



Вводно-распределительные устройства
с автоматическим вводом резерва 40А-630А

Типовые решения

Преимущества работы с нами



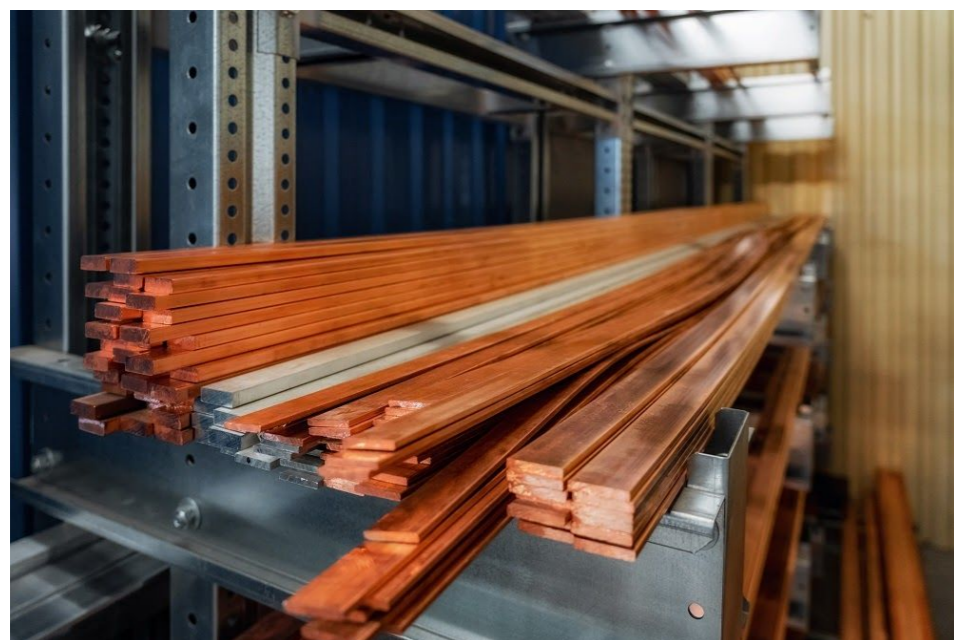
Общая площадь производственных помещений 900 м²: сборочный цех, цех металлообработки, склад комплектующих и готовой продукции. На производстве заняты 56 мастеров и инженеров. Большую часть ВРУ мы поставляем на объекты 1-й категории надежности электроснабжения.

Работаем с промышленными предприятиями, учреждениями в сфере науки, здравоохранения и сельского хозяйства, электромонтажными и строительными организациями.



Чтобы вы получали ВРУ в кратчайшие сроки, на наших складах всегда в наличии полторы тысячи наименований товаров для сборки распределительных шкафов: защитное и коммутационное оборудование, медные шины, кабели, металлокорпуса, монтажные панели.

Мы являемся официальным поставщиком бренда CHINT, поэтому все комплектующие мы получаем по оптовой цене. Это позволяет нам предложить своим клиентам выгодные условия.



Кабельно-проводниковая продукция и медная шина для производства только ГОСТ.

Использование любой другой, например, выпущенной по ТУ, которая часто не соответствует заявленному сечению, приводит к снижению технических и эксплуатационных характеристик, а также к проблемам с последующей сдачей оборудования, с повышенным износом, со снижением безопасности и надежности электроснабжения.

Преимущества работы с нами



Металлокорпуса для ВРУ мы изготавливаем самостоятельно из холоднокатаного оцинкованного листа производства НЛМК. Так мы приводим к единому стандарту все конструкции серийных распределительных шкафов из каталога. В цехе металлообработки стоит один координатно-револьверный пробивной пресс Abamet AMPe-750 и два гидравлических листогибочных прессы Abamet AMB-10031.



Применение холоднокатаного листа позволяет получать детали правильной формы и размера, с точной геометрией и безупречной плоскостностью. Толщина металла 2,0 мм обеспечивает необходимую прочность и надежность корпуса. Такая толщина металла совместно с хорошей покраской позволяет изделию противостоять коррозии и надежно эксплуатироваться на протяжении всего срока службы.



Мы выстраиваем сотрудничество так, чтобы вы получили готовое электрощитовое изделие в оговорённый срок. Заказ бесплатно доставим транспортной компанией «Деловые Линии». Привезём его в пункт выдачи или до нужного адреса в любой регион России.

Все изделия упаковываются в жесткую деревянную обрешетку. После погрузки товара в машину вам придёт трек-номер для отслеживания. Груз будет застрахован: если его повредят при перевозке, вы получите выплату.

Сертифицированное качество

На все устройства ВРУ даём гарантию 2 года. Но реальный срок эксплуатации значительно больше — при правильном использовании изделие прослужит вам до 25 лет.

Изготовление продукции идет со строгим соблюдением российских и европейских стандартов производства: имеется обязательный сертификат на продукцию собственного производства ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и сертификаты менеджмента качества ISO 9001:2005 / DAkkS DIN EN ISO 9001:2015.

Поэтому мы так уверены в качестве производимой продукции.

