



ГИПСОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Более 10 лет экспертизы

Среди наших клиентов - «РосКосмос» и «РосАтом».

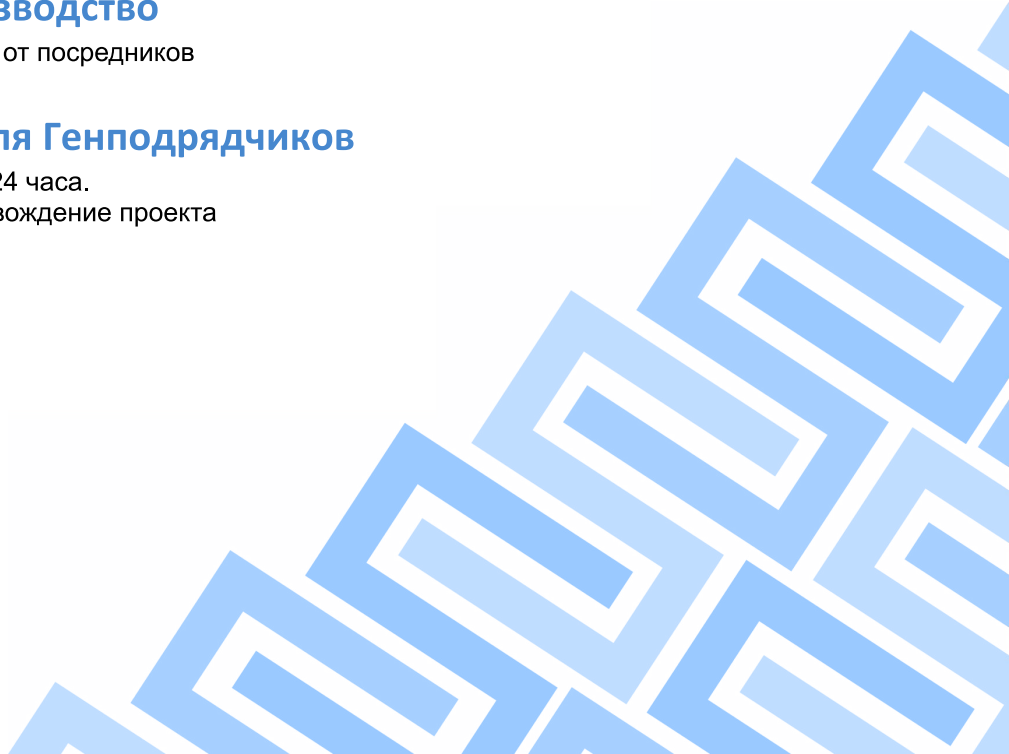
Собственное Производство

Экономия >20% на отказе от посредников

Особые условия для Генподрядчиков

Расчёт проекта/сметы за 24 часа.

Шеф-монтаж и тех. сопровождение проекта

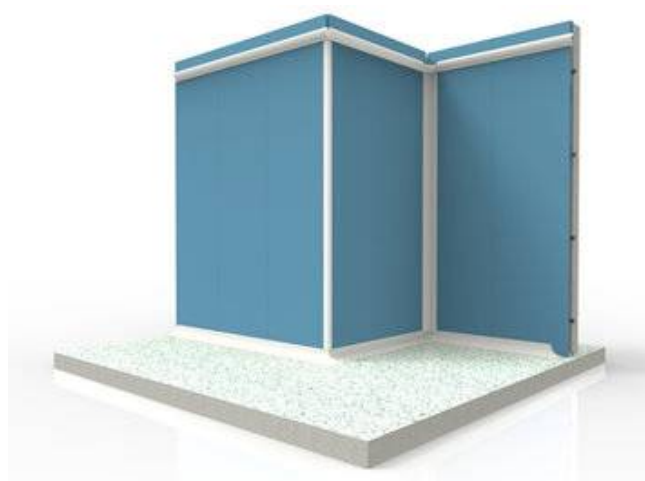


Гипсометаллические панели

марки GMP-S

Гипсометаллические панели применяются для облицовки капитальных стен, колон и возводимых каркасных перегородок в чистых помещениях и помещениях с повышенными гигиеническими требованиями к отделке. Данные изделия формируют финишный отделочный слой, не требующий последующей доработки.

Мы предлагаем несколько типов панелей, с разными эксплуатационными показателями и для разных по назначению и требованиям участков.



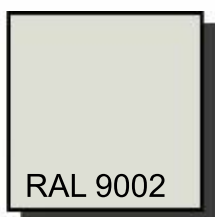
Гипсометаллические панели GMP-S применяются для облицовки капитальных стен и возводимых каркасных перегородок в чистых помещениях и помещениях с повышенными гигиеническими требованиями к отделке. Благодаря таким эксплуатационным характеристикам как: прочность, влагостойкость, герметичность, устойчивость к пагубному воздействию дезинфицирующих и моющих средств, механическим и динамическим нагрузкам а так же к воздействию ультрафиолетового облучения гипсометаллические панели типа GMP-S являются оптимальным решением для устройства стеновых ограждающих конструкций чистых помещений любого назначения.

Размеры изделия	Ширина 1200мм, высота до 3000мм
Тип крепления	Скрытый
Сфера применения	Чистые помещения любого класса чистоты и назначения

Стандартные цвета



RAL 9003



RAL 9002



RAL 1015



RAL 6019

Гипсометаллические панели

марки GMP-S

В собранном виде конструкции на базе гипсометаллических панелей образуют гладкий, герметичный внутренний контур помещения не требующий дальнейшей отделки (грунтовки, шпатлевки и окраски).

Монтаж панелей типа GMP-S производится на решетчатый каркас, аналогичный тому, который применяется при строительстве гипсокартонных конструкций.

Устанавливаются панели GMP-S на каркас посредством специальных монтажных замков и стандартных элементов крепления (клепок, саморезов и проч.).

Стыки между панелями заполняются (герметизируются) специальными силиконовыми герметиками. Панели GMP-S производятся из оцинкованной или нержавеющей стали толщиной 0,5-0,7мм. с полиэстеровым или порошковым ЛКП. Для обеспечения необходимой жесткости изделия имеют сердечник из ГКЛ (с тыльной стороны). Благодаря применению высококачественных клеев и использованию современного оборудования обеспечивающего плотное примыкание ГКЛ к металлу наши панели более жесткие и идеально ровные. Так же все торцы панелей полностью закрыты, что исключает вероятность нежелательного контакта сердечника (ГКЛ) с окружающей средой чистого помещения в процессе эксплуатации участка.

Панели GMP-S имеют стандартную ширину 1200мм. Высота (длина) панелей может варьироваться в зависимости от конфигурации строящегося участка, на пример высоты подшивного потолка, что позволяет существенно сэкономить средства не переплачивая за площади панелей, которые попадут в запотолочное пространство.

Ввиду вышесказанного можно сделать вывод, что конструкции на базе гипсометаллических панелей типа GMP-S является идеальным решением для устройства стеновых ограждающих конструкций в чистых помещениях практически любого назначения и класса чистоты.

