodesk Robot Structural Analysis
- Возможность выбора покрытия в зависимости от необходимой коррозийной стойкости кабельных коробов к воздействию внешней среды. Виды покрытия: Сендзимир (холодный цинк), горячее оцинкование методом погружения, покрытие краской на полимерной основе, нержавеющая сталь, изготовление алюминиевых лотков.

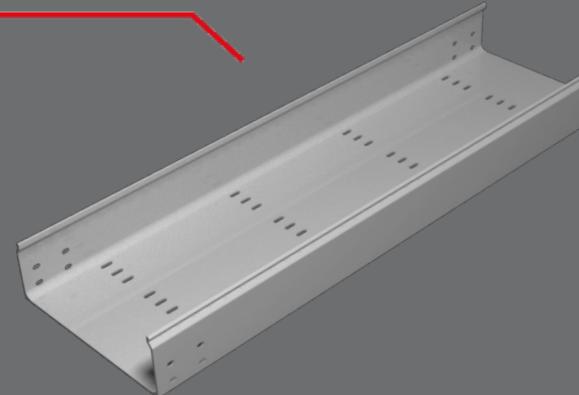
КОМПОЗИТНЫЕ КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ

ЕКА

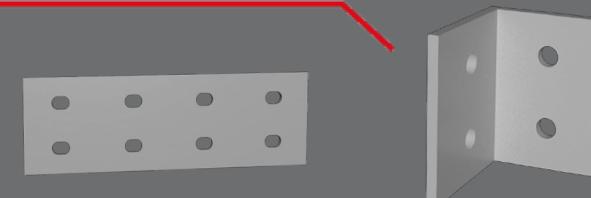
ЛОТОК
СПЛОШНОЙ



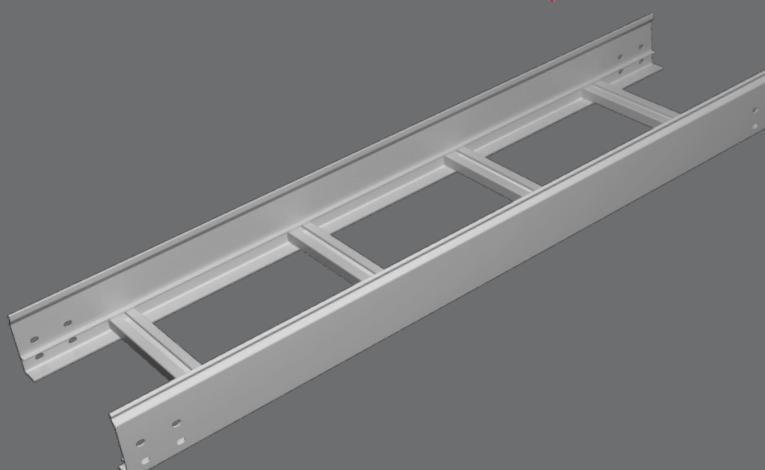
ЛОТОК
ПЕРФОРИРОВАННЫЙ



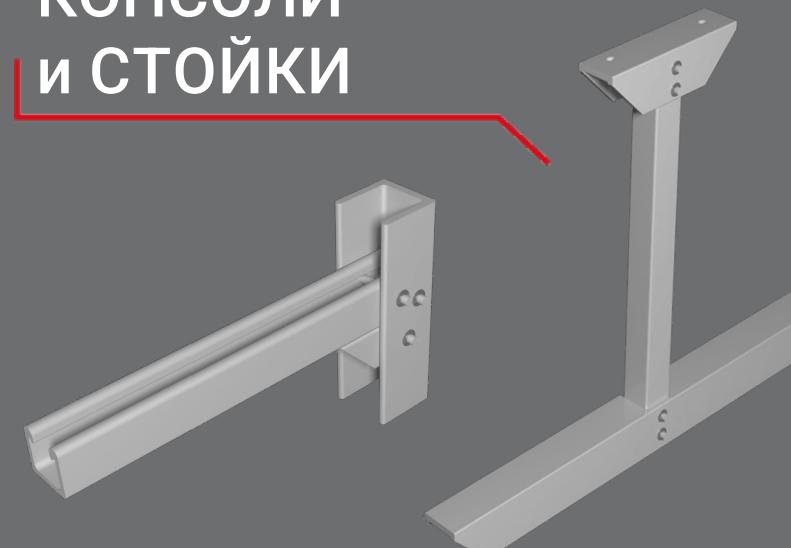
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
ЭЛЕМЕНТЫ



ЛОТОК
ЛЕСТНИЧНЫЙ



КОНСОЛИ
И СТОЙКИ



ПРЕИМУЩЕСТВА

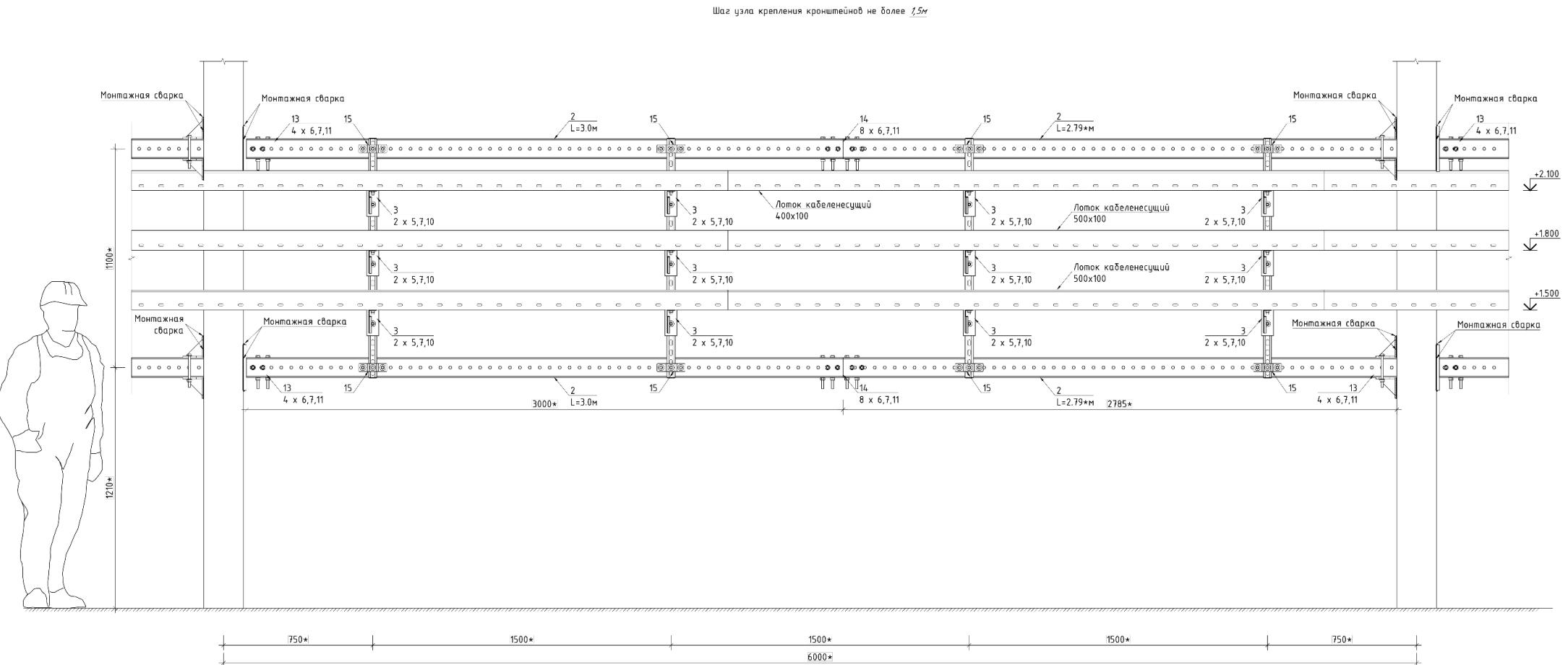
- ПРОЧНОСТЬ
- КОРРОЗИЙНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ
- ЛЕГКОСТЬ
- ДИЭЛЕКТРИЧНОСТЬ
- НЕ ТРЕБУЕТ ОБСЛУЖИВАНИЯ
- ПРОСТОТА ОБРАБОТКИ
- ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
- ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ПРОНИЦАЕМОСТЬ
- УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУР

КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ РЕШЕНИЕ CAD

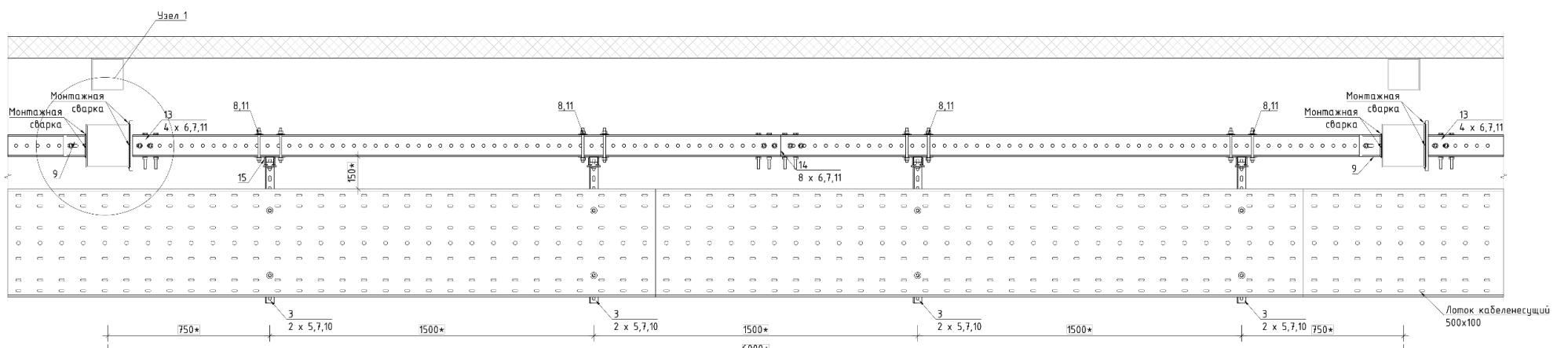
2020

Схема крепления кабеленесущих к существующим металлическим конструкциям №2.1

Шаг узла крепления кронштейнов не более 1,5м

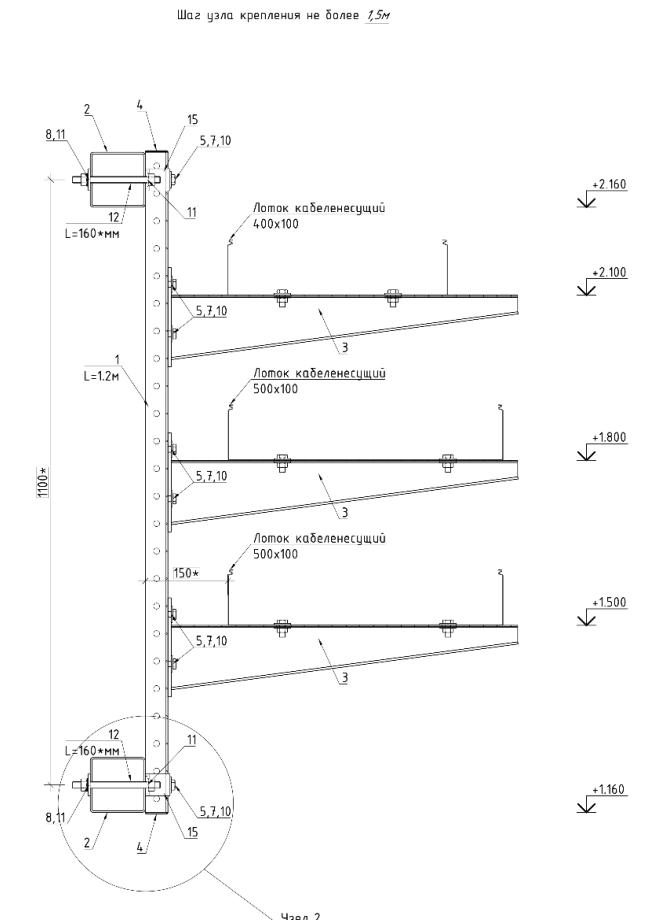


Разрез 1-1

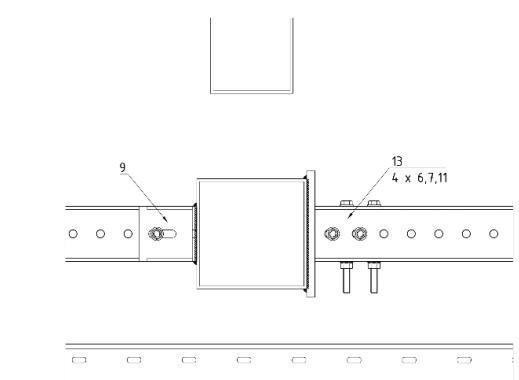


азрэз 2-2

Шаг узла крепления не более 1,5м



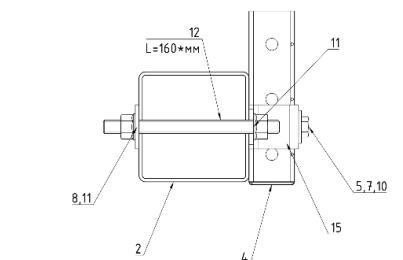
Часть 1



Классификация элементов узла

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Общ. кол-во	Примечание
		Опорная рама №2.1	1шт	7шт	13677кв
1	EKA арт. 802301-4	МП 4x41 S25 С-образный профиль под консольные опоры L6000 (зар.цинк)	4,8шт	36.0шт	
2	EKA арт. 1013482-4	БМ блоки для пятачковых настилок (зар.цинк)	12,0шт	84.0шт	
3	EKA арт. 812511-4	СКТ2-40-630, консоль горизонтальная (зар.цинк)	12	84	
4	EKA арт. 1000818-0	Запаска 4x1/1, пластик	8	72	
5	EKA арт. 1013058-7	ДН 933 болт М12x35 термоизделия	32	224	
6	EKA арт. 1014164-7	Балл установочный, БМ блок термоизделия	28	196	
7	EKA арт. 1006043-7	ДН 921 М12, шайба уплеченная термоизделия	60	420	
8	EKA арт. 1013497-7	Шайба квадратная 40x40, ст. 13 термоизделия	16	112	
9	EKA арт. 1014761-4	Соединитель для БМ балки, угловой	4	28	
10	EKA арт. 1006663-7	Гайка канальная М12 термоизделия	32	224	
11	EKA арт. 1014167-7	Гайка установочная, БМ блок термоизделия	64	448	
12	EKA арт. 1008512-7	ДН 975 М12x100, шпилька резьбовая термоизделия	2	14	
13	EKA арт. 1013484-4	Опора для БМ блоки (зар.цинк)	2	14	
14	EKA арт. 1014208-4	Направляющий соединитель для БМ блоки (зар.цинк)	2	14	
15	EKA арт. 807224-4	MSU 801, промежуточная скоба для профилей МП 4x41 (зар.цинк)	8	56	
16	EKA арт. 1000444-0	Краска аэрозольная цинковая 400мл.	1	4	