Видеообзор производственной площадки: <https://www.youtube.com/watch?v=2IGrDEMalmc>



ВРУ-Б-01-10 (CHINT)

ВРУ с АВР (ВРУ-Б-XXX-01-10) для жилых, промышленных и коммерческих объектов.

Предназначен для ввода и распределения питания силового оборудования 1-й категории электроприемников.

Режимы работы АВР:

- автоматический переход с основного на резервный ввод с самовозвратом (приоритет 1-го ввода)
- автоматический режим работы на двух равноценных вводах без приоритета

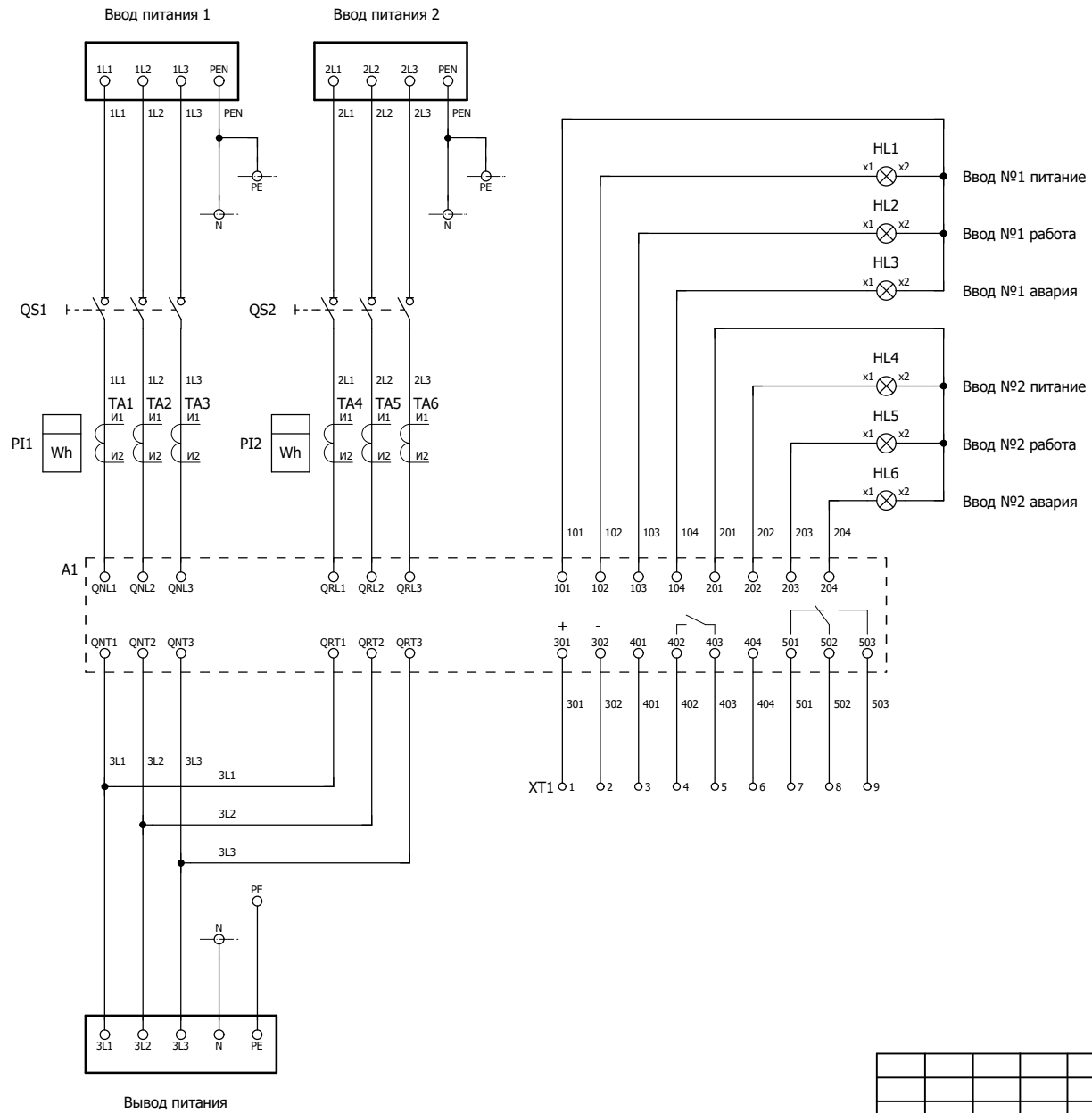
Модельный ряд:

Модель	Цена, руб. с НДС	Номинальный ток, А	Габариты, мм ВхШхГ
ВРУ-Б-63-01-10 (CHINT)	109 900	63А	1200x600x300
ВРУ-Б-100-01-10 (CHINT)	139 900	100А	1400x800x300
ВРУ-Б-125-01-10 (CHINT)	147 900	125А	1400x800x300
ВРУ-Б-160-01-10 (CHINT)	149 900	160А	1400x800x300
ВРУ-Б-200-01-10 (CHINT)	189 900	200А	2100x600x600
ВРУ-Б-250-01-10 (CHINT)	199 900	250А	2100x600x600
ВРУ-Б-400-01-10 (CHINT)	239 900	400А	2100x800x600
ВРУ-Б-630-01-10 (CHINT)	269 900	630А	2100x800x600

* Рекомендованные розничные цены в рублях (включая НДС) действительны на август 2020 г.