Фото помещений выполненных с применением гипсометаллических панелей GMP-S:



Основные технические характеристики

серии GMP-SN

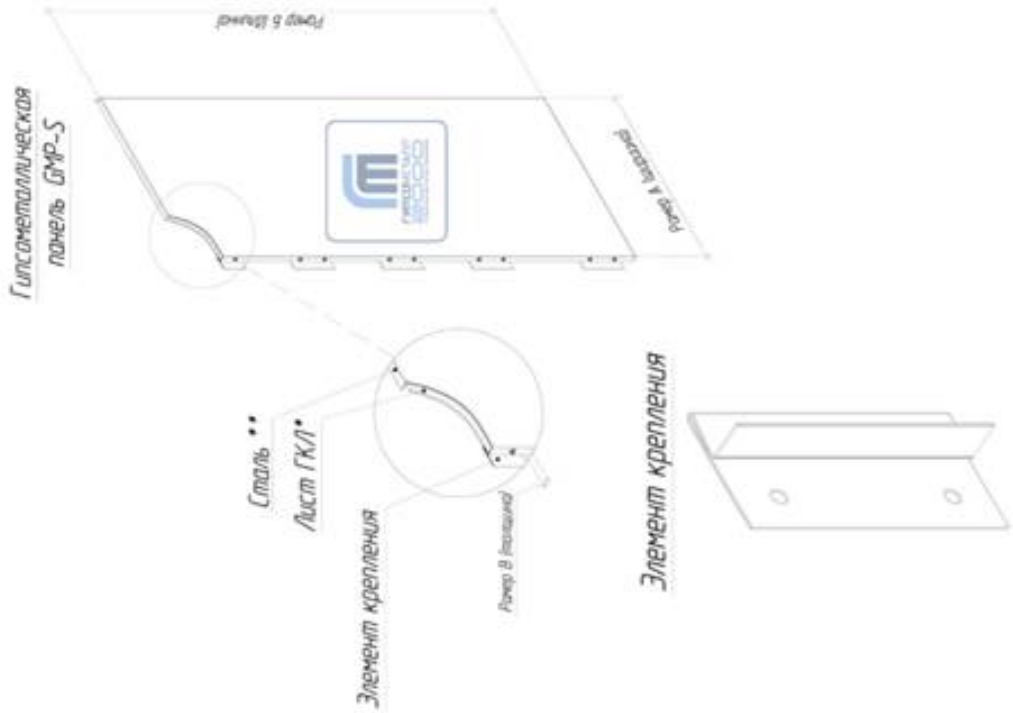
Типоразмеры стандартные

Наименование стандарта	Размер А (ширина)	Размер Б (длина)	Размер В (толщина)
GMP-S 12-25	1200 mm	2500 mm	13 mm
GMP-S 12-30	1200 mm	3000 mm	13 mm
GMP-S 9-25	900 mm	2500 mm	13 mm
GMP-S 9-30	900 mm	3000 mm	13 mm

Нестандартные размеры по запросу

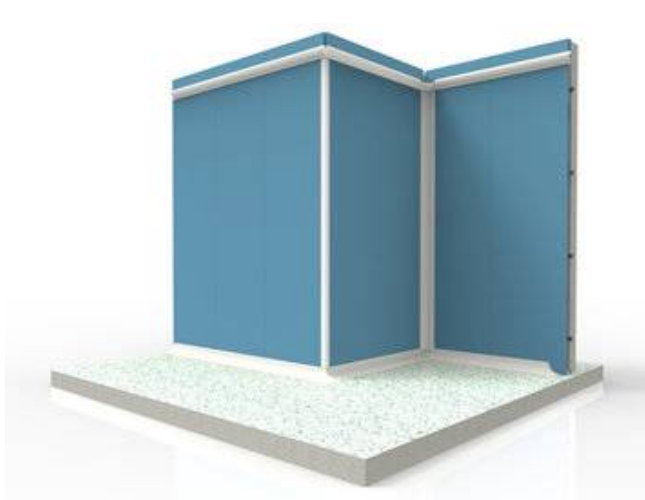
Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Показатель
Тип и толщина лакокрасочного покрытия	полимер - 25мк порошок - 70мк
Материал лицевой части (сталь)	оцинков. 0,5-0,7мм нержав. 0,5-0,7мм
Наполнение (материал сердечника)	ГКЛ, ГКЛО, ГКЛВ, ГКЛВО
Вес одного квадратного метра изделия	14 кг
Горючесть по ГОСТ 30244	Г1
Воспламеняемость по ГОСТ 30402	В2
Дымобразующая способность по ГОСТ 12 1.044	Д1
Токсичность по ГОСТ 12 1.044	Т1
Сопротивляемость воздействию открытого пламени	не более 20 мин
Водопоглощение	не более 10%



Гипсометаллические панели

серии GMP-SN



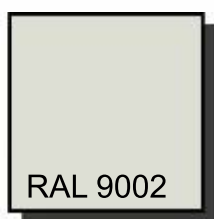
Гипсометаллические панели GMP-SN применяются для облицовки капитальных стен и возводимых каркасных перегородок в чистых помещениях. Принципиальным отличием от панелей GMP-S является независимая система крепления и применение порошкового ЛКП. Независимая система крепления панелей позволяет проводить экстренный демонтаж любой отдельно взятой панели не затрагивая при этом соседние. Так же порошковое ЛКП (в стандартном исполнении) обеспечивает большую устойчивость к механическим воздействиям.

Размеры изделия	Ширина 1200мм, высота до 3000мм
Тип крепления	Скрытый
Сфера применения	Чистые помещения любого класса чистоты и назначения

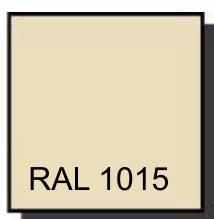
Стандартные цвета



RAL 9003



RAL 9002



RAL 1015



RAL 6019

Гипсометаллические панели

серии GMP-SN

В собранном виде конструкции на базе гипсометаллических панелей GMP-SN образуют гладкий, герметичный внутренний контур помещения не требующий дальнейшей отделки (грунтовки, шпатлевки и окраски).

Монтаж панелей типа GMP-SN производится на решетчатый каркас, аналогичный тому, который применяется при строительстве гипсокартонных конструкций. Устанавливаются панели GMP-SN на каркас по средством стандартных элементов крепления (клепок, саморезов и проч.). Стыки между панелями заполняются (герметизируются) специальным эластичной вставкой .

Панели GMP-SN Производятся из оцинкованной или нержавеющей стали толщиной 0,7-0,9мм. с порошковым ЛКП. Для обеспечения необходимой жесткости изделия имеют сердечник из ГКЛ (с тыльной стороны).

Панели GMP-SN имеют стандартную ширину 900мм. Высота (длина) панелей может варьироваться в зависимости от конфигурации строящегося участка, например от высоты подшивного потолка.

Фото помещений выполненных с применением гипсометаллических панелей GMP-S:



Основные технические характеристики

серии GMP-SN

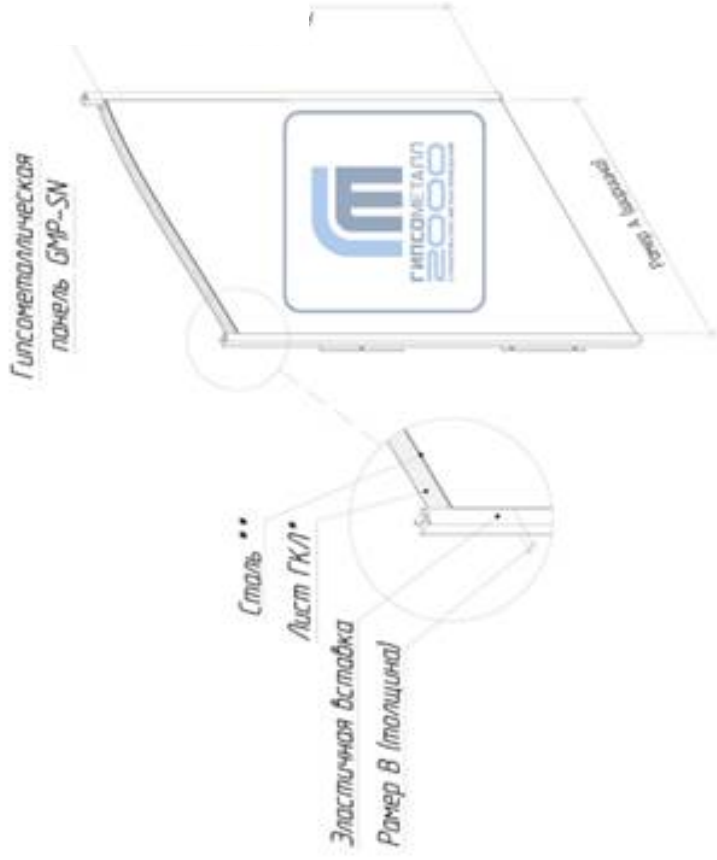
Типоразмеры стандартные

Наименование стандарта	Размер А (ширина)	Размер Б (длина)	Размер В (толщина)
GMP-SN 9-25	900 мм	2500 мм	14 мм
GMP-SN 9-30	900 мм	3000 мм	14 мм