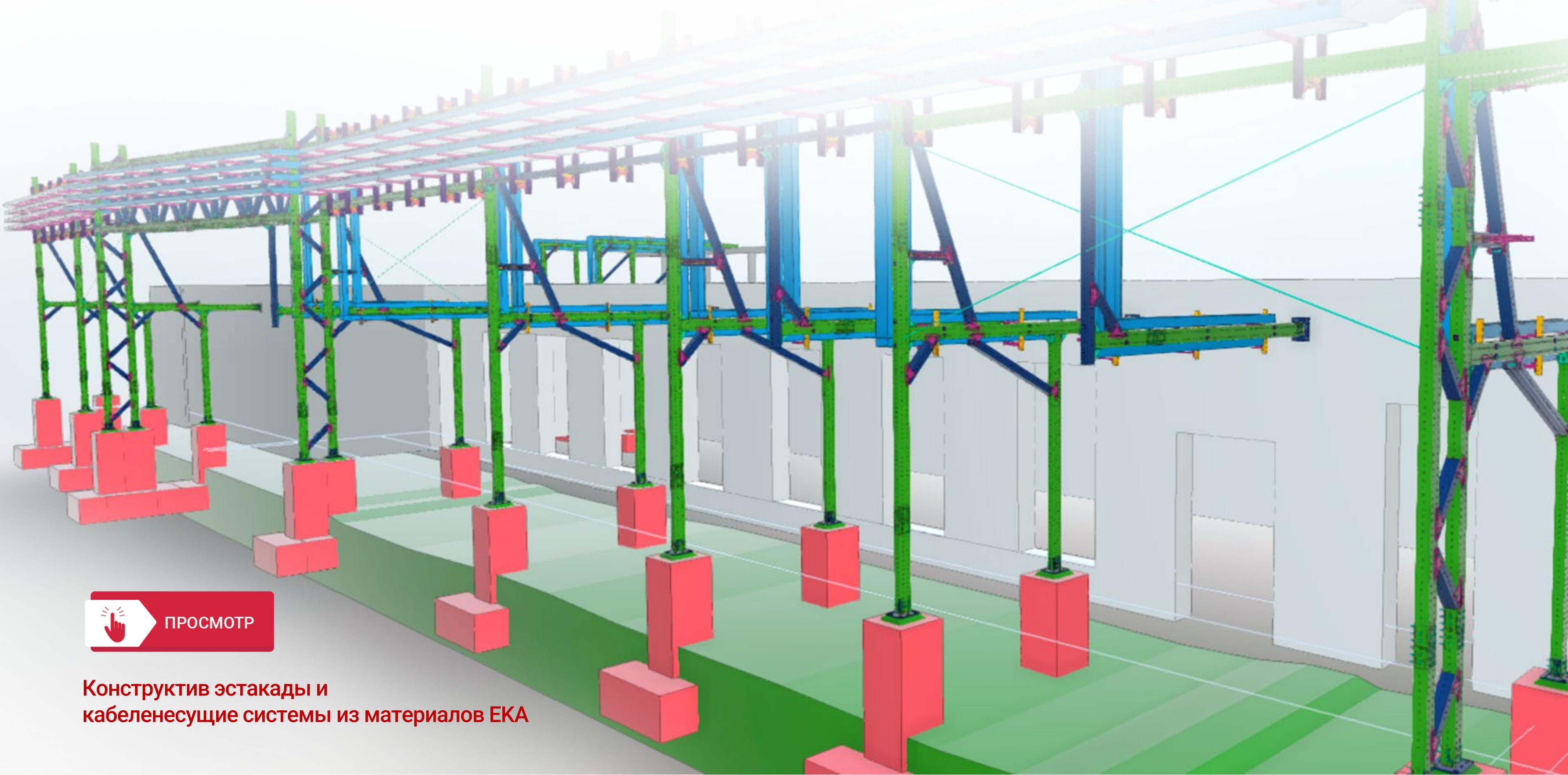
Чзел 2



1. Данный чертеж носит исключительно рекомендательный характер и должен быть проверен и утверждён перед использованием на конкретном объекте.
2. Длины мерных элементов и размеры с пометкой "*" уточнить перед отложкой.
3. Торцы С-образного профиля обработать цинковой аэрозольной краской СКА арт. 100044-04-0 перед раскроем.
4. Лопатки показаны условно.
5. Существующие конструкции показаны условно.
6. Крепление лопаток к несущим конструкциям не учтено.
7. Места сварки зачистить, после окончания сварки обработать цинковым покрытием.

КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ РЕШЕНИЕ ВИМ

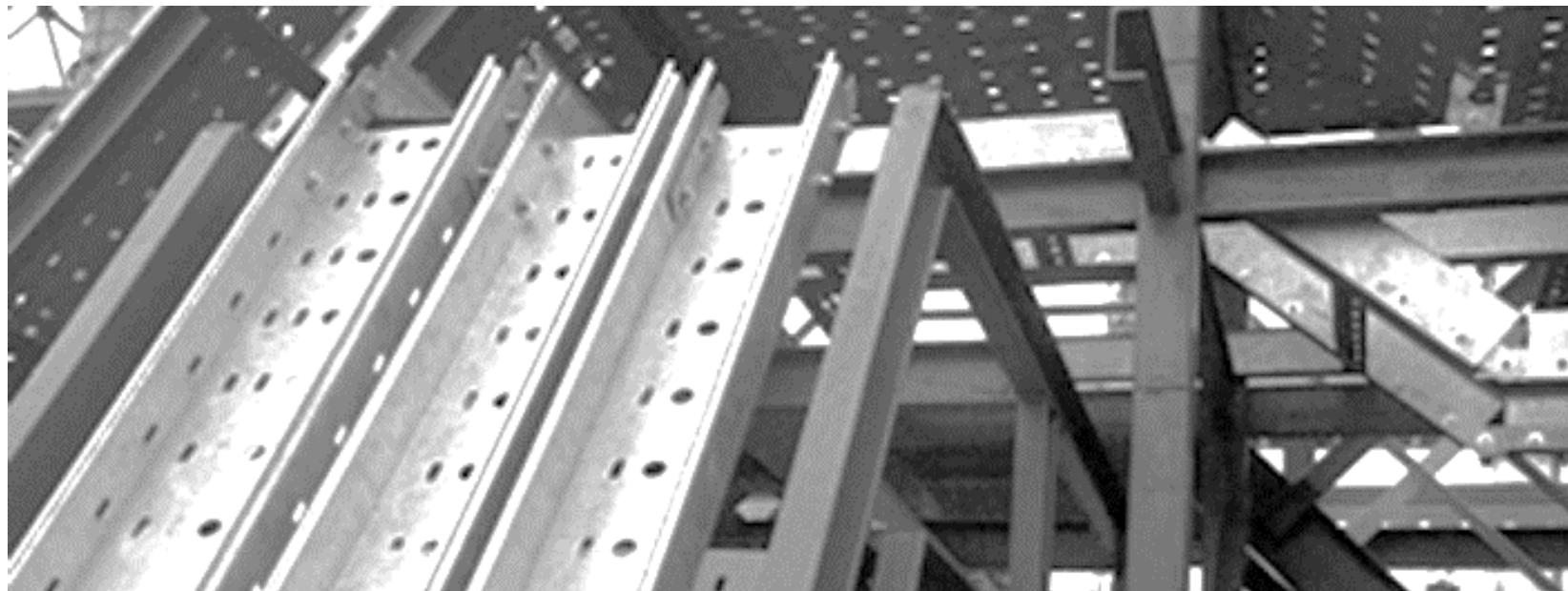
ЕКА



Конструктив эстакады и
кабеленесущие системы из материалов ЕКА

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ СИСТЕМЫ

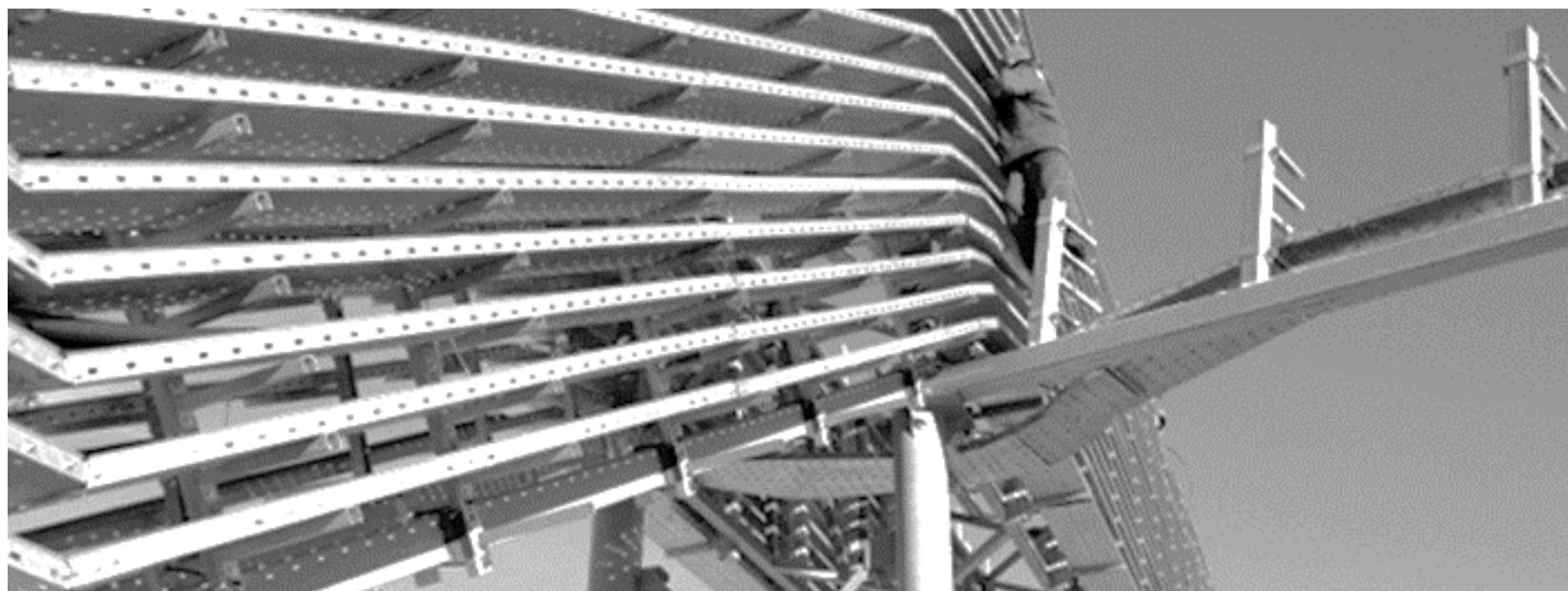
СКА



ОАО «НАФТАН» РБ



АО «ШЕШМАЙОЛ» РФ



«ТАТНЕФТЬ-САМАРА» РФ

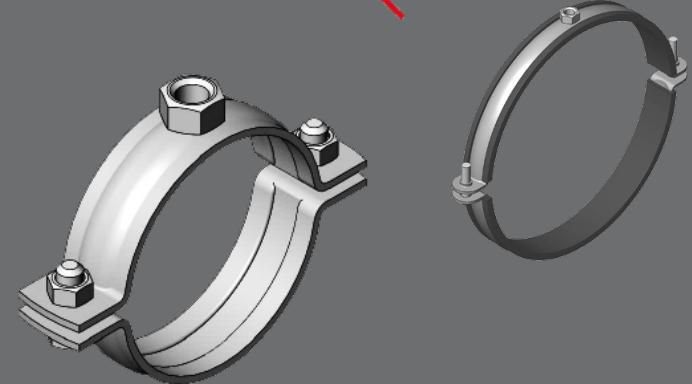


АО «ГАЗПРОМНЕФТЬ ОНПЗ» ОМСК, РФ

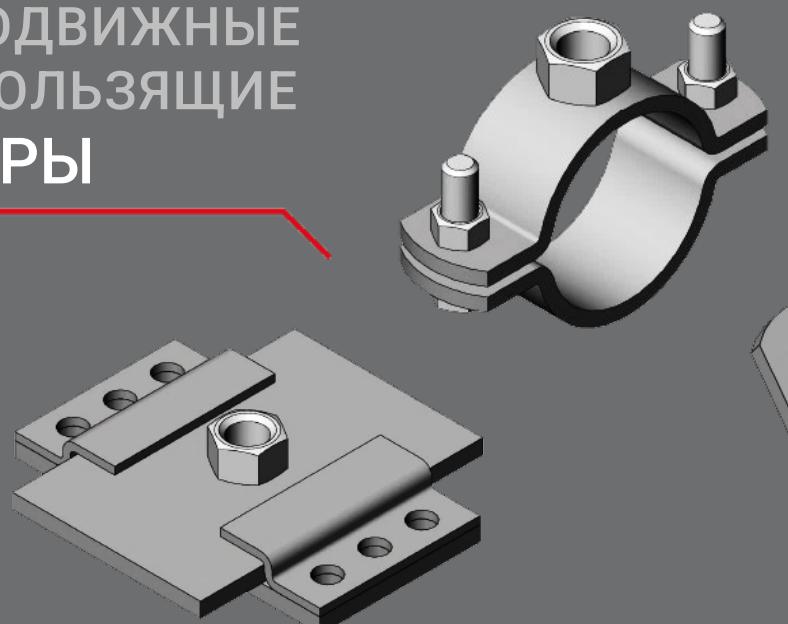
КРЕПЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

ЕКА

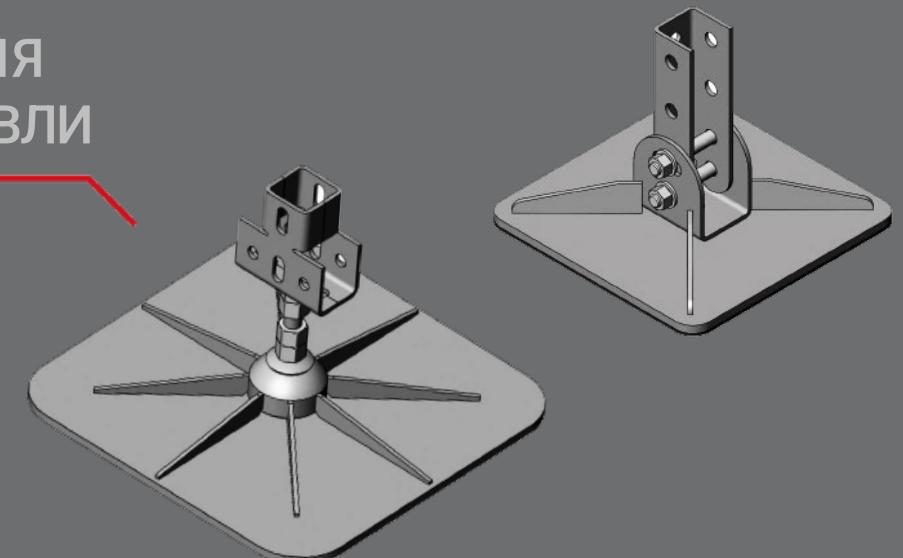
ТРУБНЫЕ И
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ
ХОМУТЫ