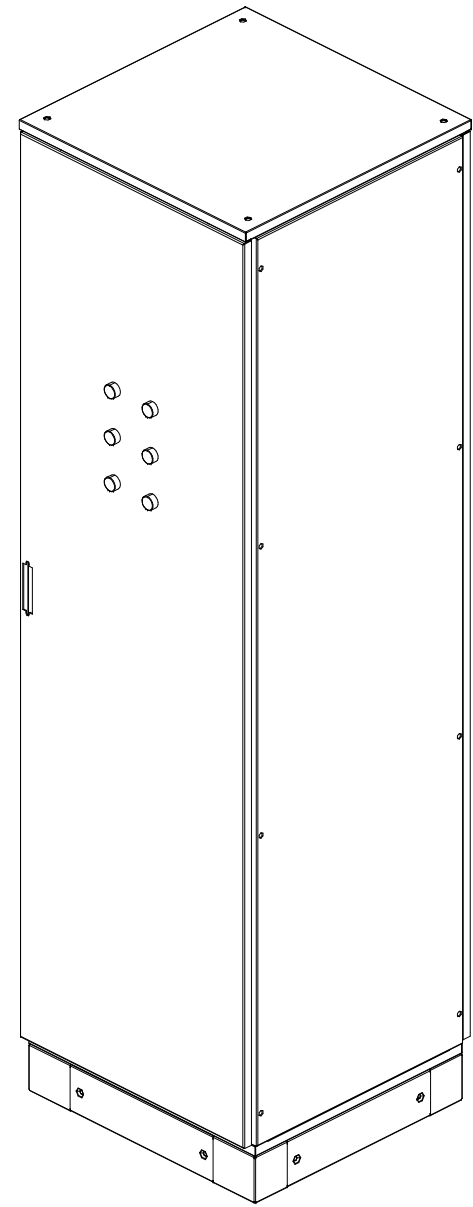
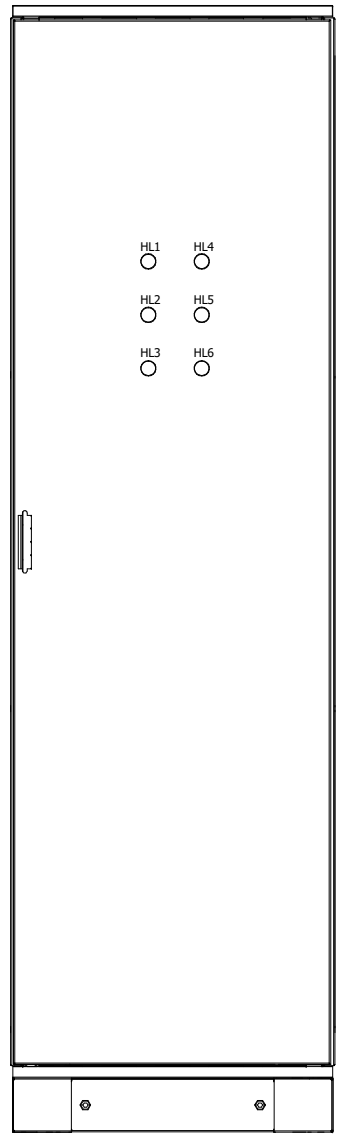
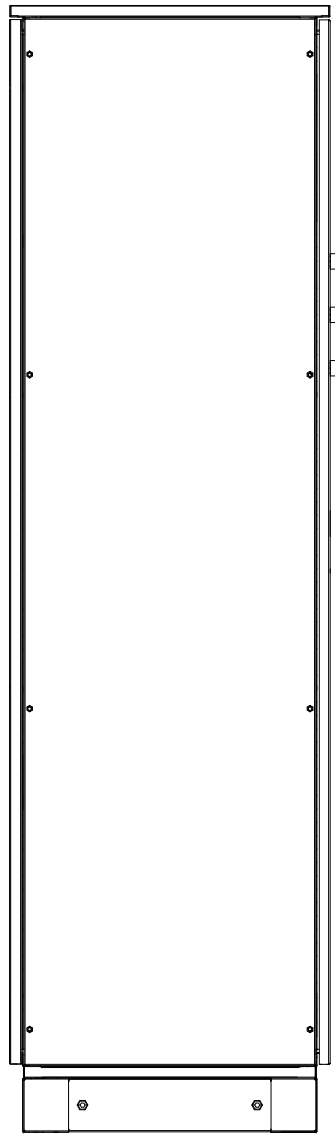
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Страница	Лист	Листов	
Разработал						ВРУ с АВР 63А-630А артикул ВРУ-Б-01-10 (CHINT)	П	1	5
Проверил									
Утвердил						Общие данные	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