Нестандартные размеры по запросу

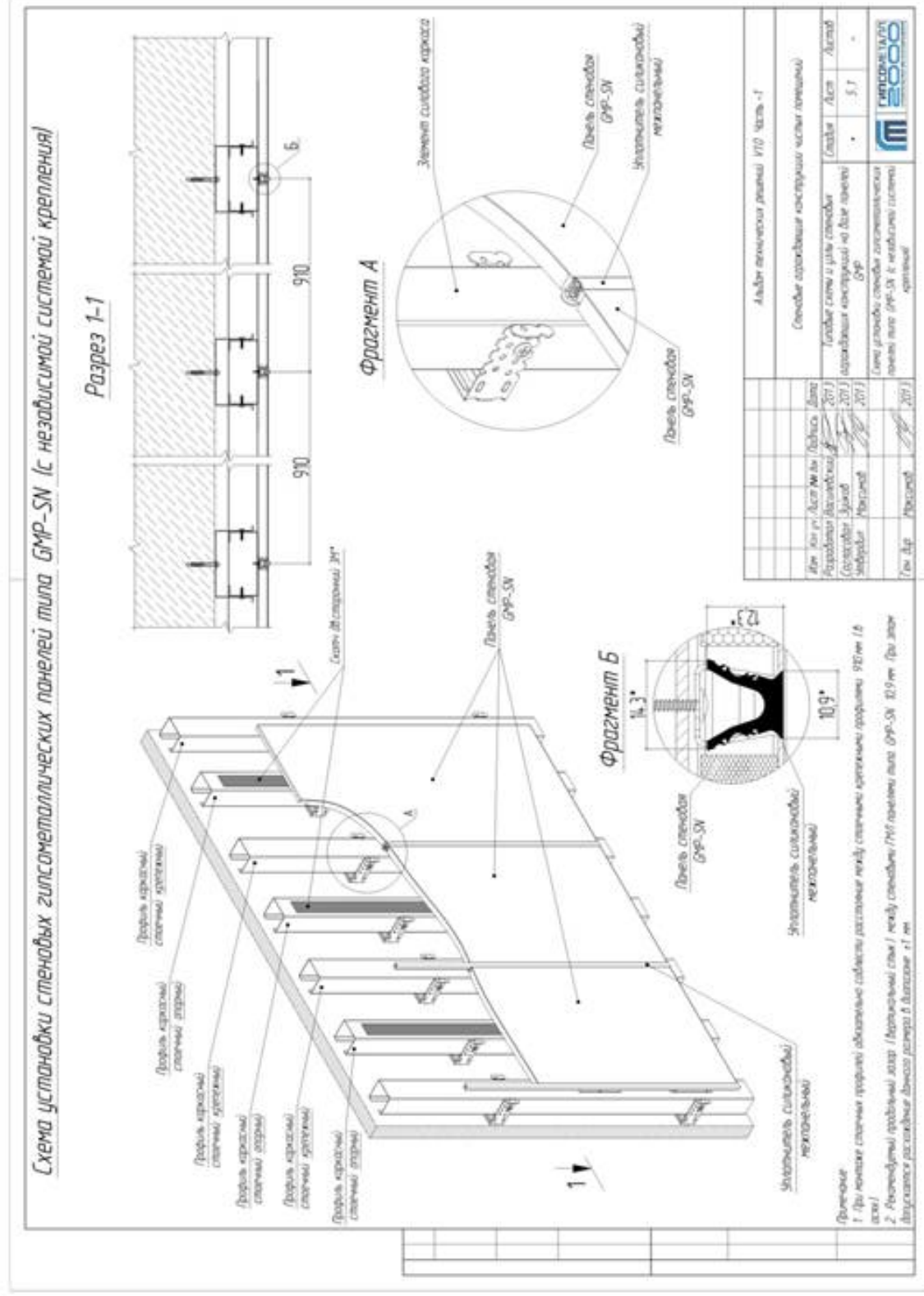
Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Показатель
Тип и толщина лакокрасочного покрытия	порошок - 70мк
Материал лицевой части (сталь)	оцинков. 0,7-1мм нержав. 0,7-1мм
Наполнение (материал сердечника)	ГКЛ, ГКЛО, ГКЛВ, ГКЛВО
Вес одного квадратного метра изделия	15 кг
Горючесть по ГОСТ 30244	Г1
Воспламеняемость по ГОСТ 30402	В2
Дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044	Д1
Токсичность по ГОСТ 12.1.044	Т1
Сопротивляемость воздействию открытого пламени	не более 20 мин
Водопоглощение	не более 10%



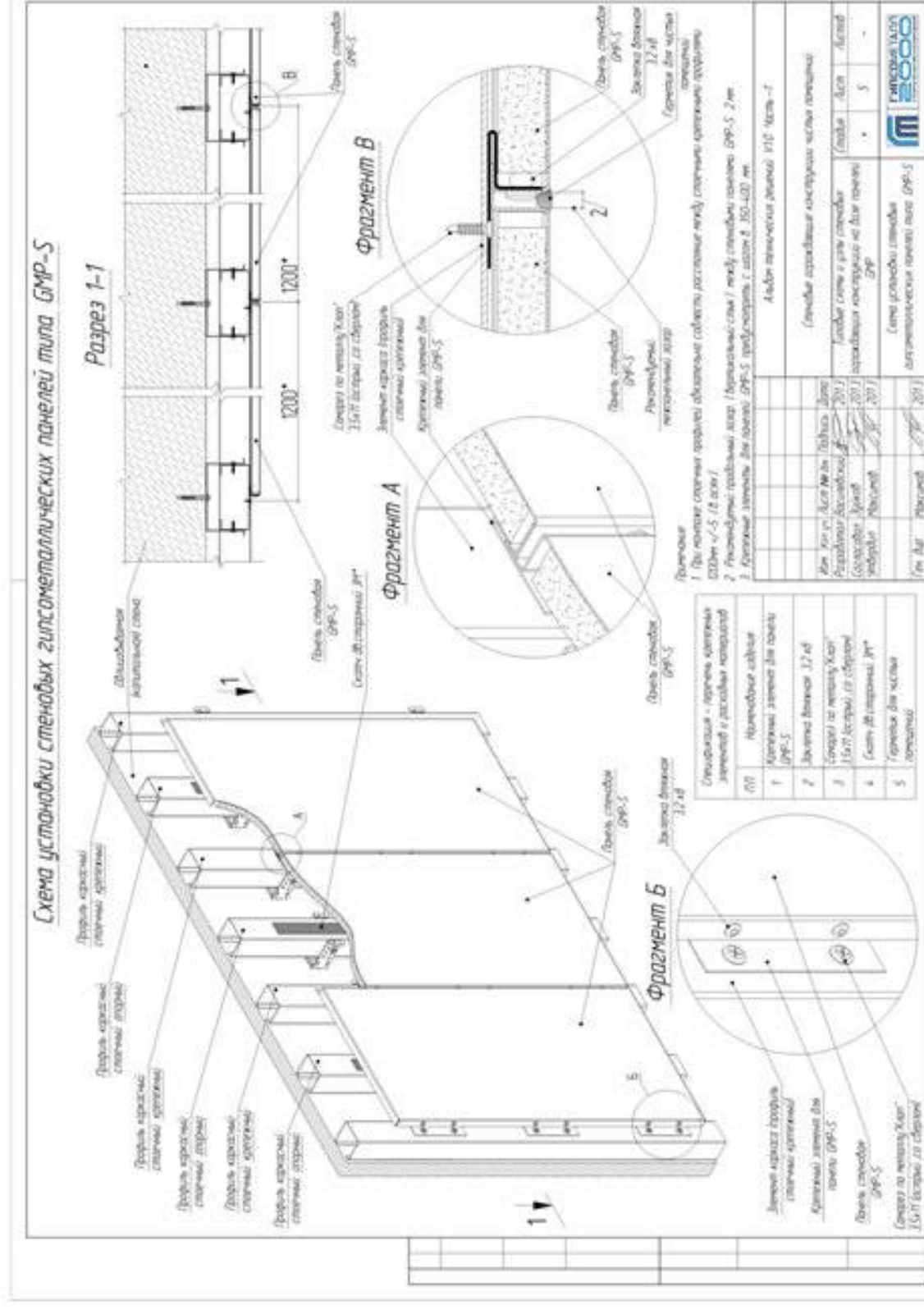
Типовые технические решения по монтажу гипсометаллических панелей марки GMR