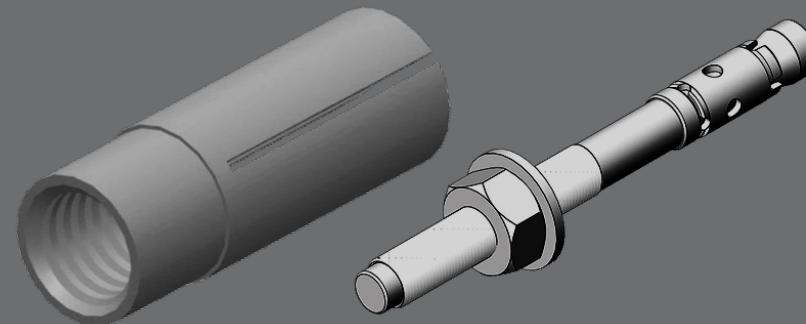
НЕПОДВИЖНЫЕ
И СКОЛЬЗЯЩИЕ
ОПОРЫ



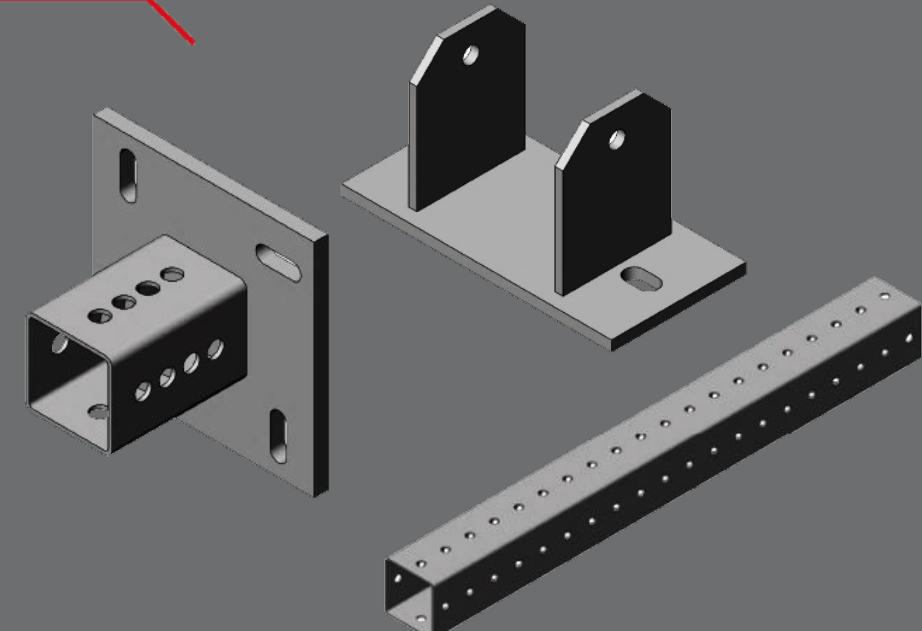
ОПОРЫ для
МЯГКОЙ КРОВЛИ



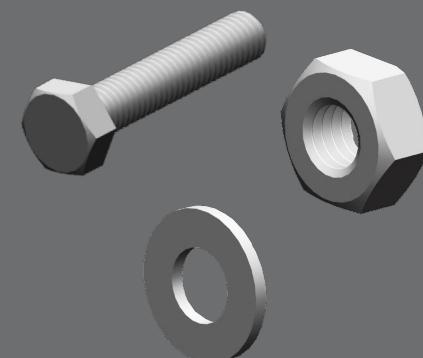
АНКЕРА



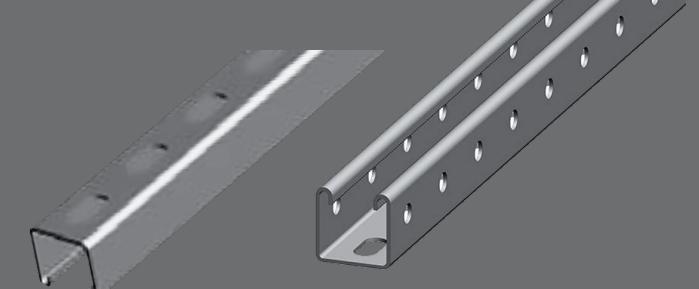
МОНТАЖНАЯ СИСТЕМА
для высоких нагрузок



МЕТИЗЫ

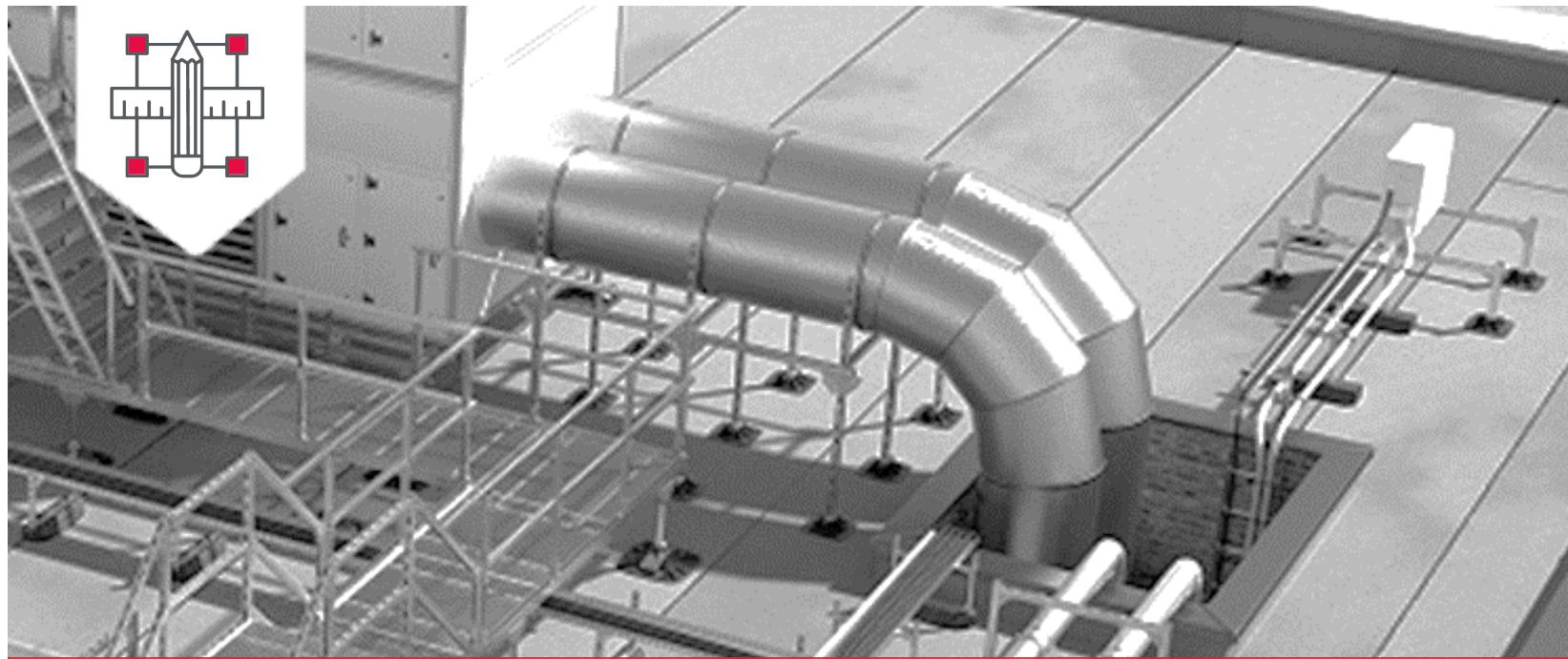


С-ОБРАЗНЫЙ ПРОФИЛЬ
РАЗЛИЧНОГО СЕЧЕНИЯ

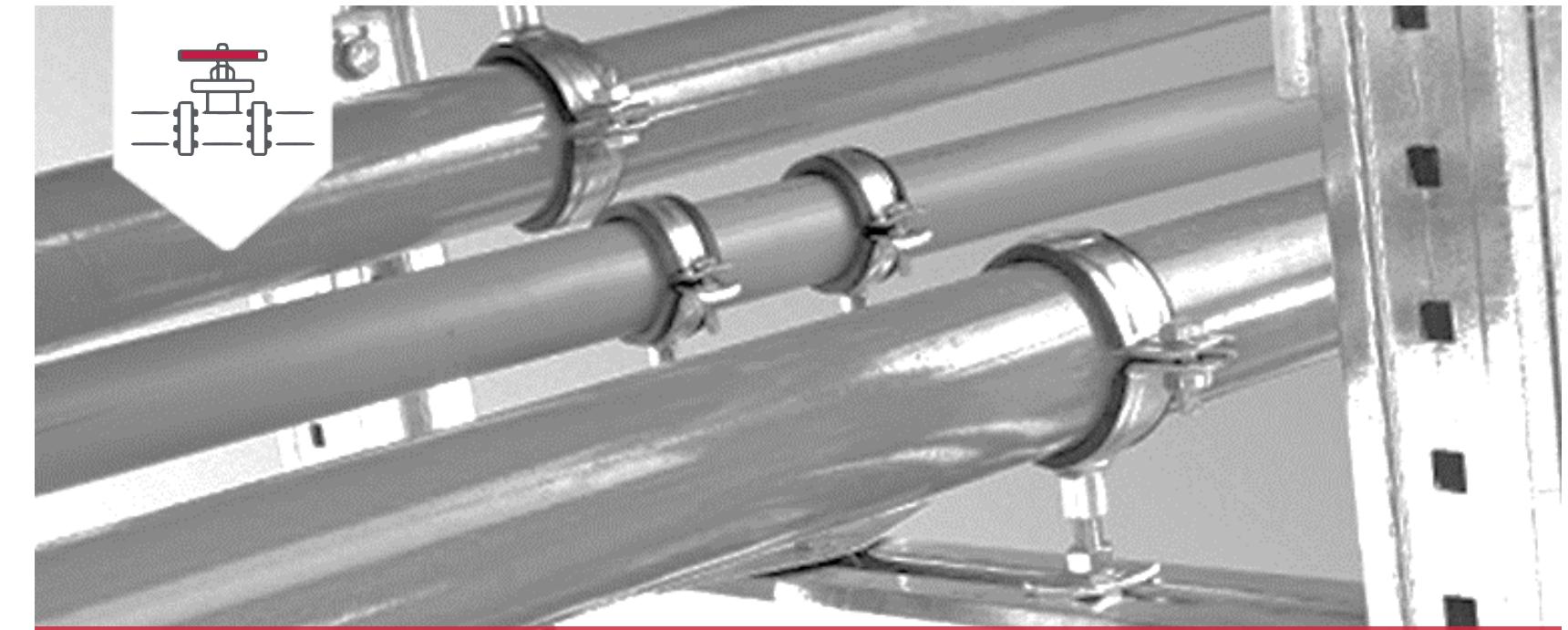


ОСНОВНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

СКА



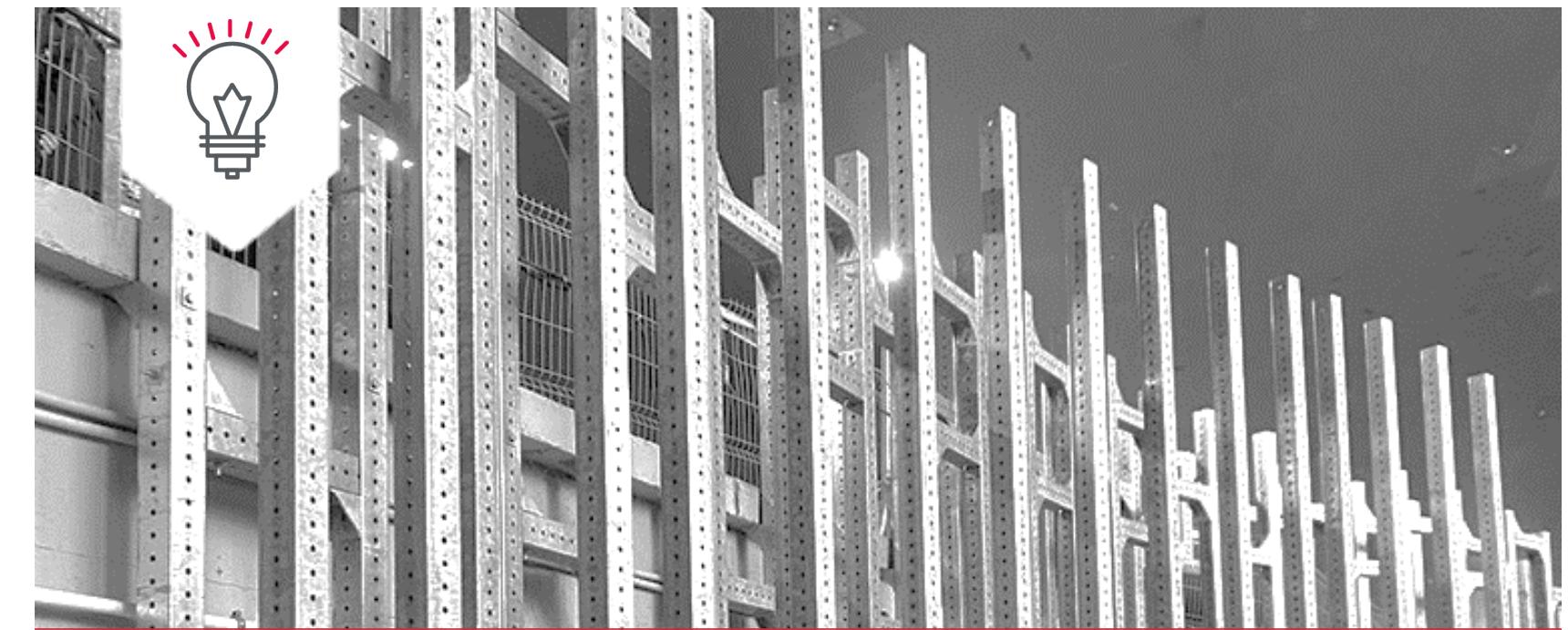
РЕШЕНИЯ ДЛЯ КРОВЛИ



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ



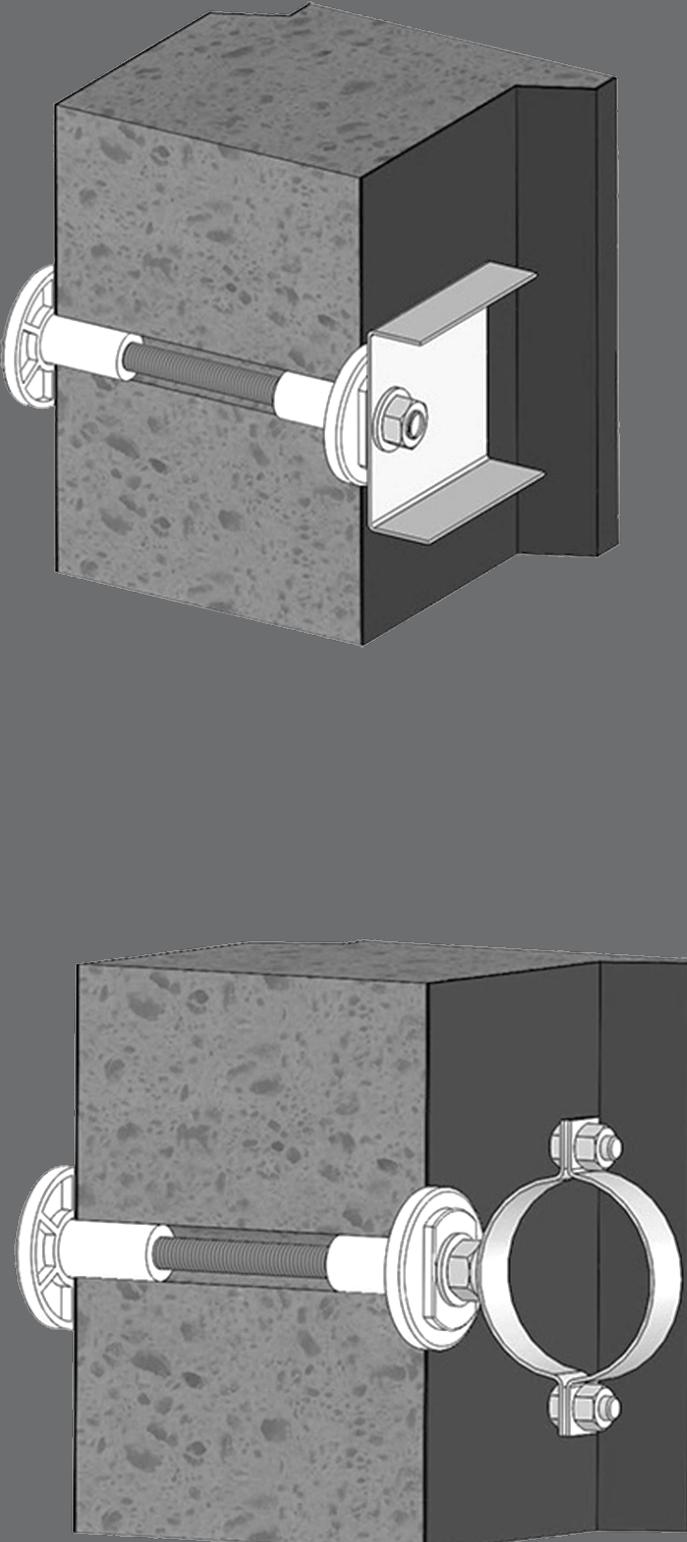
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ



НЕСТАНДАРТНЫЕ РЕШЕНИЯ

РЕШЕНИЕ КРЕПЛЕНИЯ К СЭНДВИЧ ПАНЕЛЯМ

ЕКА



КРЕПЛЕНИЕ К СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ (М8/М10) –
это новое уникальное решение для монтажа

- стяжка изготовлена из высокопрочного морозостойкого АБС пластика
- крепеж не подвержен коррозии, может монтироваться в любых погодных условиях
- конструкция выполнена таким образом, чтобы исключить промерзание по шпильке, так называемый «мостик холода», делая это изделие вне конкуренции
- крепеж универсален и может быть использован при работе с сэндвич панелями различной толщины и любого наполнителя
- имеет эстетичный и привлекательный внешний вид

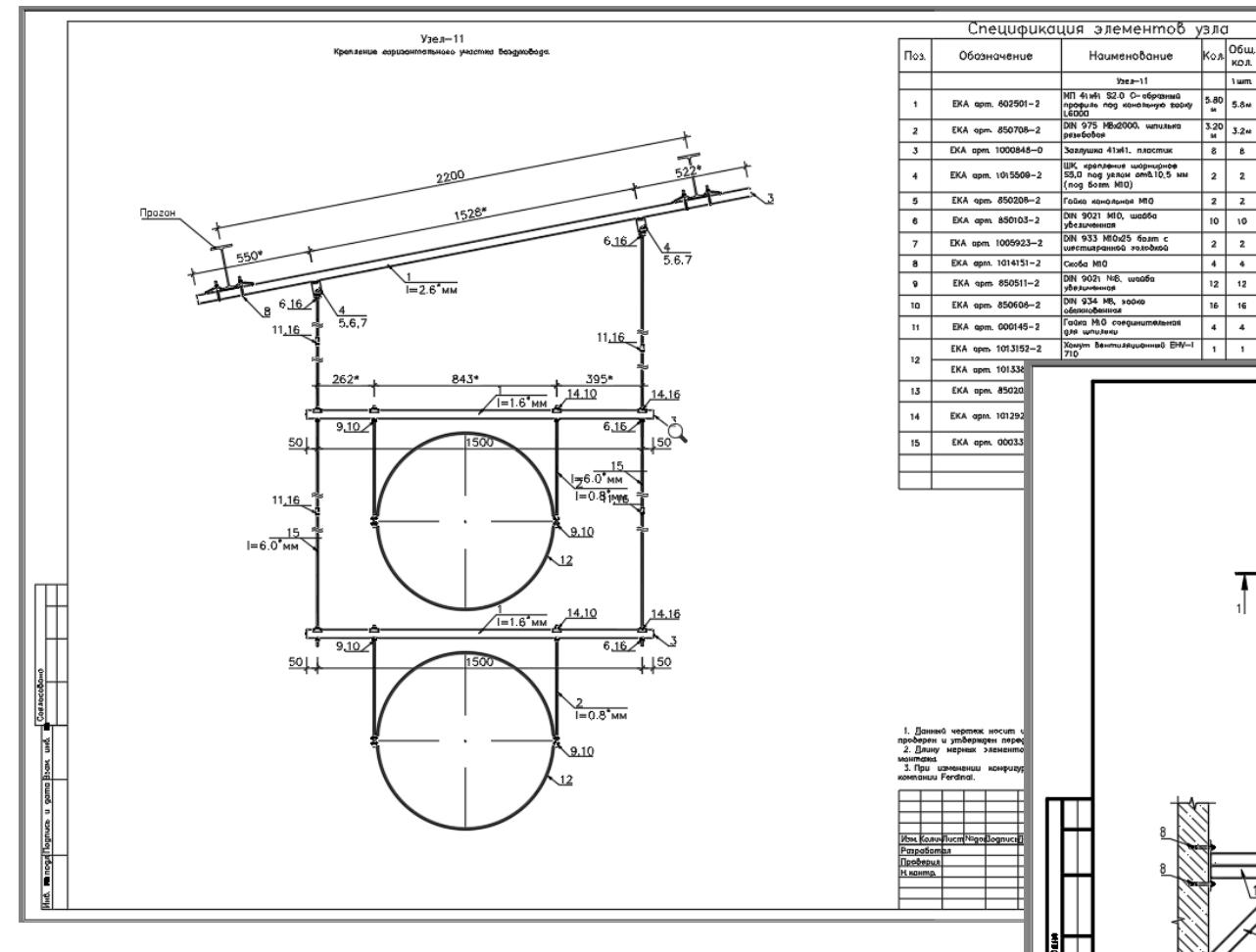
ПРЕИМУЩЕСТВА МОНТАЖНОЙ СИСТЕМЫ

ЕКА

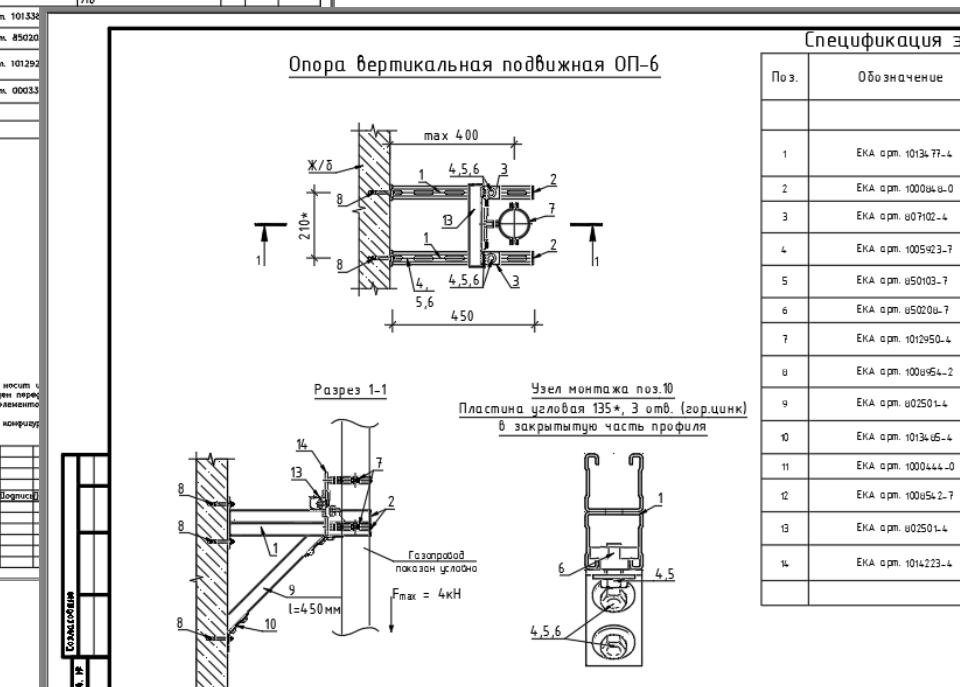
- универсальность и многофункциональность применения С-образного профиля
- решение нестандартных инженерных задач с помощью собственного проектного отдела
- полное отсутствие необходимости сварочных работ
- исключение расходов на покраску и обслуживание конструкций
- высокая антакоррозийная стойкость и эксплуатационные характеристики изделий
- выезд инженера на объект для оказания консультаций и шеф-монтажа
- быстрая скорость монтажа
- малые сроки поставки за счёт собственного производства

КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И ВЕНТИЛЯЦИИ САД

ЕКА

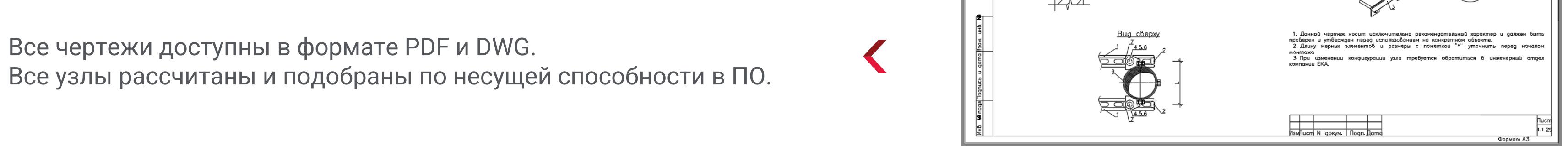


На каждый узел есть отдельный чертеж и артикул элементов, что позволяет легко закладывать в проекты решения ЕКА.



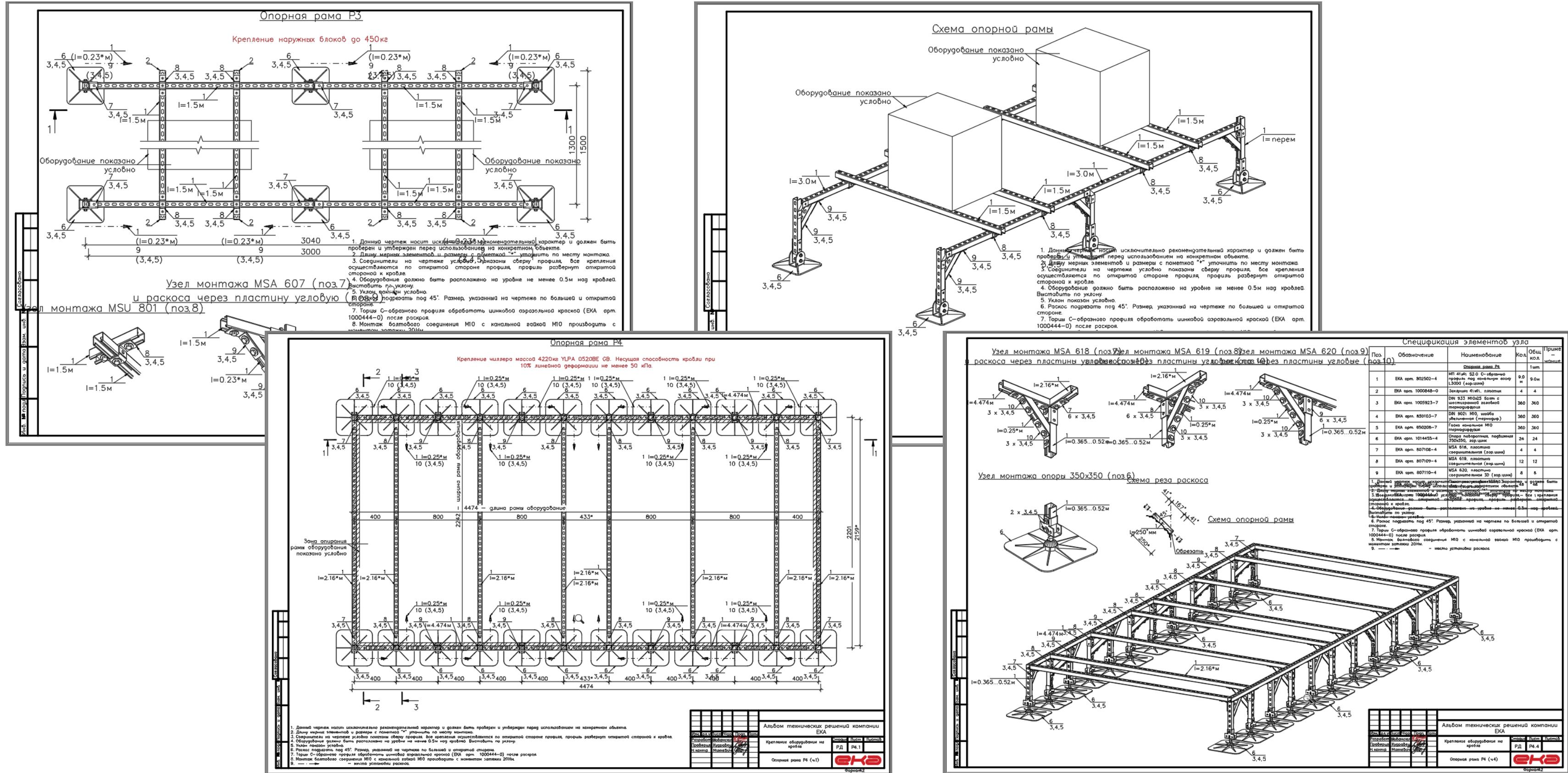
Все чертежи доступны в формате PDF и DWG.
Все узлы рассчитаны и подобраны по несущей способности в ПО.

Альбомы включают разнообразные решения для монтажа оборудования, трубопроводов водоснабжения, канализации, спринклерных систем, вентиляции, электрики, крепления сетей на кровле.