ООО «БОНПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru



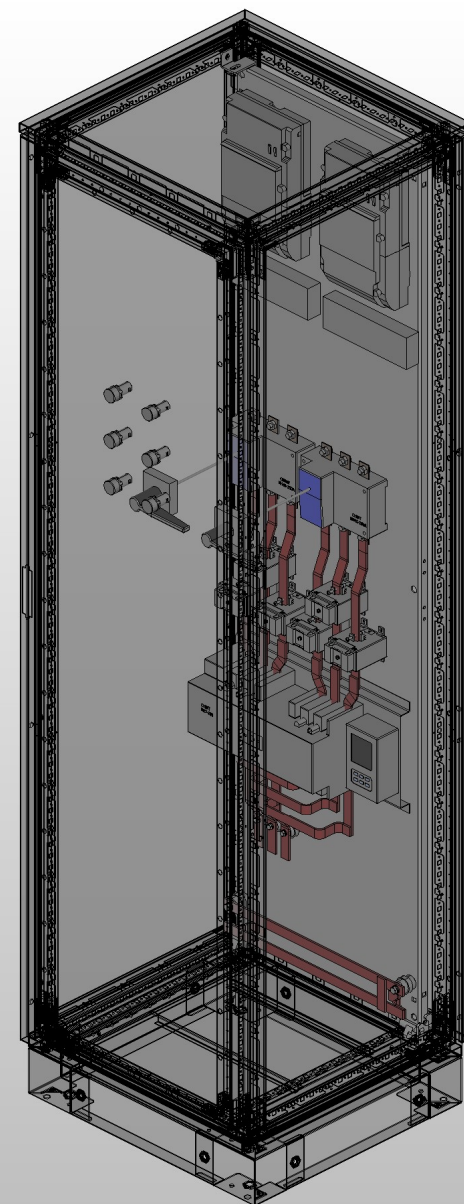
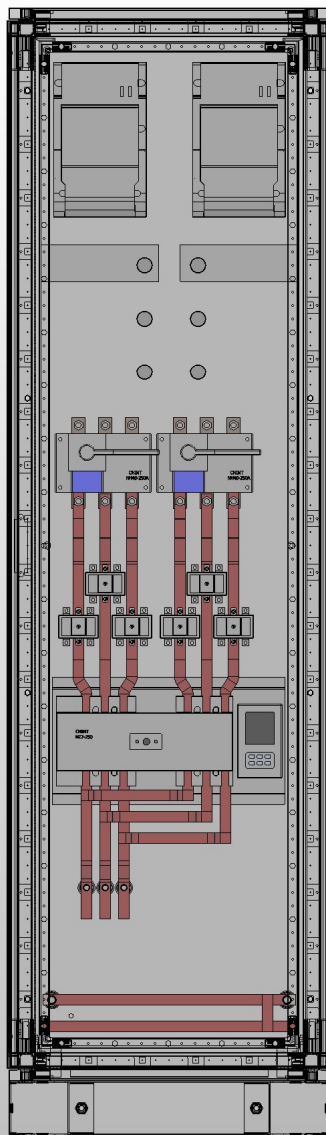
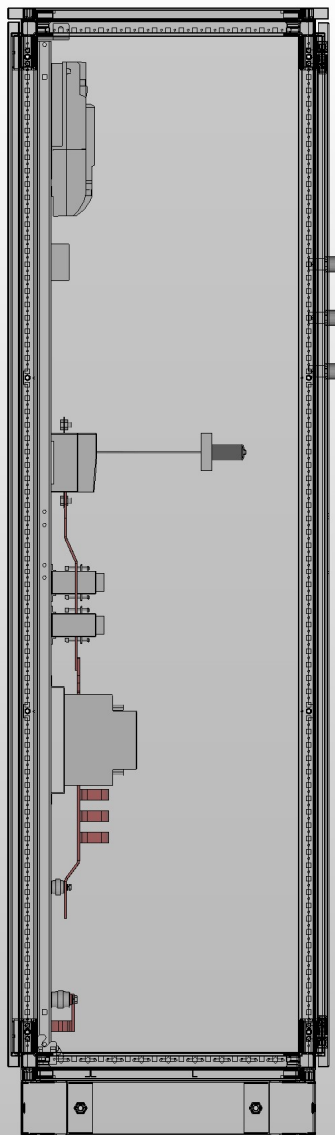
Иньв. N подл.	Взам. инв. N
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 63А-630А артикул ВРУ-Б-01-10 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	2	5
Утвердил						Схема электрическая принципиальная	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		



Инь.Н подл.	Подп. и дата	Взам. инв. Н
-------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 63А-630А артикул ВРУ-Б-01-10 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	3	5
Утвердил						Чертеж общего вида	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		