серии GMP-SN



Типовые технические решения по монтажу гипсометаллических панелей марки GMP-S

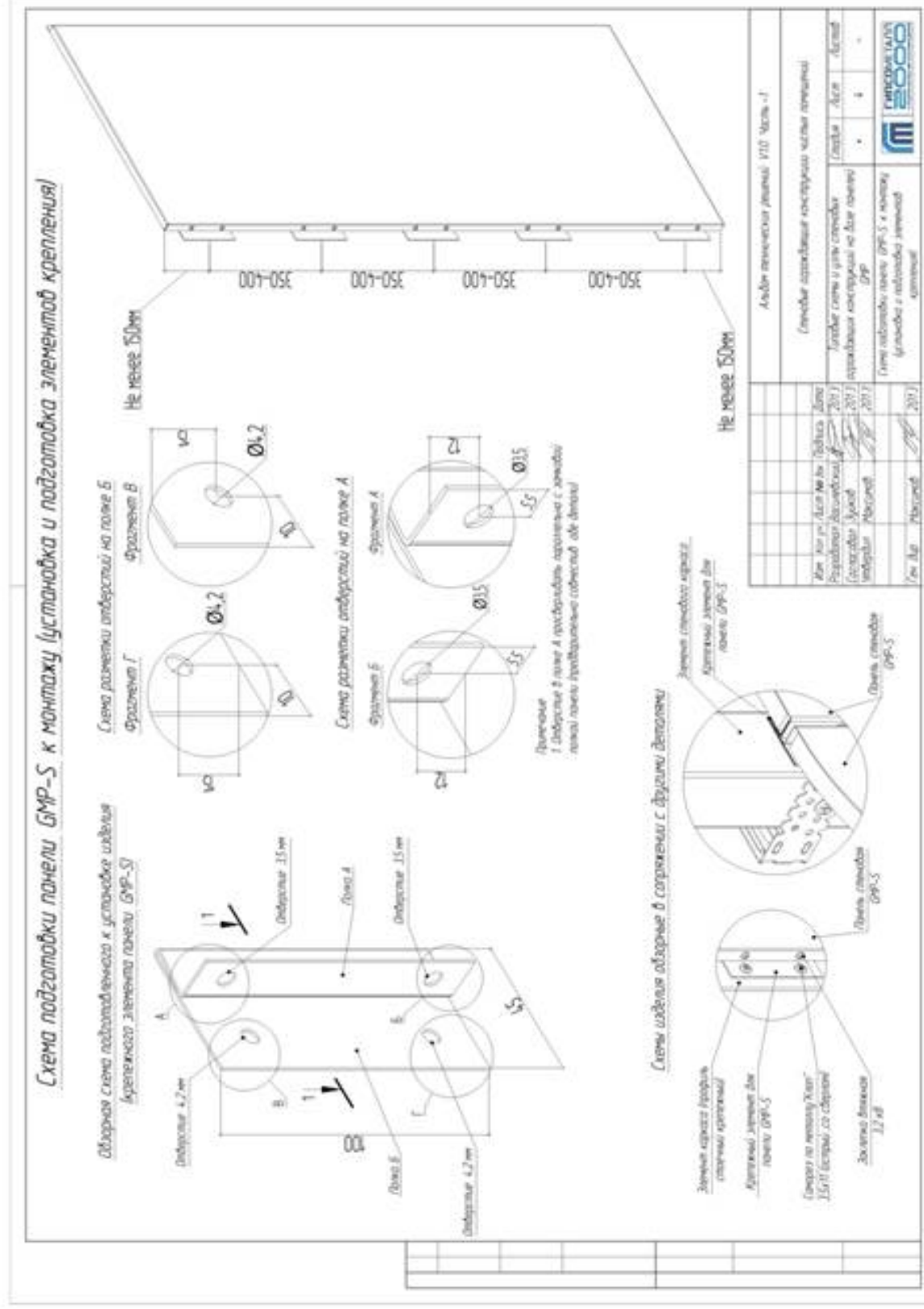
серии GMP-S



Телефон: +7 (499) 705-48-27
E-mail: sales@gipsometal.ru
www.gipsometal2000.ru

Типовые технические решения по монтажу гипсометаллических панелей марки GMR

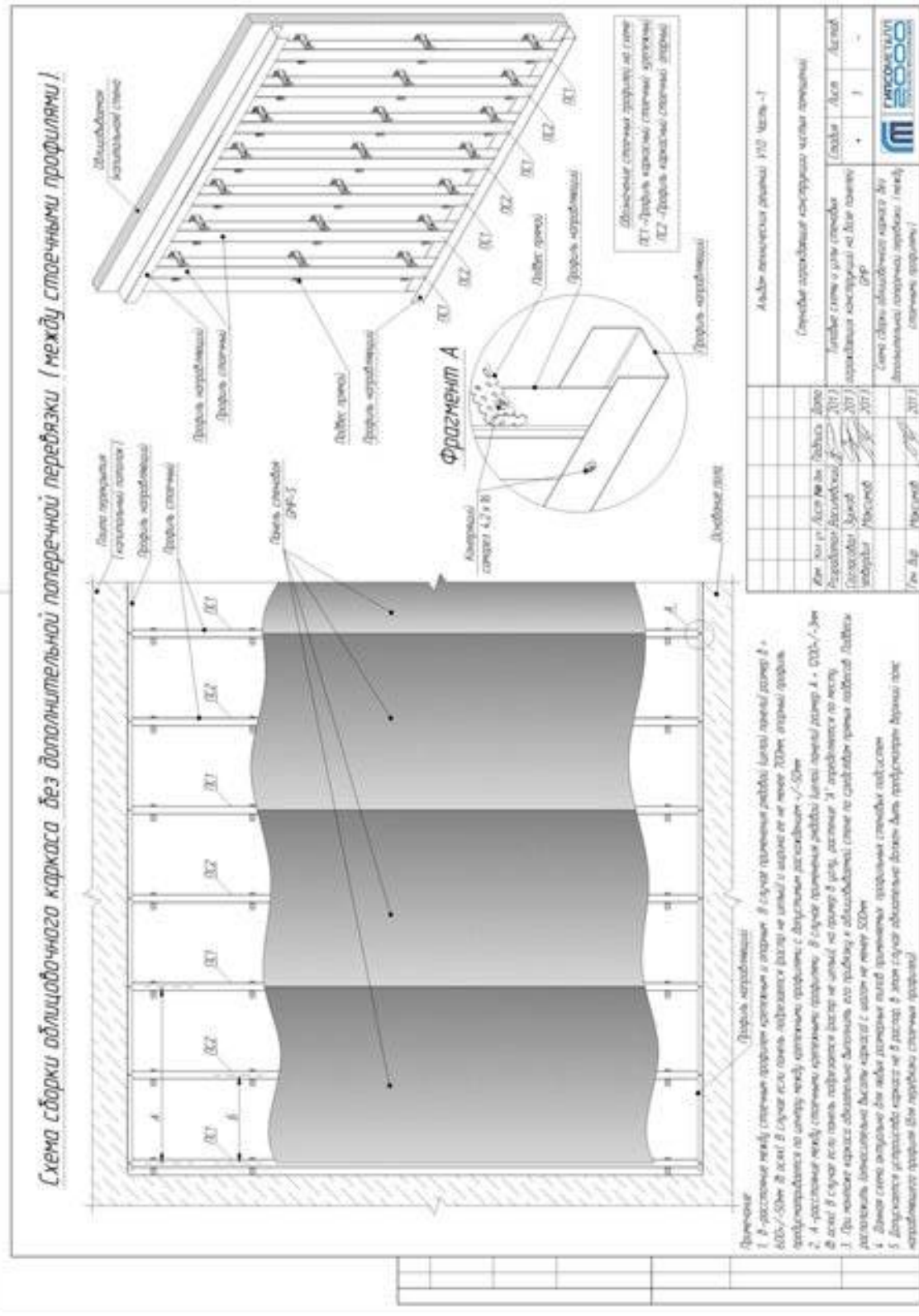
серии GMP-S



Телефон: +7 (499) 705-48-27
E-mail: sales@gipsometal.ru
www.gipsometal2000.ru

Типовые технические решения по устройству силового каркаса для монтажа гипсометаллических панелей серии GMP (на примере GMP-S)