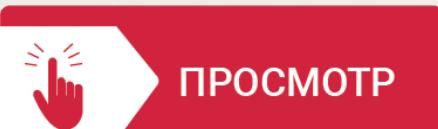
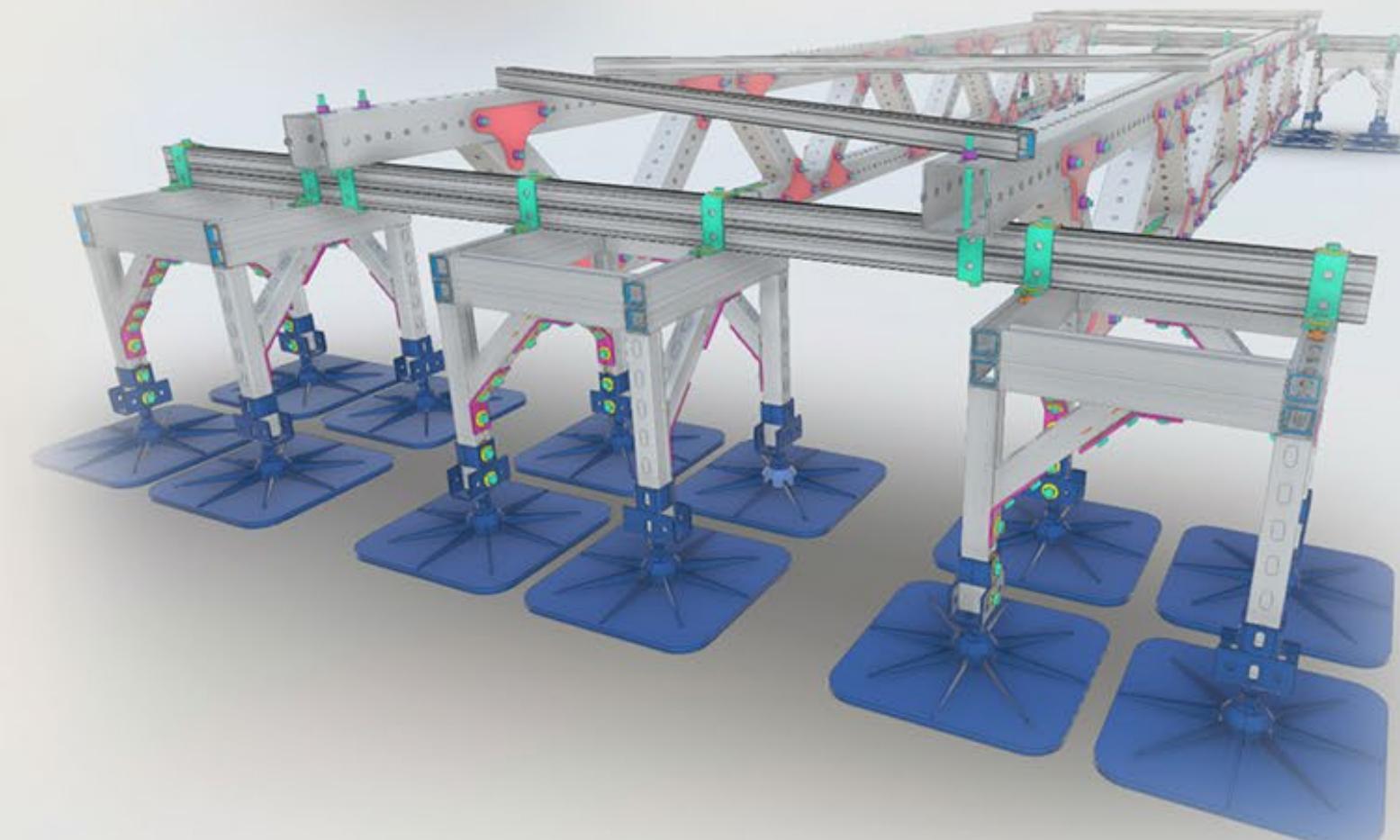
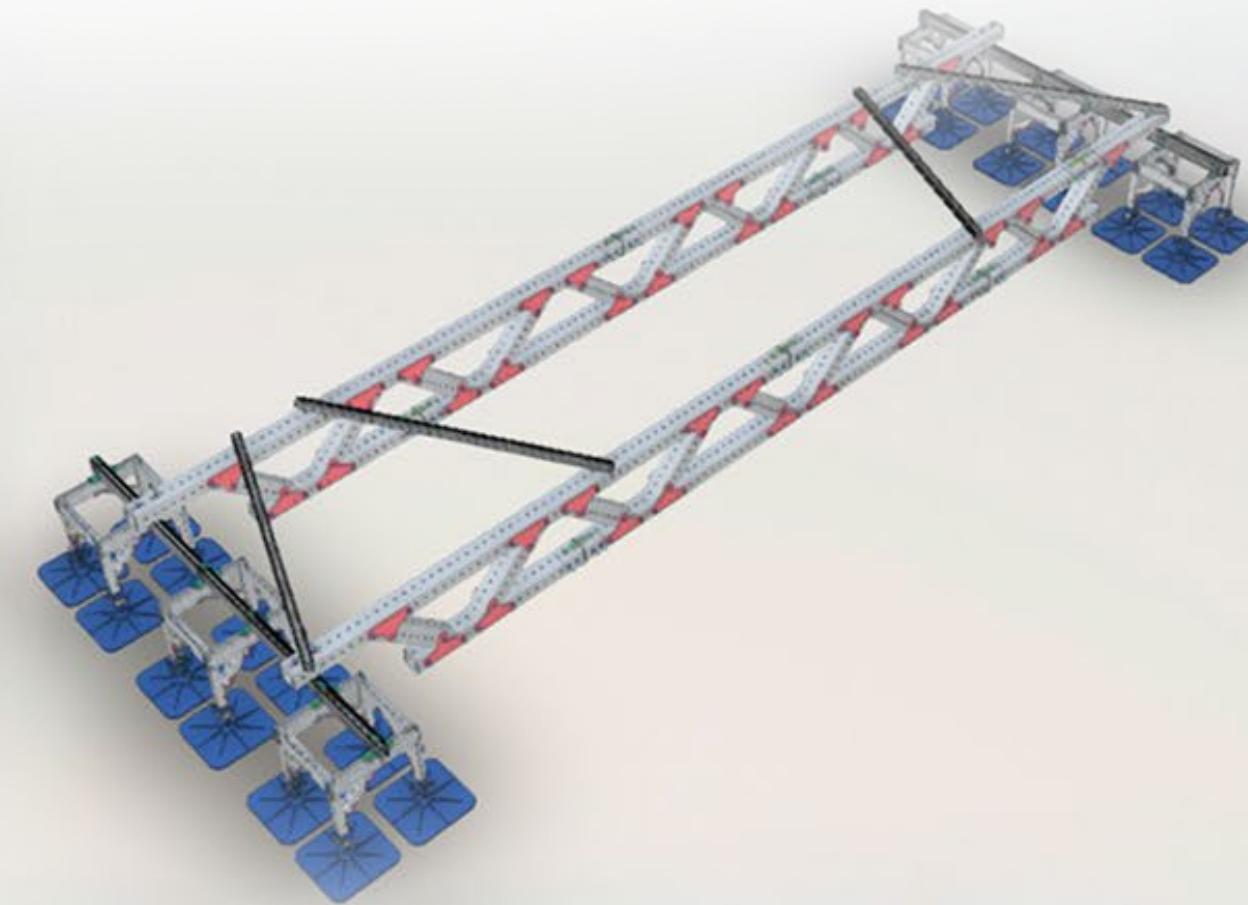
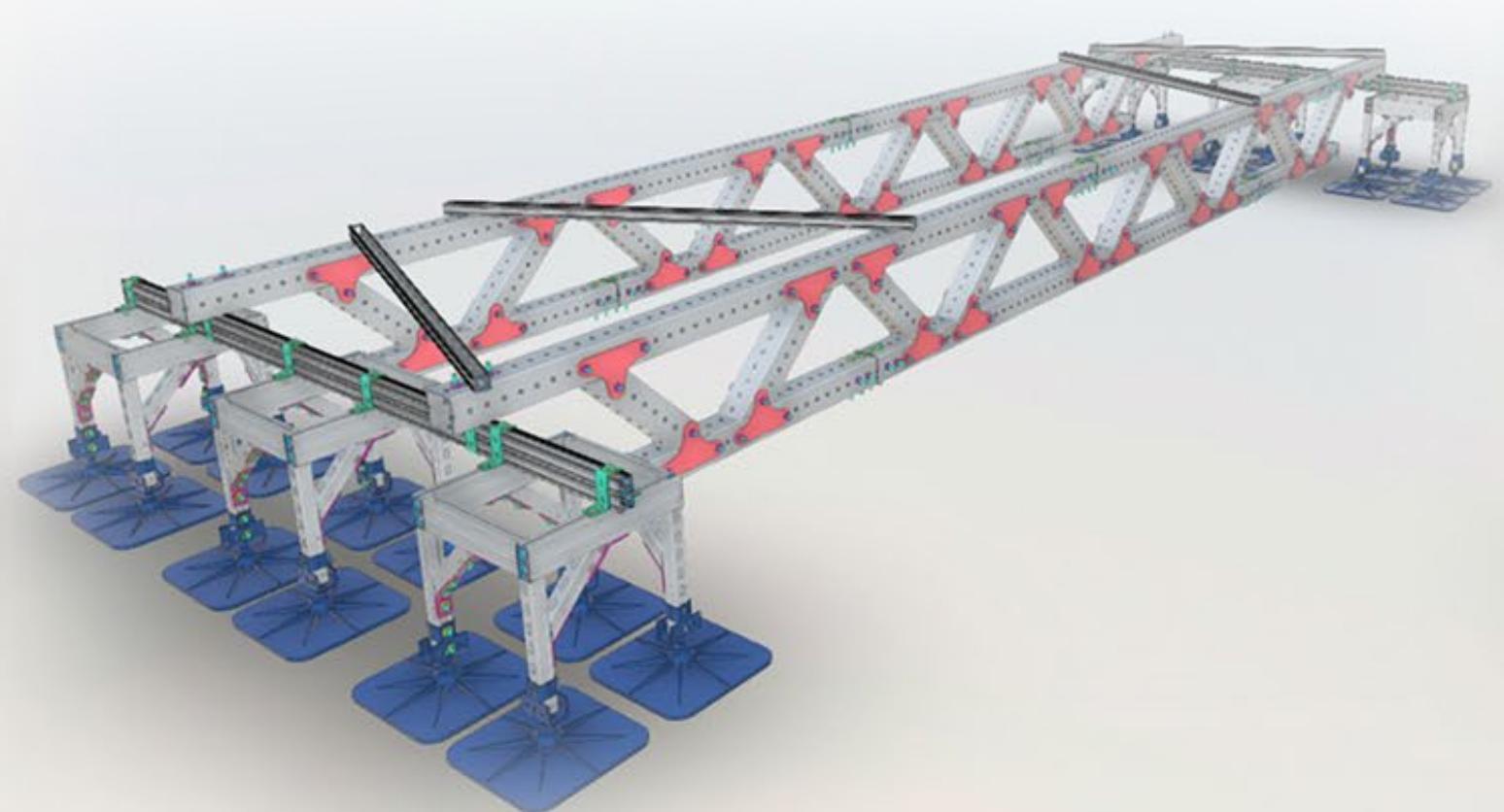
ОПОРЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ САД

ЕКА



ОПОРЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ВІМ

ЕКЭ



Опорная рама на мягкой кровле
для чиллера массой 5т.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ КРЕПЛЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ

СКА



«НЕВСКАЯ РАТУША» РФ



«ЛАХТА-ЦЕНТР» РФ



«ГУДВИЛ» РБ



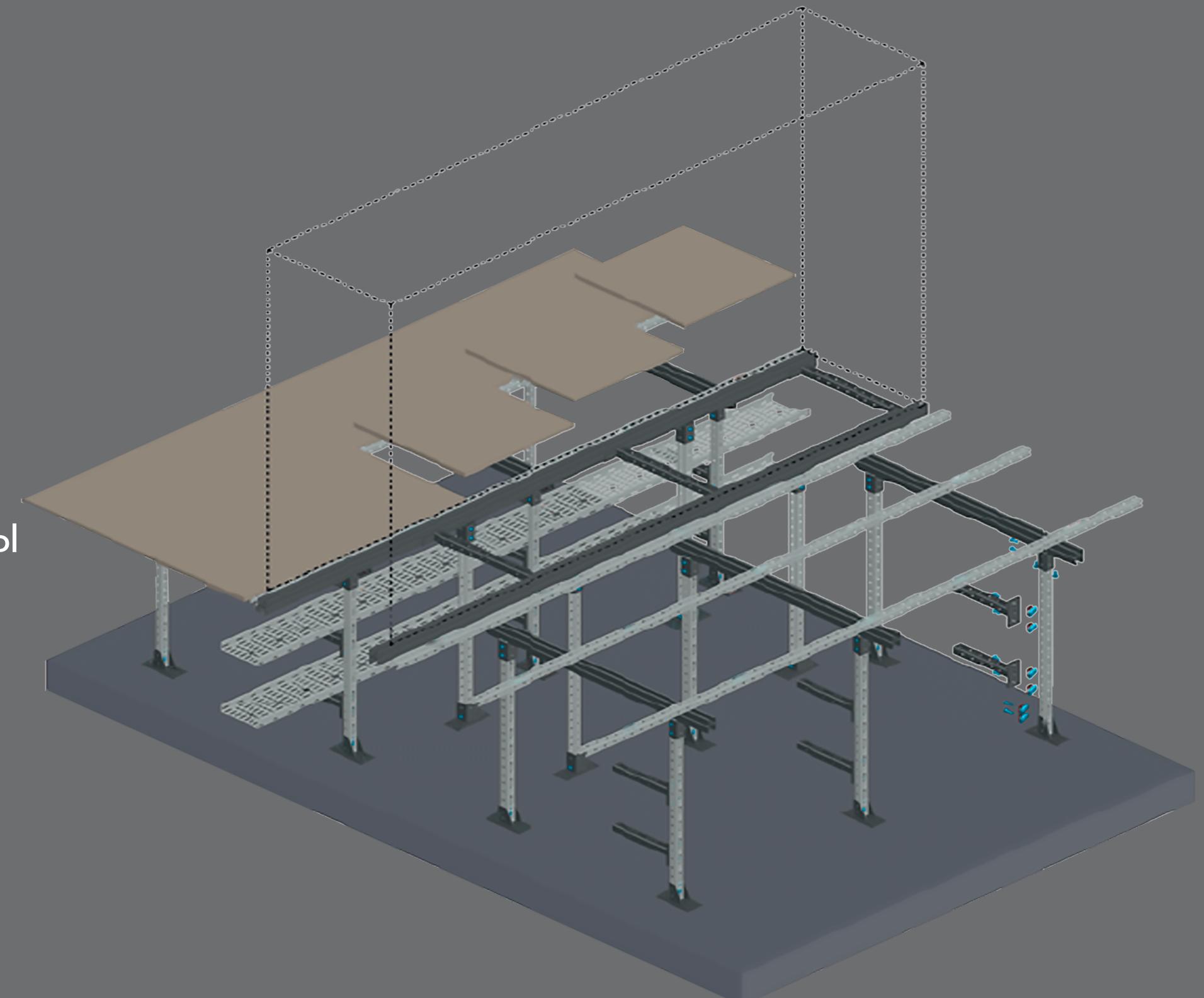
БИЗНЕС-ЦЕНТР, РБ

СИСТЕМЫ ФАЛЬШПОЛА

ЕКА

В состав монтажной системы
входят следующие изделия:

- МОНТАЖНЫЕ И СВАРНЫЕ ПРОФИЛИ
- КОНСОЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ УСИЛЕННЫЕ
- СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ И КРЕПЁЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ
- ГАЙКИ КАНАЛЬНЫЕ
- ПЛИТЫ ОПОРНЫЕ
- ОПОРЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
в т.ч. для средних и повышенных нагрузок