A

B

C

D

E

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

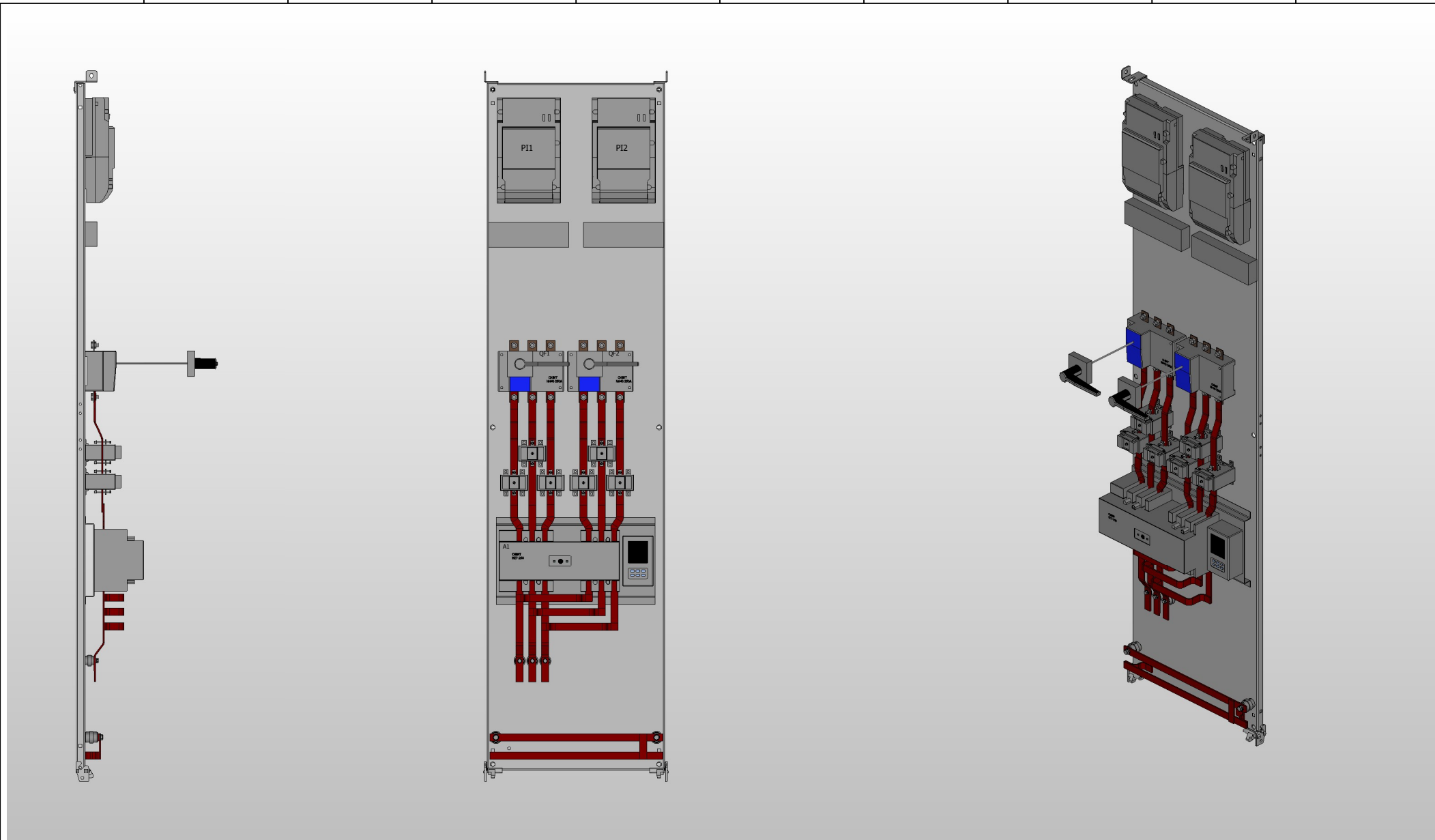
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Утвердил					

ВРУ с АВР 63А-630А
артикул ВРУ-5-01-10 (CHINT)

Чертеж общего расположения
оборудования

Стадия	Лист	Листов
П	4	5
ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

F



Инь. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 63А-630А артикул ВРУ-Б-01-10 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	5	5
Утвердил						Чертеж монтажной платы	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

ВРУ-Б-03-10 (CHINT)

ВРУ с АВР и секцией распределения (ВРУ-Б-XXX-03-10) для жилых, промышленных и коммерческих объектов. Ввод питания от двух источников, защита от перегрузки и короткого замыкания, коммерческий учет электроэнергии обоим по вводам, автоматический ввод резервного питания, распределение электрической энергии по потребителям.

Режимы работы АВР:

- автоматический переход с основного на резервный ввод с самовозвратом (приоритет 1-го ввода)
- автоматический режим работы на двух равноценных вводах без приоритета