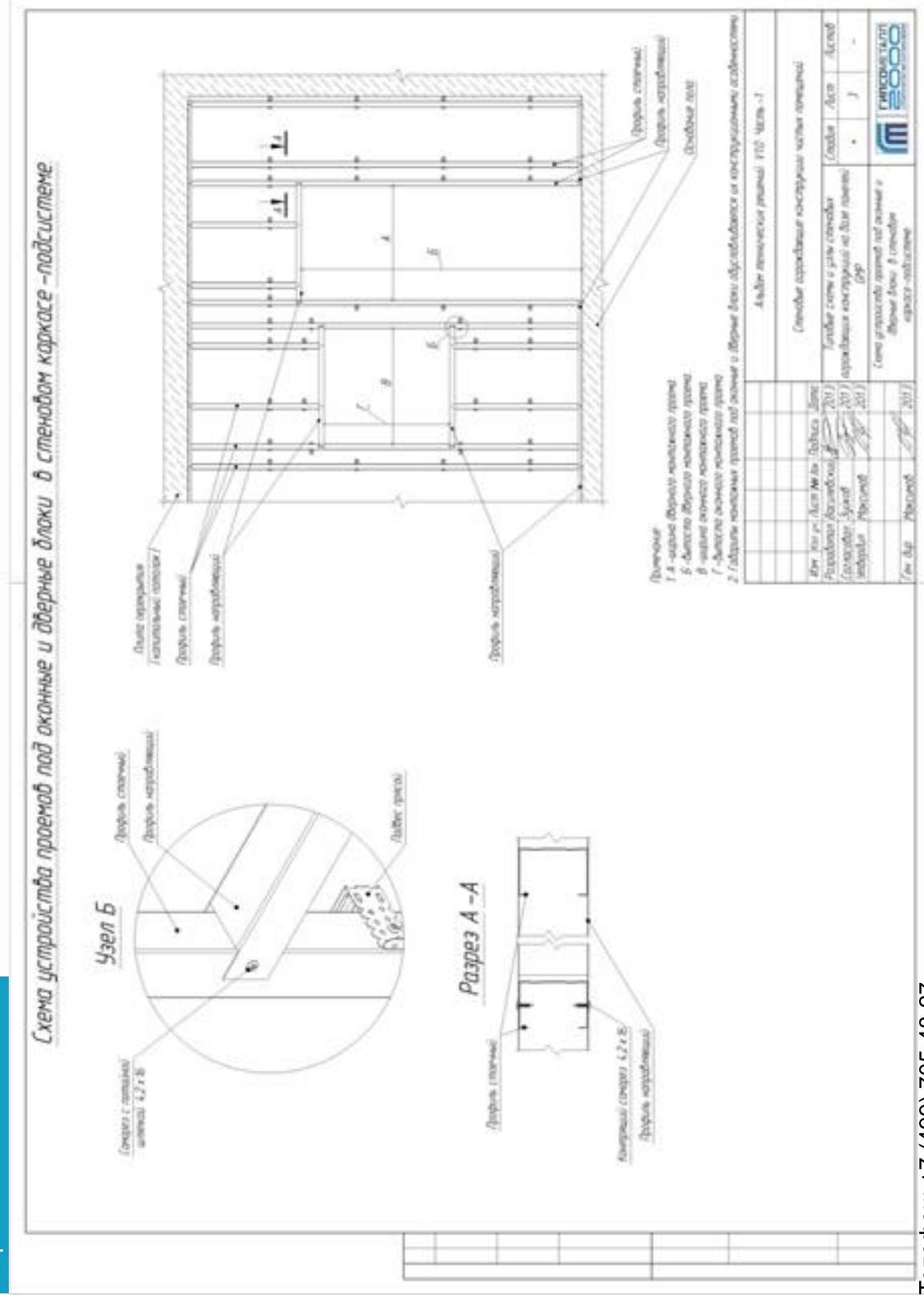
серии GMP-S



Телефон: +7 (499) 705-48-27
E-mail: sales@gipsometal.ru
www.gipsometal2000.ru

Типовые технические решения по устройству силового каркаса для монтажа гипсометаллических панелей серии GMP (на примере GMP-S)

серии GMP-S



Телефон: +7 (499) 705-48-27
E-mail: sales@gipsometal.ru
www.gipsometal2000.ru

Обрамляющие и доборные элементы

серии GMP



Для обеспечения эффективности проведения уборки и дезинфекции в чистых помещениях, а так же предотвращения возникновения турбулентных (завихренных) потоков и образования зон застоя воздуха все наружные и внутренние углы ограждающих конструкций должны иметь скругления.

Обрамляющие элементы - неотъемлемая составляющая ограждающих конструкций чистых помещений.

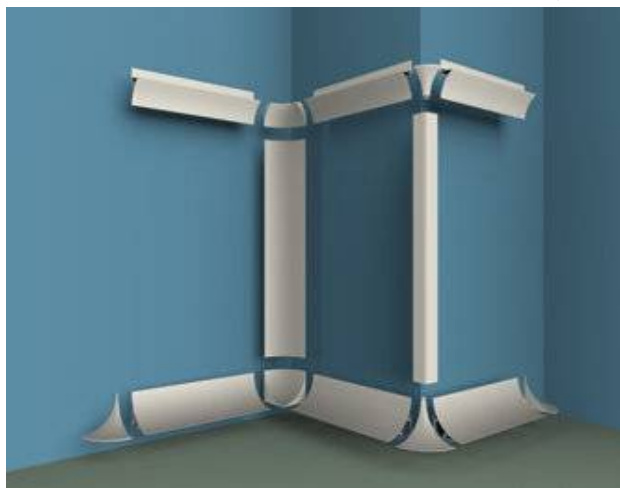
Данные изделия позволяют решить задачи скругления внутренних и наружных углов, оформления переходов с одних типов конструкций к другим, а так же оформления узлов примыканий к элементам не имеющим отношения к ограждающим конструкциям чистых помещений.

Комбинация обрамляющих элементов может быть самой различной и подбирается в зависимости от типов применяемых конструкций и функциональных особенностей участка.