ПРЕИМУЩЕСТВА

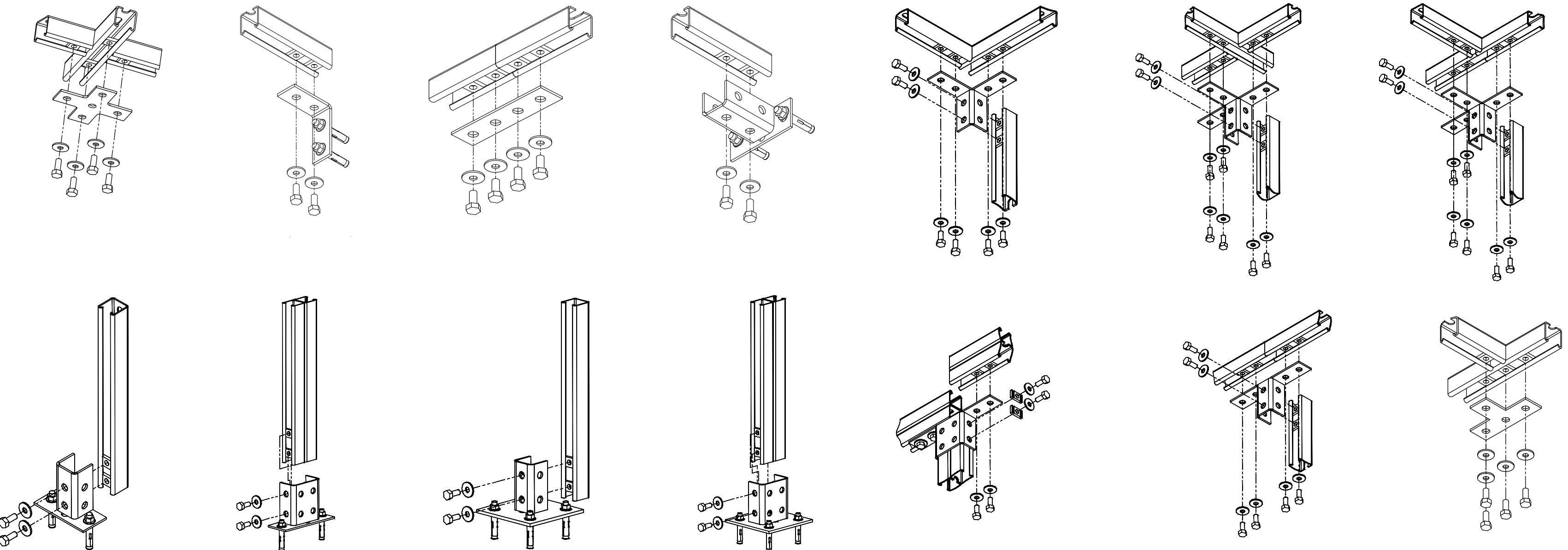
СКА

- удобный и быстрый монтаж конструкции за счет специально разработанных типов креплений и соединений
- высокая антакоррозийная стойкость, срок службы более 20 лет
- простой и быстрый монтаж конструкции позволяет её использовать неоднократно
- легкая регулировка системы с шагом от 1,5 мм
- трансформация опорной конструкции на всех этапах работ, от проектирования до сдачи объекта
- низкий вес конструкции
- нагрузки до 11600 кг/кв.м.
- сборка системы при помощи гаечного ключа
- полное отсутствие необходимости сварных работ
- выгода по сравнению с аналогичными системами до 50%
- универсальность: один комплект крепежа для всех типов профилей и пластин
- гибкие сроки изготовления, наличие основных элементов на складе

СИСТЕМЫ ФАЛЬШПОЛА

ПРИМЕРЫ ТИПОВЫХ РЕШЕНИЙ

СКА



СИСТЕМЫ ФАЛЬШПОЛА CAD

ЕКА

Схема раскладки плит фальшпола



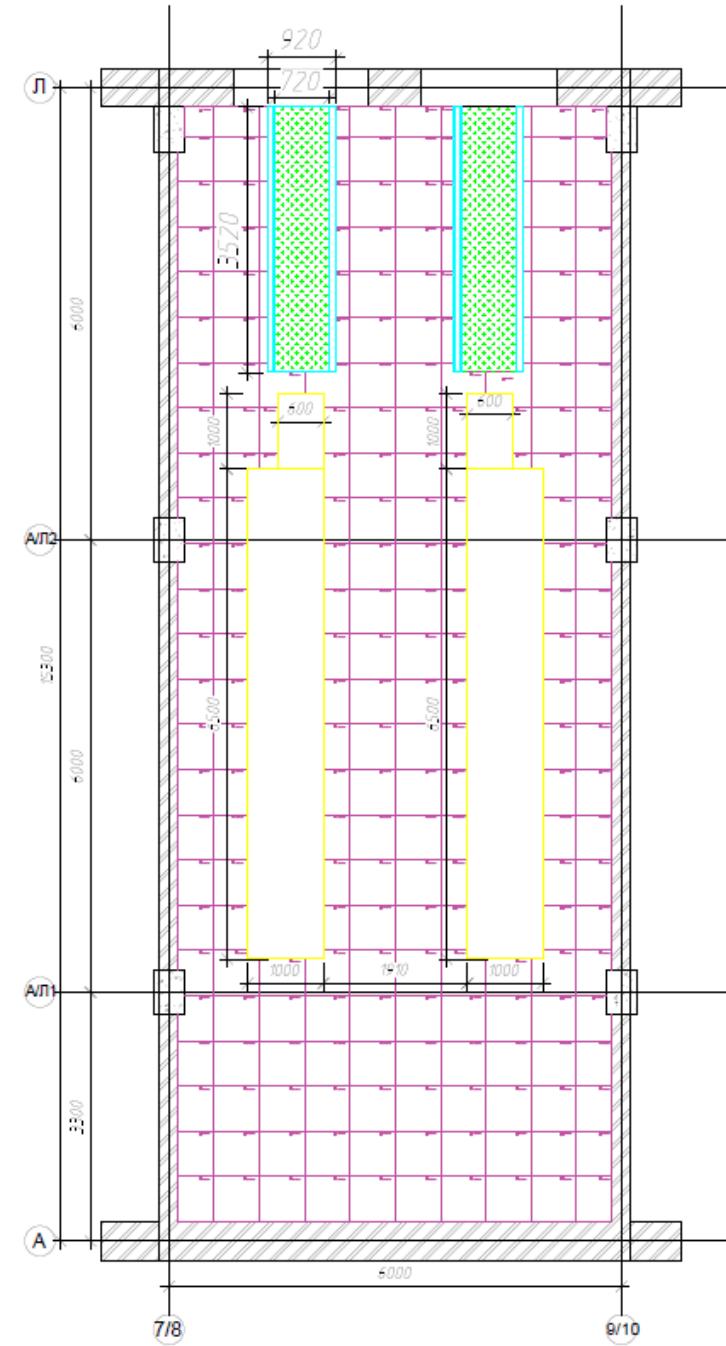
Схема расположения конструкций и соединительных элементов



СИСТЕМЫ ФАЛЬШПОЛА САД

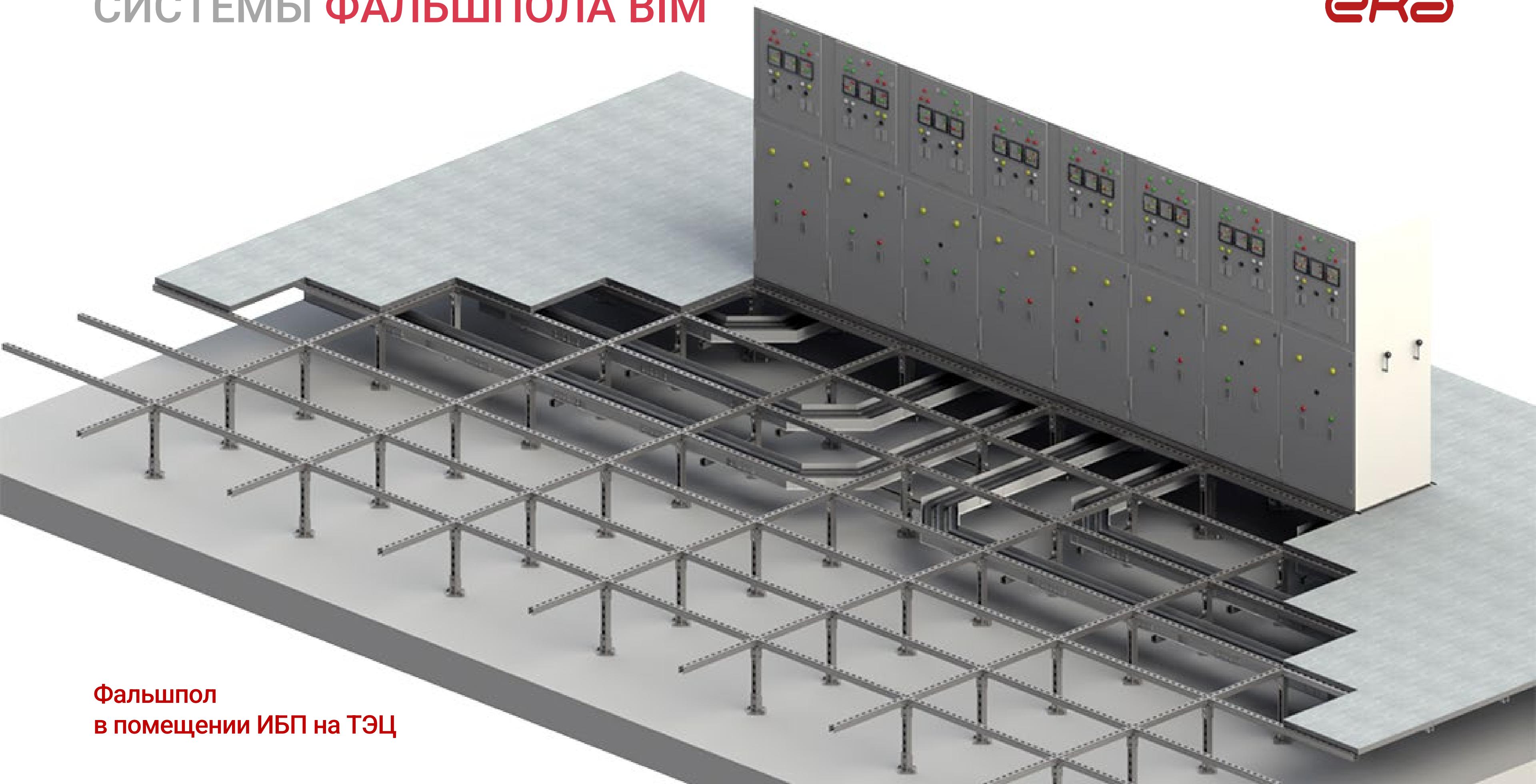
СНЭ

Схема раскладки плит фальшпола



СИСТЕМЫ ФАЛЬШПОЛА ВИМ

СКА



Фальшпол
в помещении ИБП на ТЭЦ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ СИСТЕМ ФАЛЬШПОЛА

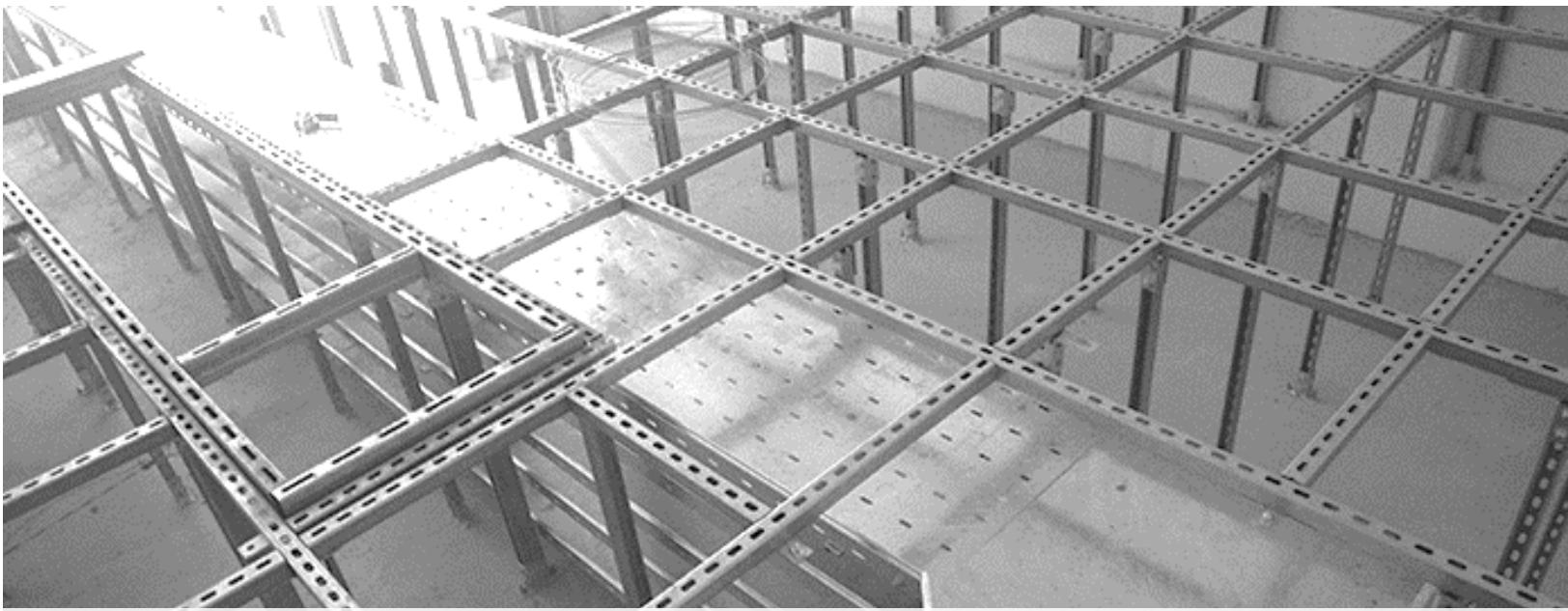
СКА



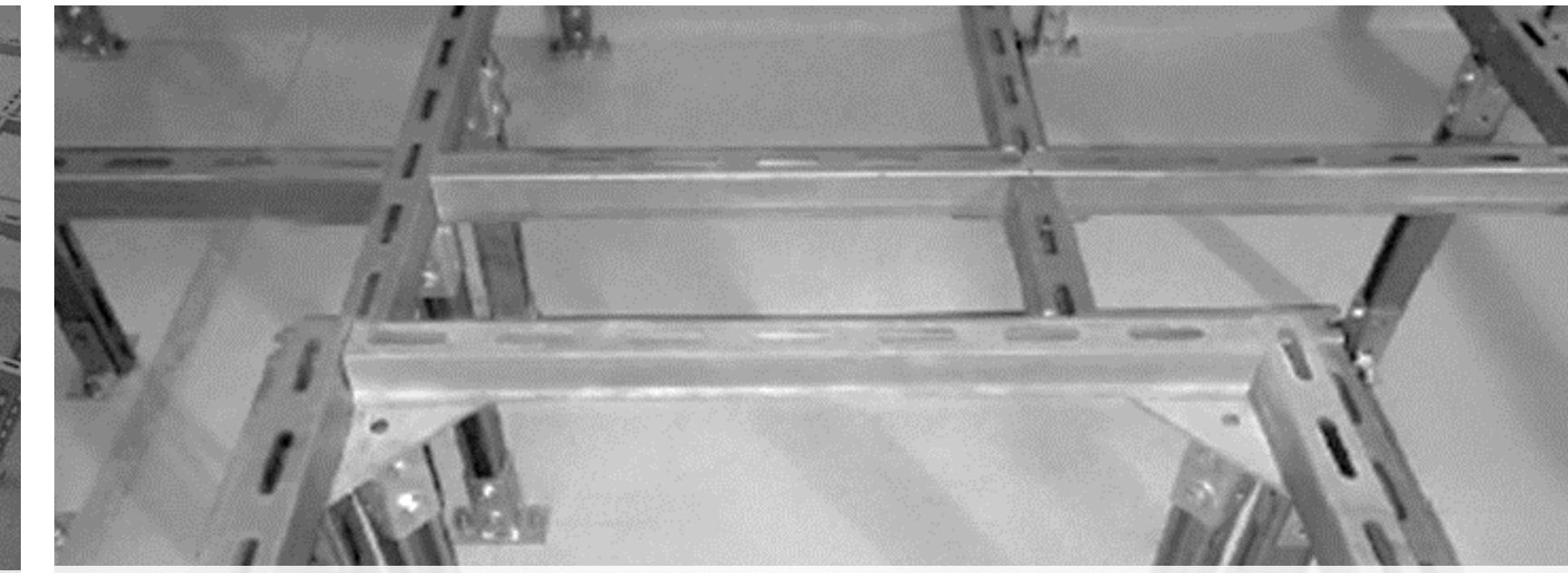
ЦОД ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСАТОМ» г. Саратов