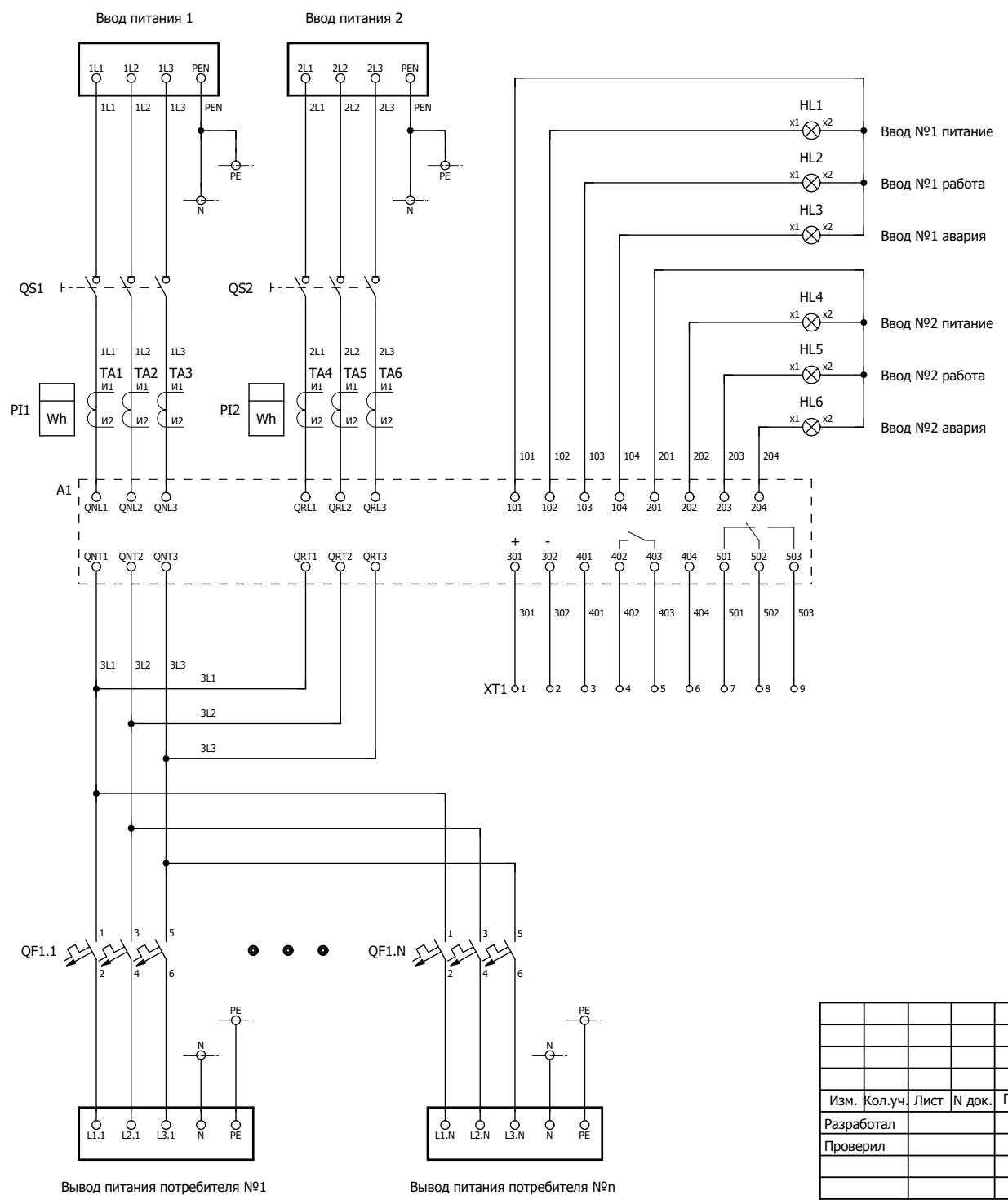
Модельный ряд:

Модель	Цена, руб. с НДС	Номинальный ток, А	Габариты, мм ВхШхГ
ВРУ-Б-100-03-10 (CHINT)	179 900	100А	2100x800x600
ВРУ-Б-125-03-10 (CHINT)	199 900	125А	2100x800x600
ВРУ-Б-160-03-10 (CHINT)	203 900	160А	2100x800x600
ВРУ-Б-200-03-10 (CHINT)	209 900	200А	2100x800x600
ВРУ-Б-250-03-10 (CHINT)	219 900	250А	2100x800x600
ВРУ-Б-400-03-10 (CHINT)	279 900	400А	2100x1200x600
ВРУ-Б-630-03-10 (CHINT)	299 900	630А	2100x1200x600

* Рекомендованные розничные цены в рублях (включая НДС) действительны на август 2020 г.