Комбинация с заводом линолеума на стену



Комбинация с накладным напольным плинтусом

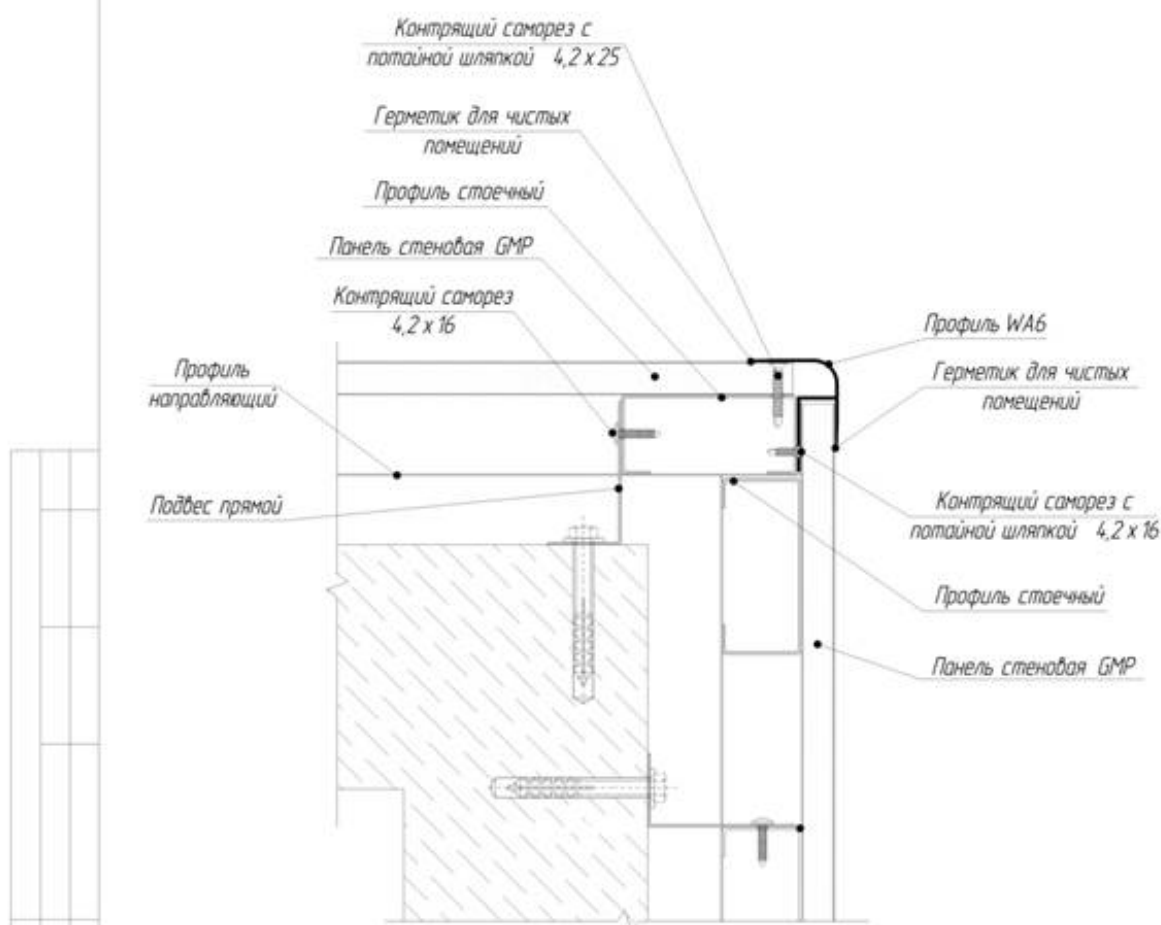


Немаловажным показателем качества нашей продукции является лакокрасочное покрытие, которое в силу своей устойчивости к воздействию моющих и дезинфицирующих средств позволяет долгие годы эксплуатировать чистые помещения без потери косметических и санитарных качеств.

Основные, типовые технические решения по применению обрамляющих и доборных элементов при монтаже конструкций на базе гипсометаллических панелей серии GMP

серии GMP

Узел сопряжения стеновых панелей GMP во внешнем углу с применением скругляющего профиля WA6



Альбом технических решений V10 Часть -1

Стеновые ограждающие конструкции чистых помещений

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Василевский	1			2013
Согласовал	Зуйков				2013
Утвердил	Максимова				2013
Ген. дир.	Максимова				2013

Типовые схемы и узлы стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP

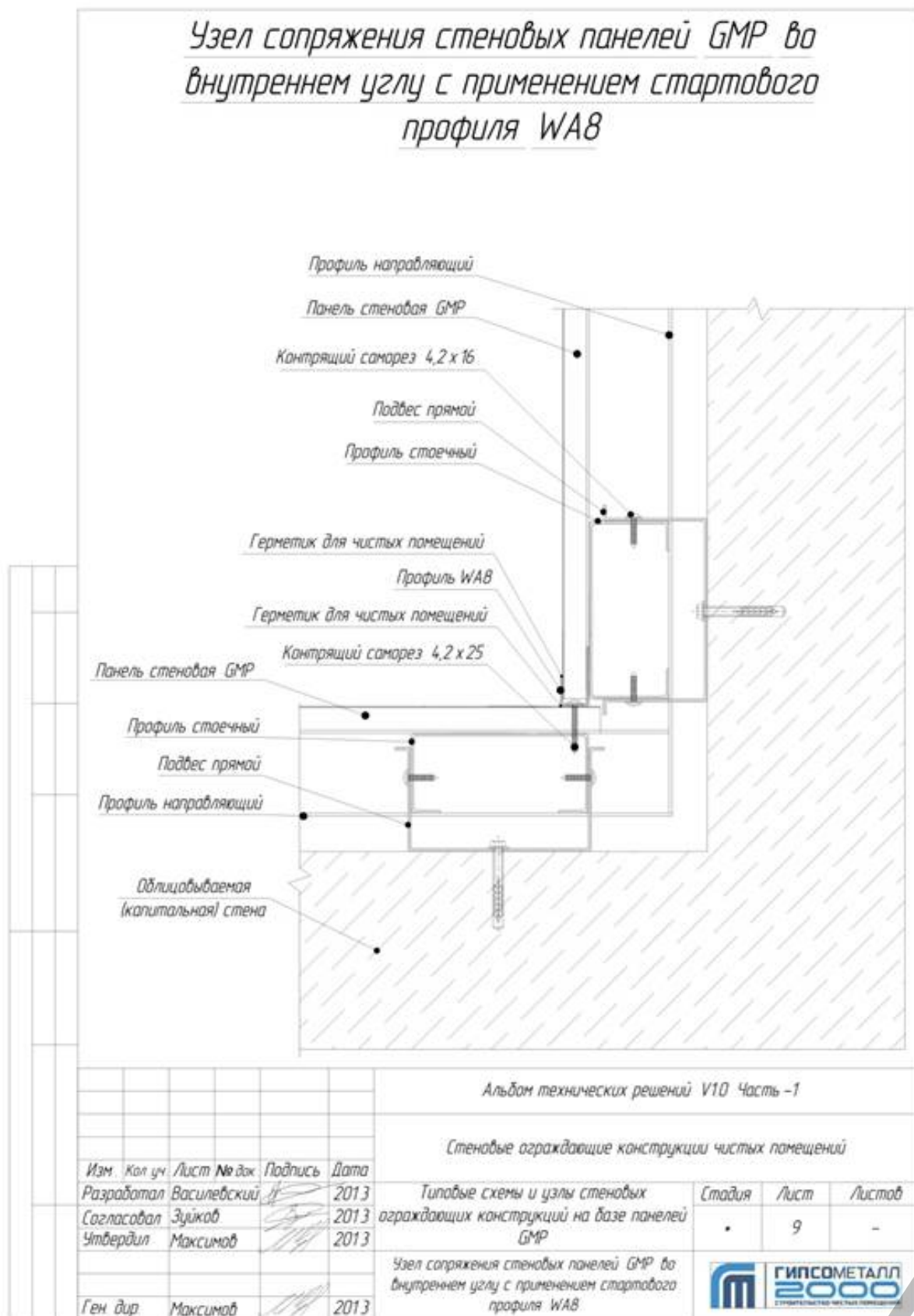
Стадия	Лист	Листов
.	7	-

Узел сопряжения стеновых панелей GMP во внешнем углу с применением скругляющего профиля WA6



Основные, типовые технические решения по применению обрамляющих и доборных элементов при монтаже конструкций на базе гипсометаллических панелей серии GMP