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ОБОРОНОЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ г. Москва



ЦОД ОАО «КОРПОРАЦИЯ ВНИИЭМ» г. Москва



ПС 500 КВ ИСЕТЬ с заходами ВЛ 220, 500 КВ

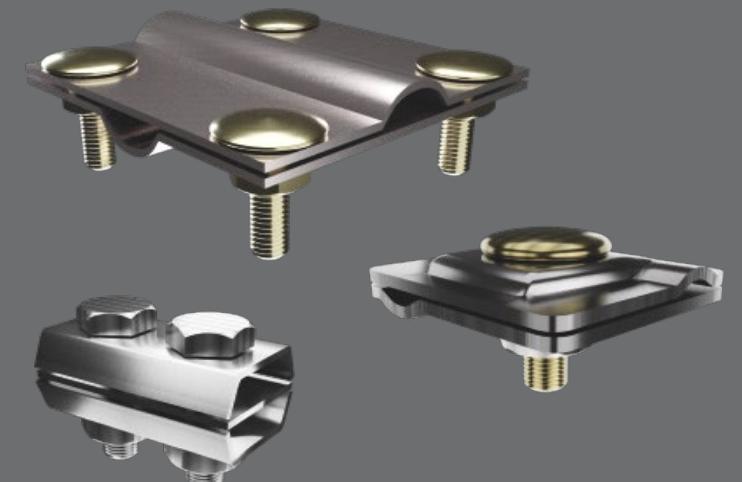
МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ЕКА

ПРОВОДНИКИ



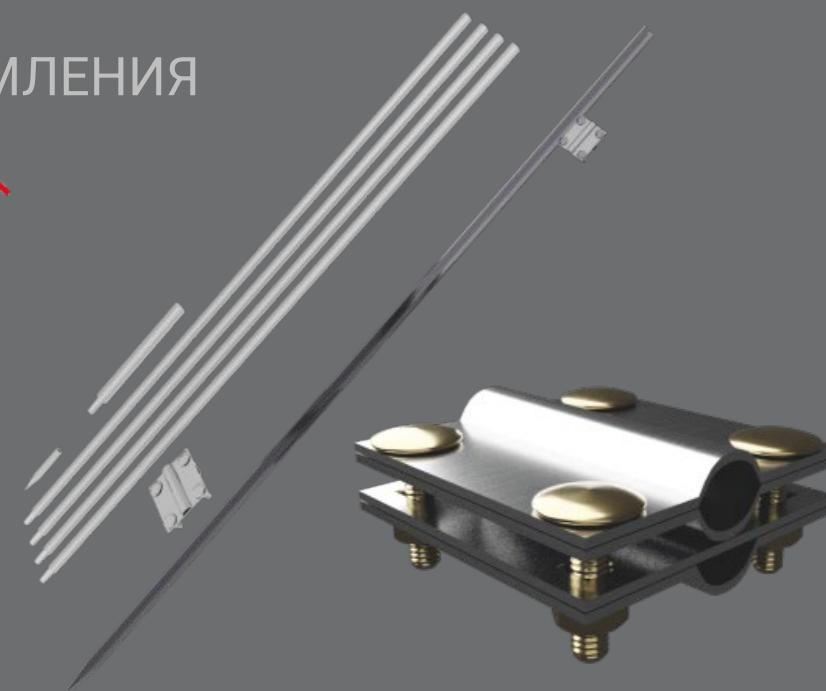
СОЕДИНИТЕЛИ



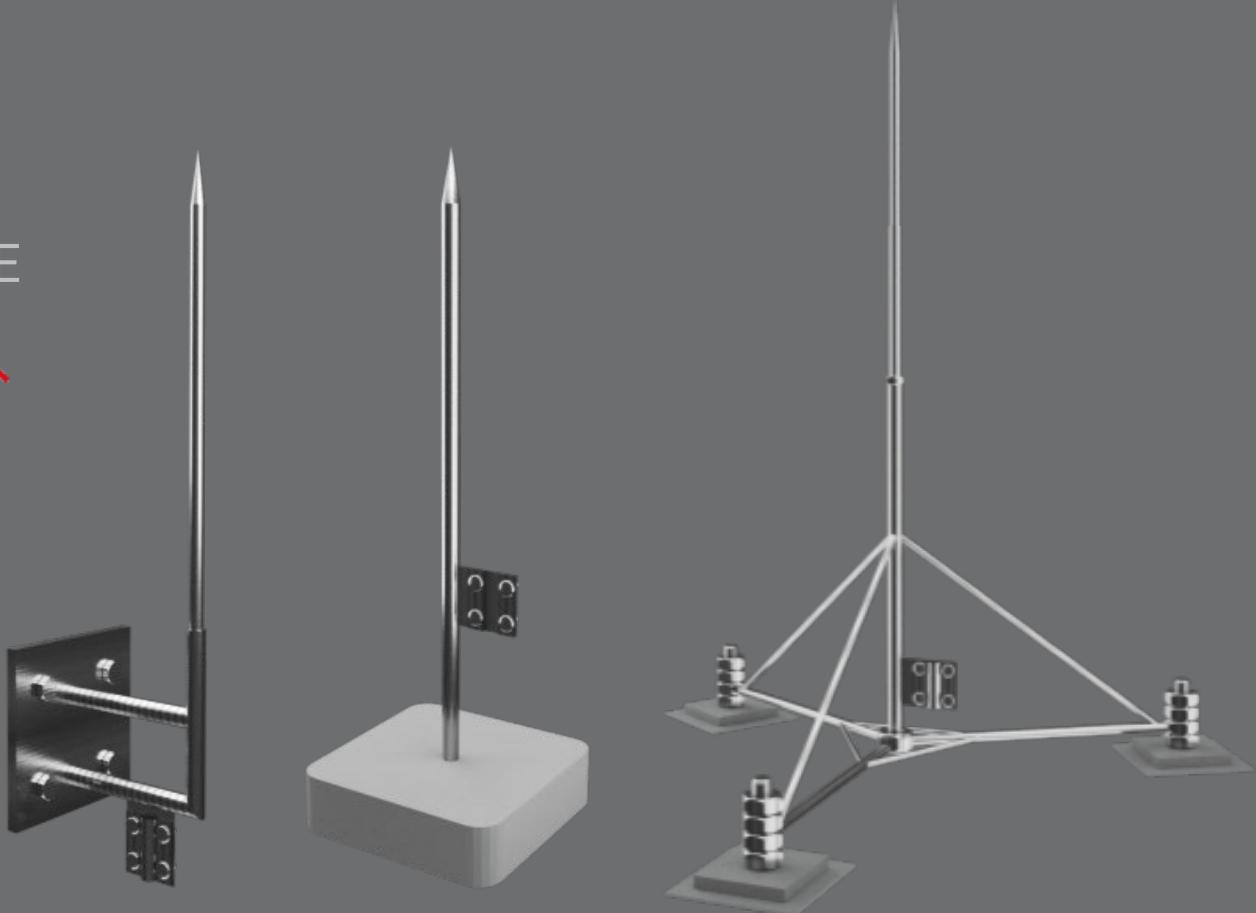
ДЕРЖАТЕЛИ



ЗАЗЕМЛИТЕЛИ
и ЭЛЕМЕНТЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ



МАЧТЫ
МОЛНИЕПРИЕМНЫЕ



МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ТИПЫ ПОКРЫТИЙ

ЕКА

➤ ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЕ (ГАЛЬВАНИЧЕСКОЕ) ЦИНКОВАНИЕ

Основная и самая большая серия наших продуктов с более чем 600 элементами.

Рекомендуется для тех, кому наиболее важен компромисс между ценой и качеством.

➤ ТЕРМОДИФФУЗИЯ

Рекомендуется для тех, кто будет применять в средах при низких температурах, так как обладает высокой устойчивостью к холодам. Имеет надежную антикоррозийную защиту, а также свойство предупреждать о преждевременном износе металла.

➤ ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ

Метод цинкования погружением. Объекты применения изделий - гражданские , муниципальные, промышленные , под открытым небом, помещения с повышенной влажностью, слабо- коррозийной средой.

➤ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Держатели и соединители из нержавеющей стали.

➤ МЕДЬ И ЛАТУНЬ

Держатели и соединители медные и латунные.

➤ ПОКРЫТИЕ ПОРОШКОВОЙ КРАСКОЙ

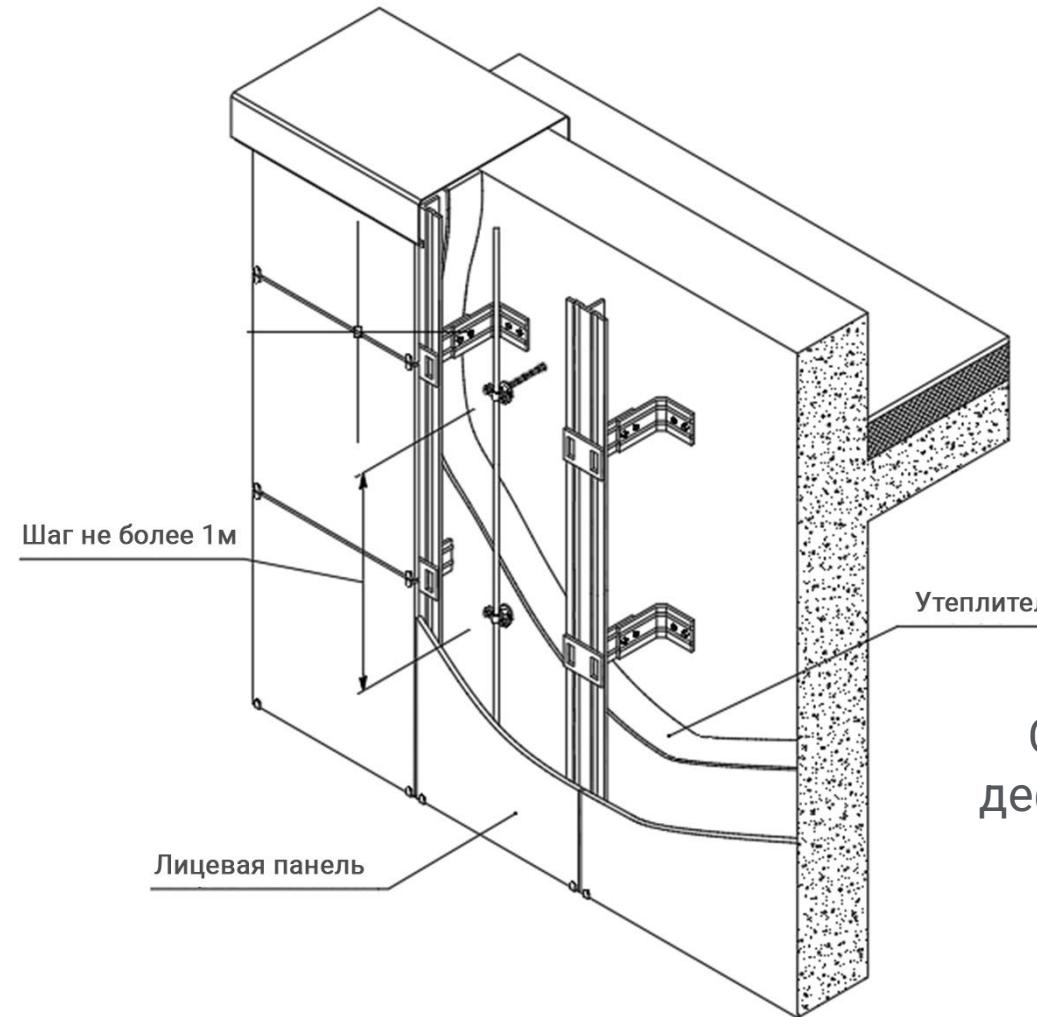
Возможность выбора текстур, оттенков , различной степени блеска, любого цвета по каталогу RAL.