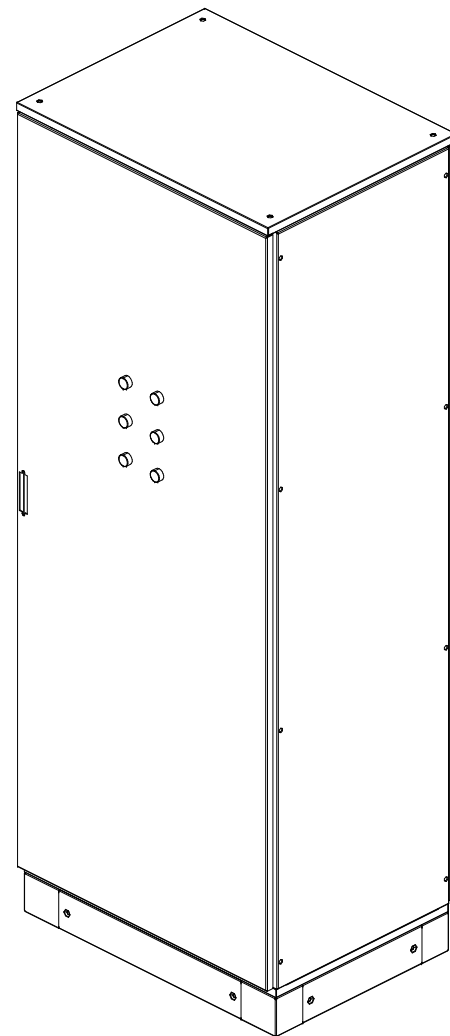
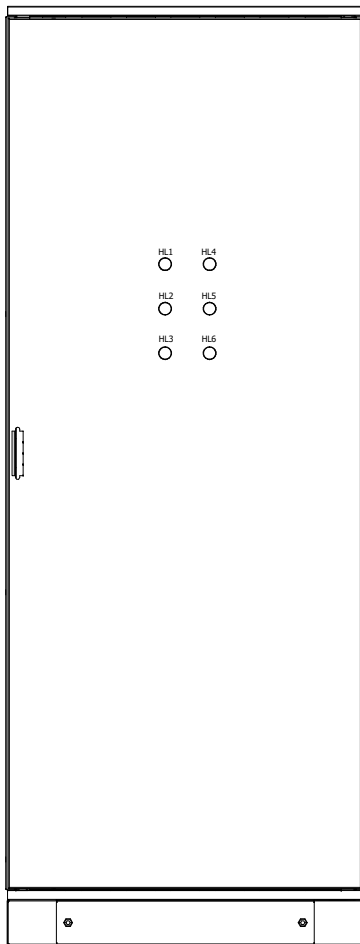
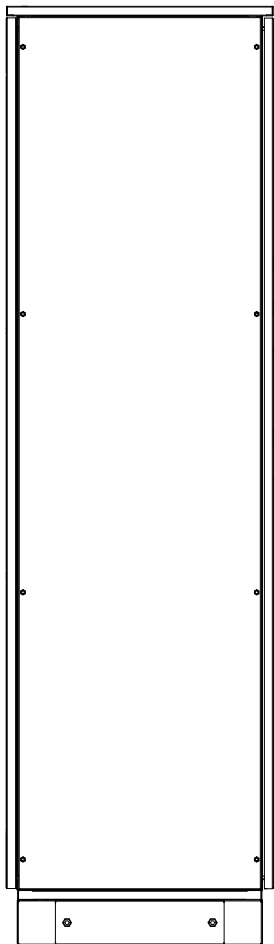
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-10 (CHINT)	П	1	5
Проверил									
Утвердил						Общие данные	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

ООО «БОНПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru



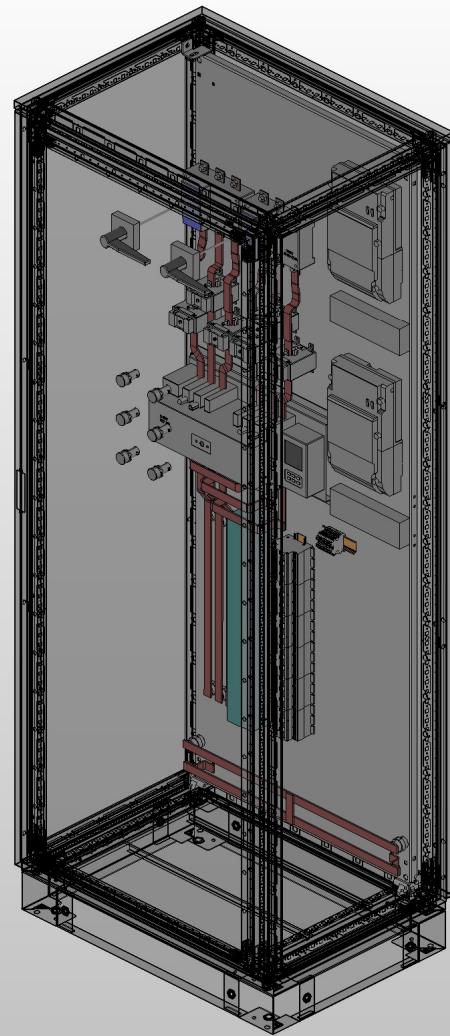
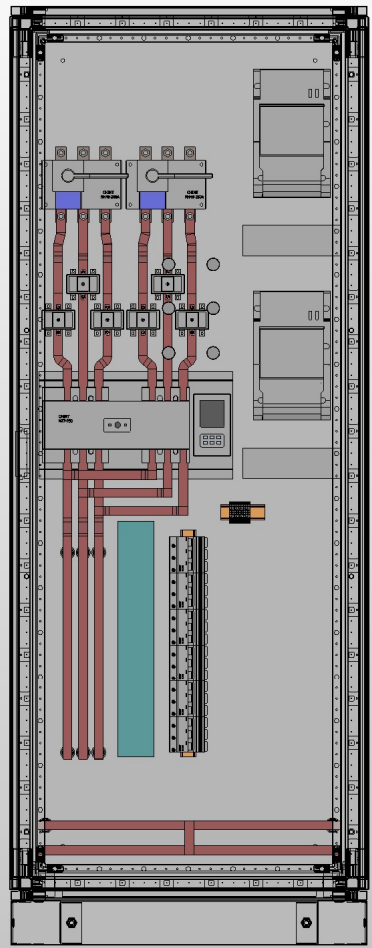
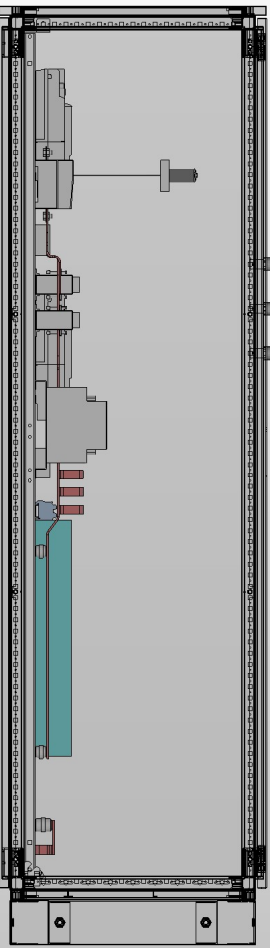
Иньв. инв. N	Взам. инв. N
Подп. и дата	
Иньв. инв. N	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-10 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	2	5
Утвердил						Схема электрическая принципальная	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
-------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-10 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	3	5
Утвердил						Чертеж общего вида	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инв.№ подл. Подп. и дата Взам. инв. №