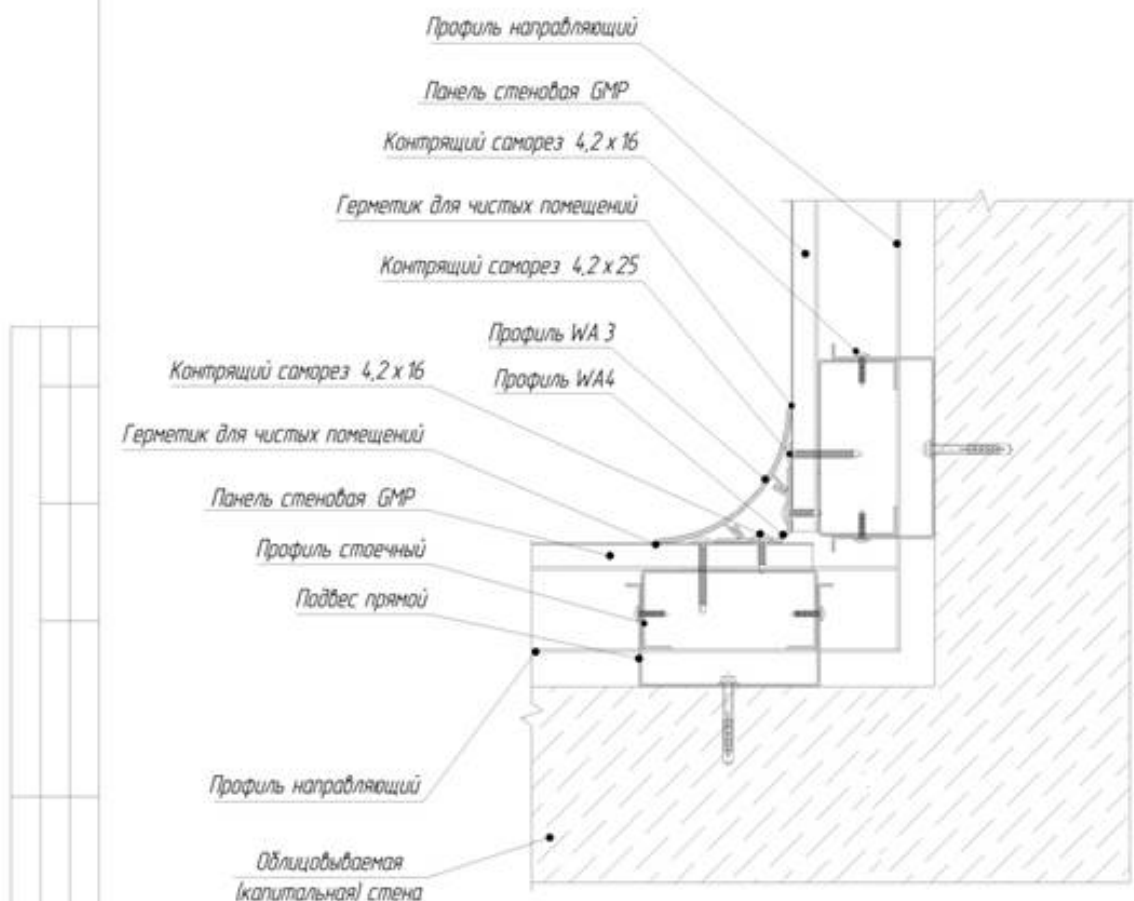
серии GMP



Основные, типовые технические решения по применению обрамляющих и доборных элементов при монтаже конструкций на базе гипсометаллических панелей серии GMP

серии GMP

Узел сопряжения стеновых панелей GMP во внутреннем углу с применением скругляющего элемента WA3



Альбом технических решений V10 Часть -1

Стеновые ограждающие конструкции чистых помещений

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Василевский				2013
Согласовал	Зуйков				2013
Утвердил	Максимова				2013
Ген. дир.	Максимова				2013

Типовые схемы и узлы стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP

Страница	Лист	Листов
•	11	-

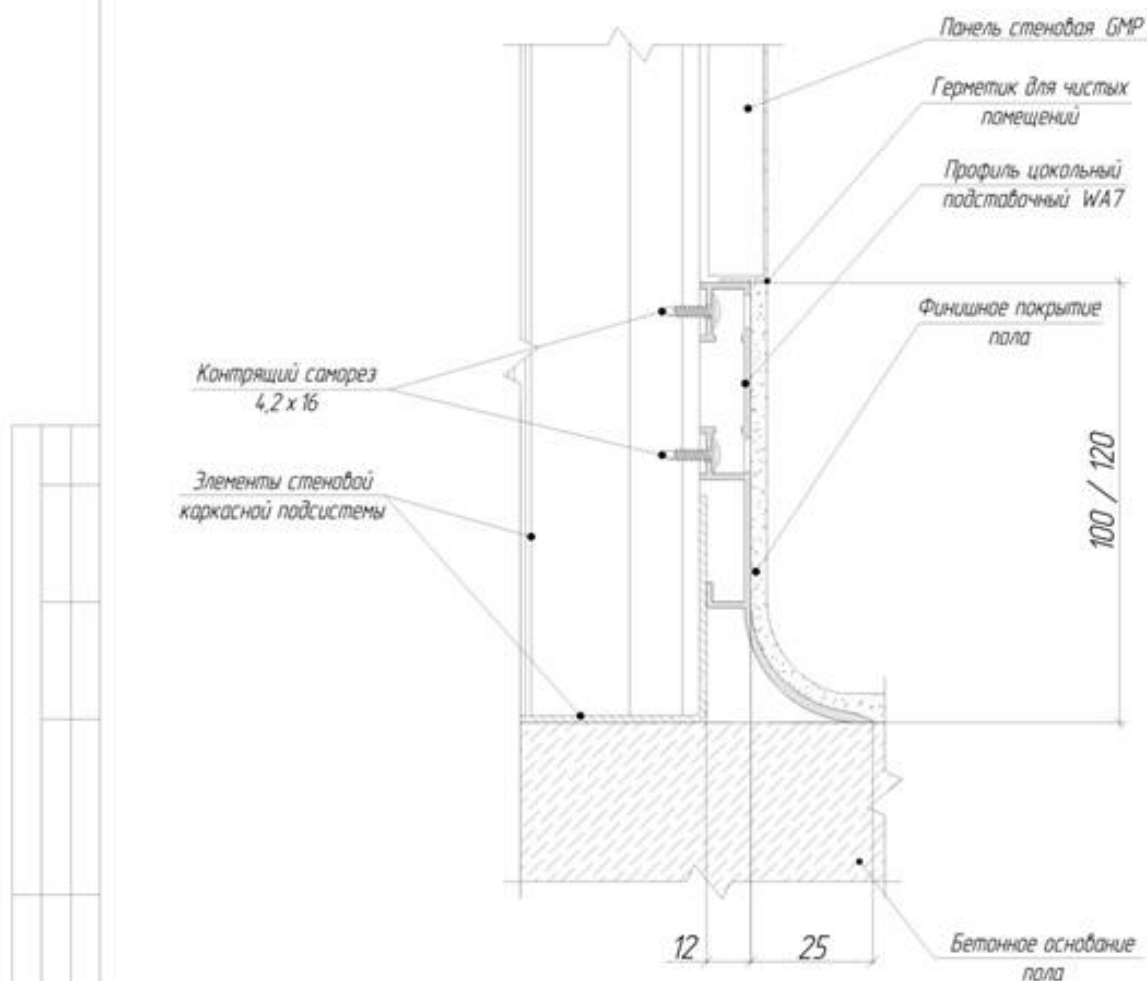
Узел сопряжения стеновых панелей GMP во внутреннем с применением скругляющего элемента WA3



Основные, типовые технические решения по применению обрамляющих и доборных элементов при монтаже конструкций на базе гипсометаллических панелей серии GMP

серии GMP

Схема сопряжения стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP с полом с применением цокольного подставочного профиля WA7 для завода линолеума на стену



Альбом технических решений V10. Часть -1

Стеновые ограждающие конструкции чистых помещений

Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Василевский			2013
Согласовал		Зуйков			2013
Утвердил		Максимов			2013
Ген. дир.		Максимов			2013