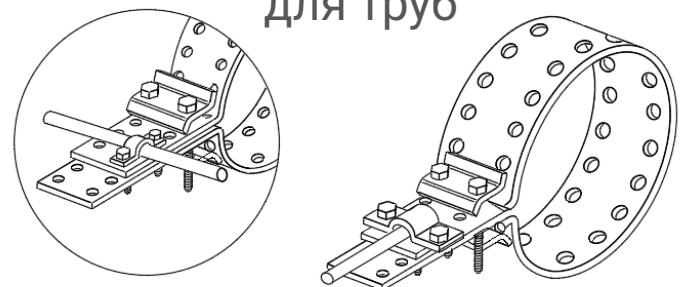
МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ

СНЭ

Крепление круглого проводника по вентилируемому фасаду



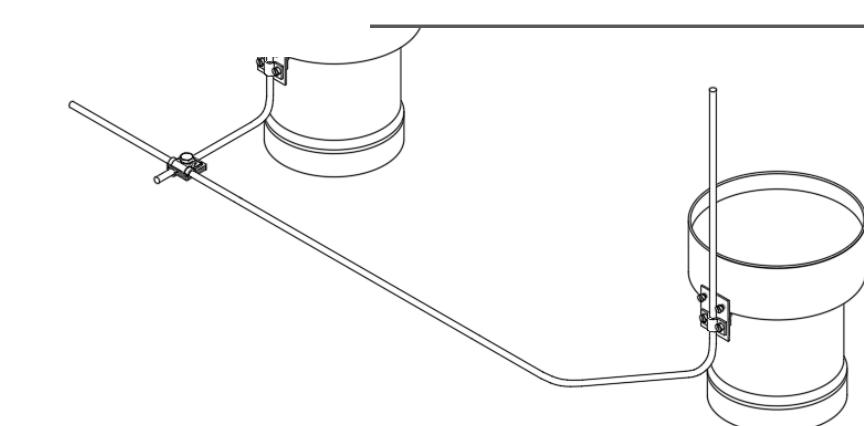
Универсальный держатель для труб



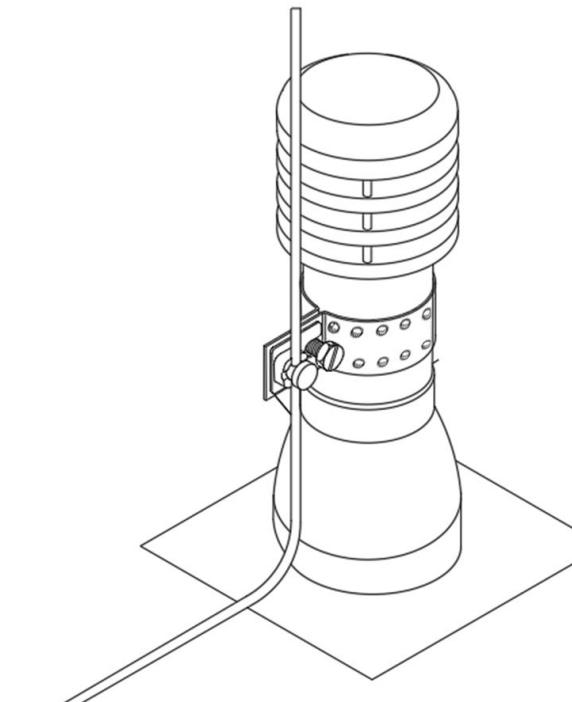
Заземляющее устройство



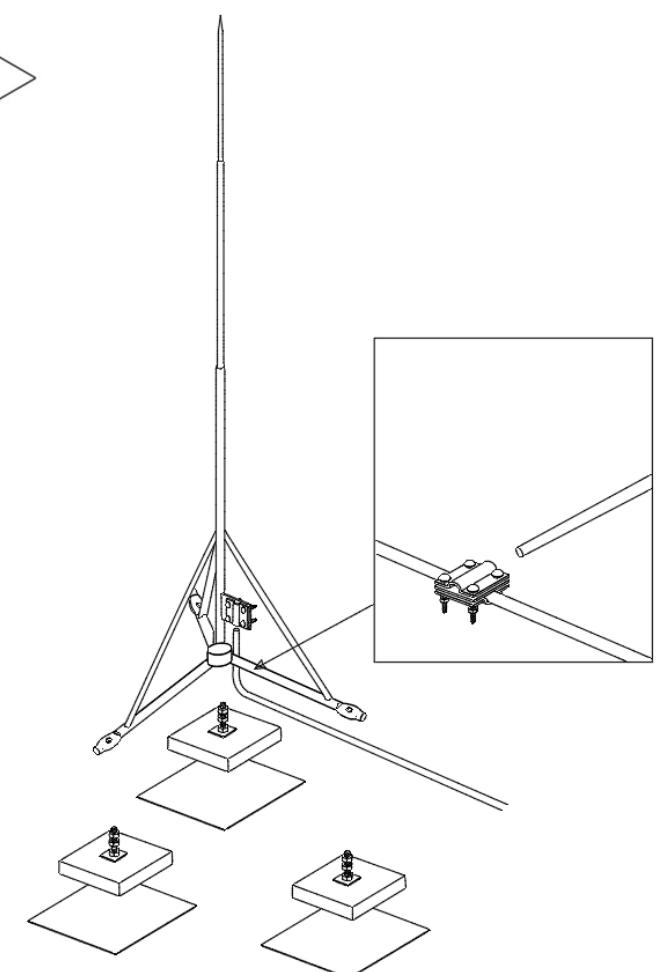
Общий вид защиты дефлекторов на кровле



Общий вид защиты аэраторов на кровле

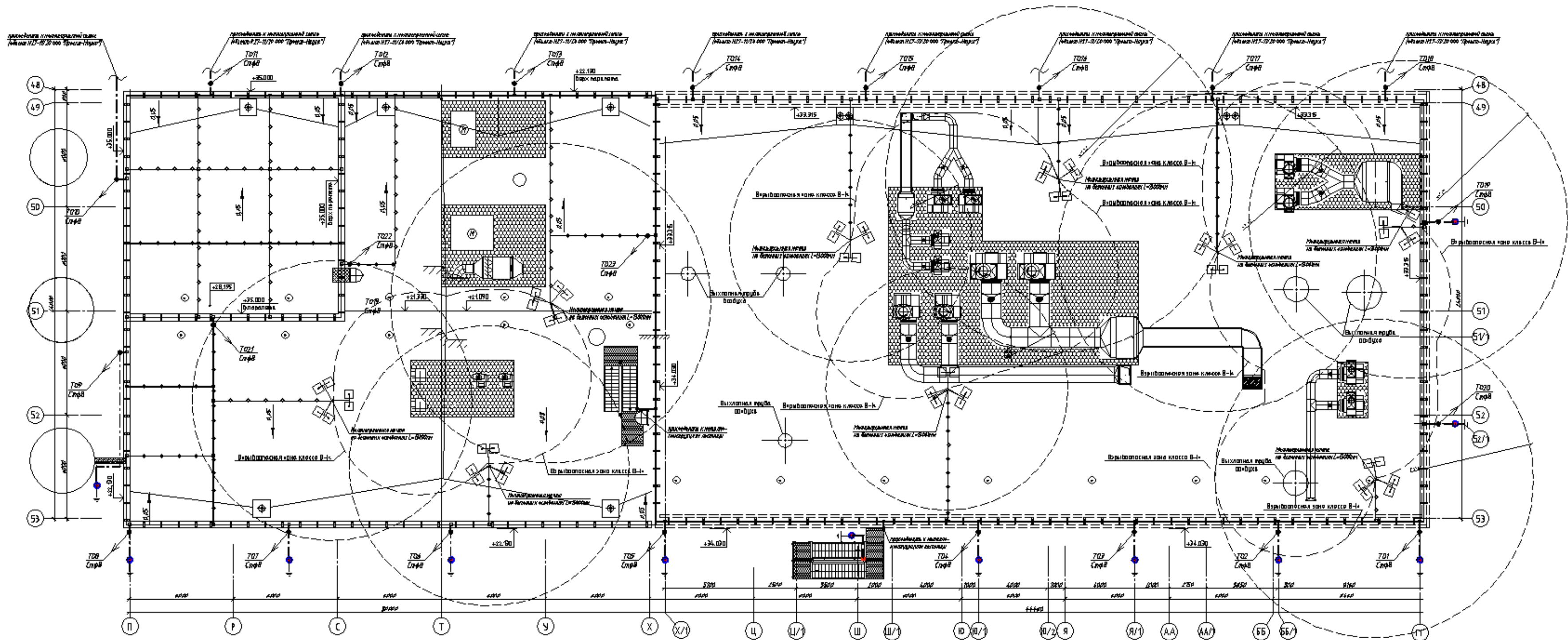


Молниеприёмная мачта на треноге



МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ

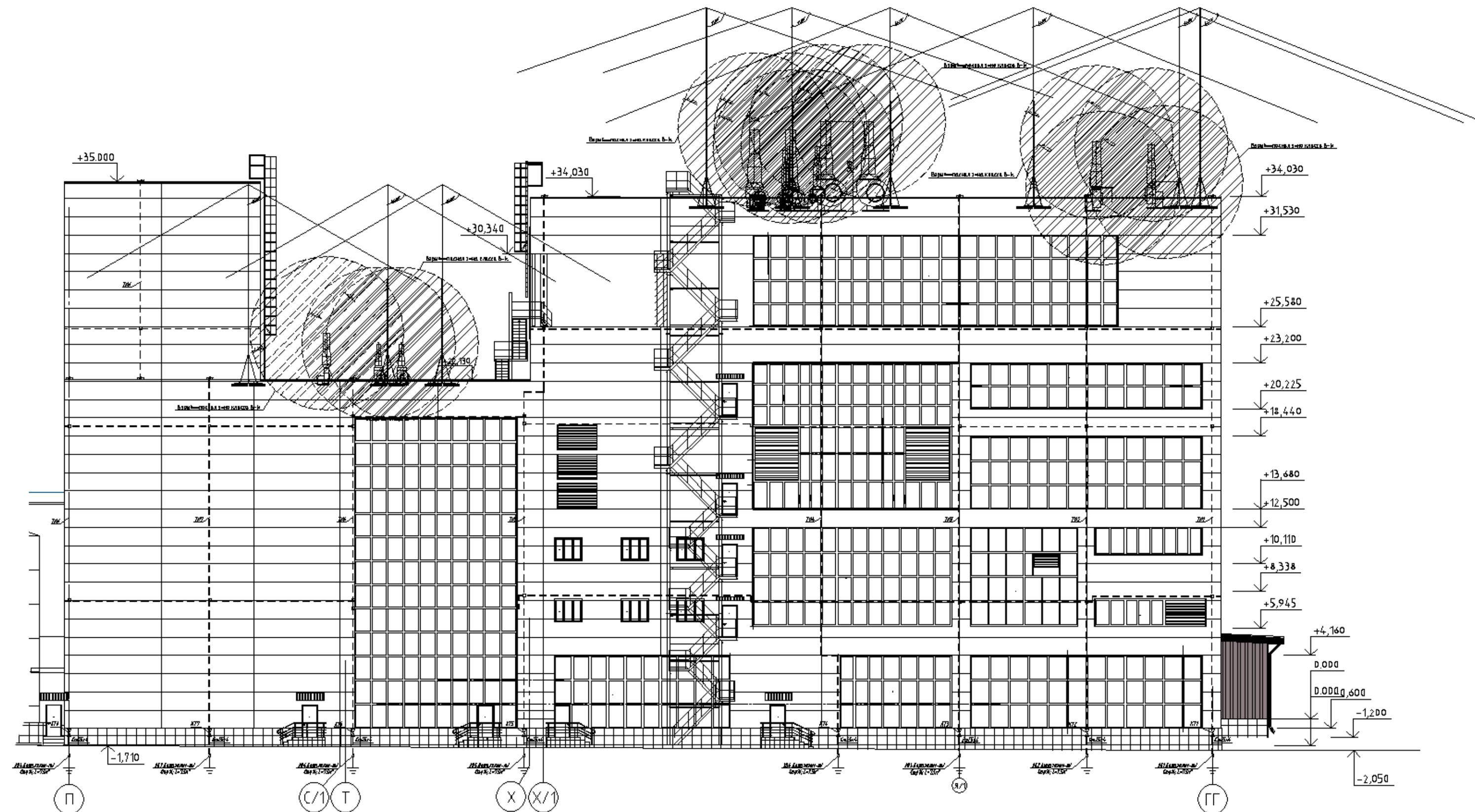
План кровли



МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ

СКЭ

Фасад П-ГГ



ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК

СНЭ

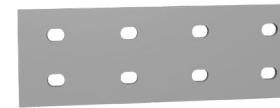


РЕФЕРЕНС ЛИСТ

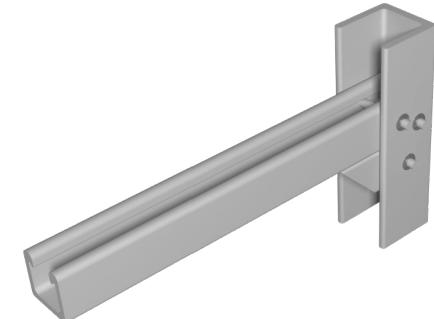
№	Год	Заказчик	Город	Проект	10	2022	ПАО «Газпром нефть»	Усть-Луга (Ленинградская область)	Склад ГСМ аэропорт Хурба
1	2023	ПАО «Славнефть- Мегионнефтегаз»	Мегион	Насосная КНС-2 г. Мегион, Северо-покурское месторождение					
2	2022-2025	Лахта-Ольгино, СПб.	Санкт- Петербург	Поставка изделий ЕКА для общественно-делового комплекса «Лахта-центр», "Итальянская лестница",	11	2022	ОАО «Нафтан»	Новополоцк (Республика Беларусь)	Поставка кабеленесущих систем Реконструкция парка смешения топлива
3	2022-2024	АО «Газпромнефть-ОНПЗ»	Омск	Установка замедленного коксования Установка по переработки нефтяного кокса Очистные сооружения Строительство производства катализаторов ТСБ - 1	12	2021	ЗАО «Омский завод инновационных технологий»	Омск	Поставка кабеленесущих систем- Спортивно-культурный комплекс
4	2021	ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод»	Мозырь (Республика Беларусь)	Установка КГНТО КУГ (Гидрокрекинг) Установка утилизации сернисто- щелочных стоков	14	2023	ТОО «NURLIFE»	Усть-Каменогорск (Республика Казахстан)	Лоток замковый Полимерный
5	2022	Тайшетский алюминиевый завод	Тайшет (Иркутская область)	Поставка кабеленесущих систем Реконструкция цеха № 2	15	2024	Абсолютная энергия	Омск	Кабель каналы
6	2024	АО «СУЭК»	Хабаровский край	Поставка кабеленесущих систем Модернизация оборудования Приморской ГРЭС	16	2024	ООО «Дальэнергосервис»	Петропавловск- Камчатский	Модернизация охранного освещения АЭРОФЫОЛЗ
7	2024	АО «Омский Каучук»	Омск	Поставка кабеленесущих систем площадка цеха Д-4-4а-МТБЭ	17	2022-2023	ООО «Газпромнефть-СМ» ОЗСМ"	Омск	Самозачастные трубопроводы Склад хранения растворителей Сульфатные присадки Установка 39/6-5
8	2024	ООО «ПО РАДИАН»	Краснорский край	Поставка кабеленесущих систем- Ведугинское золоторудное месторождение Амикан	18	2023	АО "КРАСНОЯРСКНЕФТЕПРОДУКТ"	Красноярск	Поставка электротехнической продукции для нужд филиала Юго- Восточный
9	2022	Павлодарский нефтехимический завод	Павлодар (Республика Казахстан)	Поставка кабеленесущих систем Модернизация линии пожаротушения	19	2021	Роснефть-Верхнечонскнефтегаз	Иркутская область- Верхнечонск	Поставка кабеленесущих систем
					20	2022	ПАО "ГМК "НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ"	Норильск	Поставка кабеленесущих систем
					21	2022	ПАО «Газпром нефть»	Тосно	Поставка кабеленесущих систем ЕКА в нефтяной терминал в Тосно
					22	2024-2025	Угольный терминал Усть-Луга	Усть-Луга	Поставка кабеленесущих систем

ТОРГОВЫЕ ПЛОЩАДКИ С ПРОЙДЕННОЙ АККРЕДИТАЦИЕЙ

ЕКА



- » ЭТП ГАЗПРОМБАНК
- » ЭТП ГАЗПРОМНЕФТЬ
- » ЭТП АО ТЭК ТОРГ
- » ЭТП СБЕРБАНК - АСТ
- » ЭТП АО СУЭК
- » ЭТП РОСЭЛТОРГ
- » ЭТП ММК СТРОЙ
- » ЭТП ГК РОСАТОМ





ООО «ЕКА Сибирь»

644033, г. Омск, ул. Красный путь, д.153/2, оф.604,605

ИНН 5503225793, КПП 550301001

8 (903) 927-11-01; 8-905-941-87-00

✉ info@ekasibir.ru

<https://ekasibir.ru/>