Типовые схемы и узлы стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP

Страница	Лист	Листов
•	15	-

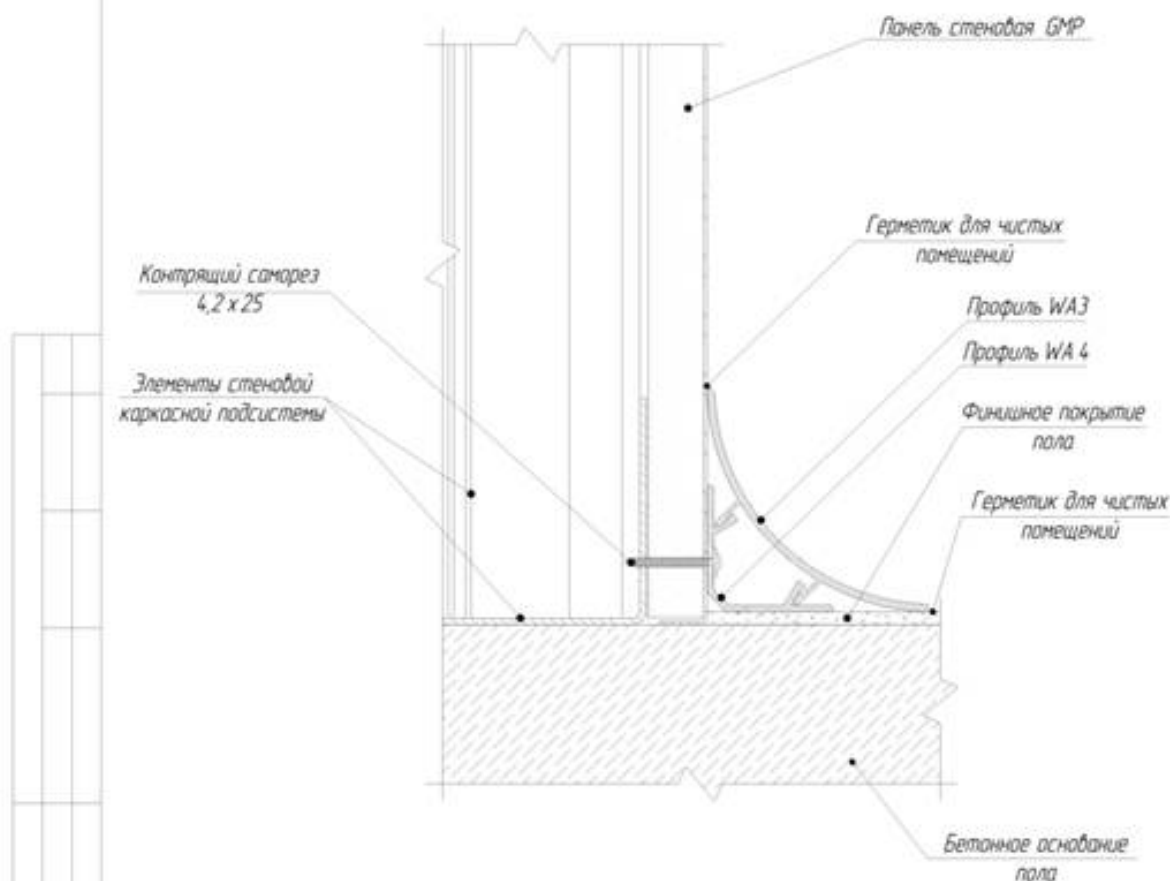
Схема сопряжения стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP с полом с применением цокольного подставочного профиля WA7 для завода линолеума на стену



Основные, типовые технические решения по применению обрамляющих и доборных элементов при монтаже конструкций на базе гипсометаллических панелей серии GMP

серии GMP

Схема сопряжения стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP с полом с применением скругляющего профиля WA 3



Примечание:

1 Данное решение (схема) применима для всех типов напольных покрытий и стеновых ограждающих конструкций

Альбом технических решений V10 Часть -1

Стеновые ограждающие конструкции чистых помещений

Изм.	Кол. уч.	Лист	Наим.	Подпись	Дата	Типовые схемы и узлы стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP	Стандарт	Лист	Листов
Разработал			Василевский		2013	Схема сопряжения стеновых ограждающих конструкций на базе панелей GMP с полом с применением скругляющего профиля WA 3	ГИПСОМЕТАЛЛ 2000	16	-
Согласовал			Зуйков		2013				
Утвердил			Максимова		2013				
Ген. дир.			Максимова		2013				

Что дальше?

Дорогой Читатель!

Если ты хочешь избежать возможных проблем из-за низкой компетенции или «раздолбайского» подхода Подрядчика по Строительству Чистых Помещений к твоей задаче, а также **получить точный расчёт сметы за 24 часа**, свяжись с нами по телефону ниже – мы всё организуем!



С уважением,

Зуйков Виктор Сергеевич

Заместитель генерального директора,
сооснователь компании «Гипсометалл-2000»

+7 (499) 705-48-27

P.S. Если Вы цените личное общение и хотите задать вопросы нашему инженеру, а также посмотреть и «пощупать» образцы материалов для чистых помещений нашего производства – оставьте заявку в форме ниже или позвоните нам!

Получить бесплатную консультацию
(и наш оптовый прайс-лист на материалы)

5 причин заказать у нас Монтаж Чистых Помещений

и воспользоваться нашей 17-летней экспертизой и всеми побочными ресурсами для 100% сдачи в срок, без брака и финансовых потерь

Окажем профессиональную техническую поддержку

Составим тех. задание на строительную готовность участка к монтажу
Произведем Технический Надзор за работами
Дадим рекомендации по подбору оборудования

Сами подготовим участок к работам

Произведем демонтажные работы, вывезем мусор
Подготовим инженерные сети и основание пола
Выполним работы по обеспыливанию поверхностей стен и потолка

Произведём все работы «под ключ»

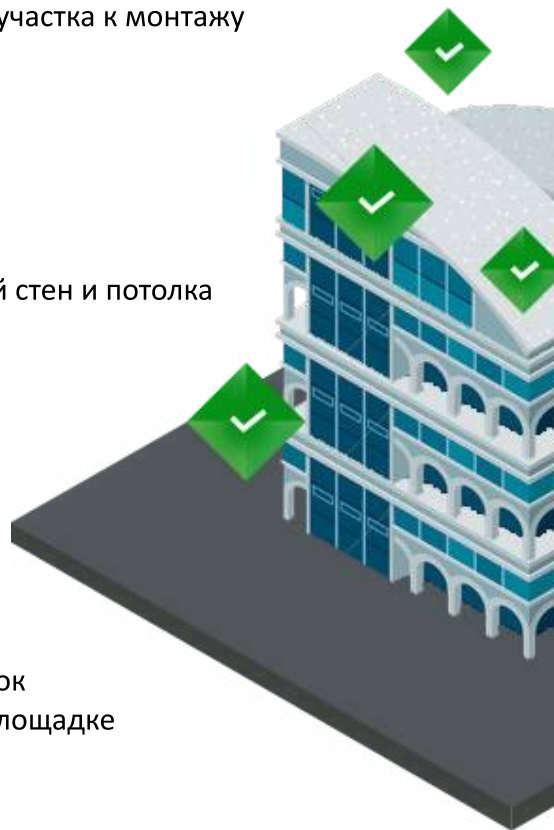
Монтаж ограждающих конструкций, инж.систем
Укладка напольного покрытия
Установка технологического оборудования
Пуско-наладочные работы

Единый исполнитель, отвечающий за 100% работ

Работа только с одним подрядчиком на площадке
Минимизация проектных и строительных нестыковок
Оперативное принятие решений на строительной площадке

Успешный опыт

Более 10 000 м² построенных чистых помещений
Более 100 постоянных клиентов
Опыт работы на особо сложных и режимных объектах



Запросить «Коммерческое»
(прислать проект или задать вопрос)

+7 (499) 705-48-27

Среди наших Постоянных Партнёров

Компании Всероссийского Масштаба,
которые доверили нам строительство чистых помещений



Запросить «Коммерческое»
(прислать проект или задать вопрос)

+7 (499) 705-48-27