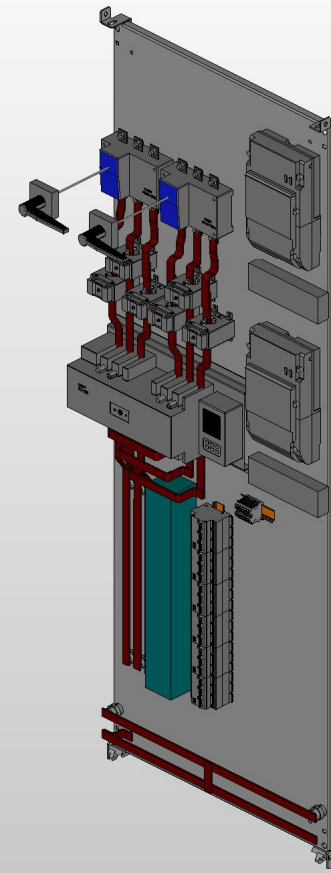
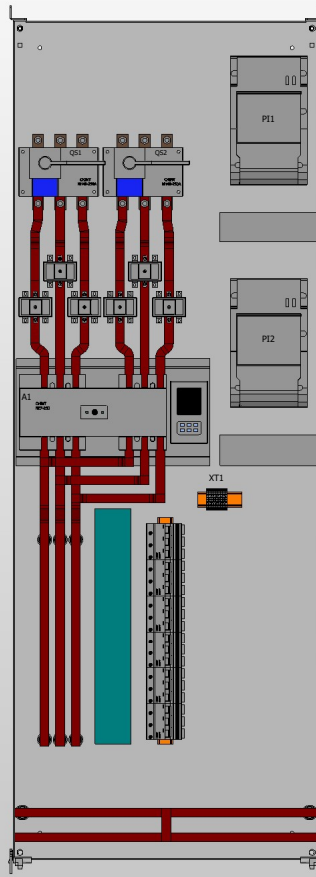
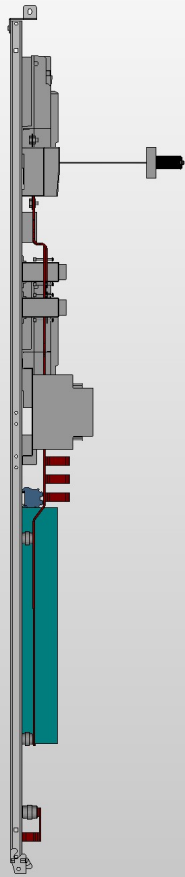
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Утвердил					

ВРУ с АВР 100А-630А
артикул ВРУ-Б-03-10 (СНІТ)

Чертеж общего расположения
оборудования

Стадия	Лист	Листов
П	4	5

ООО «БОНПЕТ»
info@chint-electric.ru



Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-10 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	5	5
						Чертеж монтажной платы	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		
Утвердил									

ВРУ-Б-03-12 (CHINT)

ВРУ с АВР и двумя независимыми секциями распределения (ВРУ-Б-XXX-03-12) для жилых, промышленных и коммерческих объектов. Ввод питания от двух источников, защита от перегрузки и короткого замыкания, коммерческий учет электроэнергии обоим по вводам, автоматический ввод резервного питания, распределение электрической энергии по потребителям.

Оба ввода являются рабочими, каждая секция распределения питается от своего ввода. При нарушении питания на одном из вводов, происходит автоматическое переключение на питание от исправного ввода.

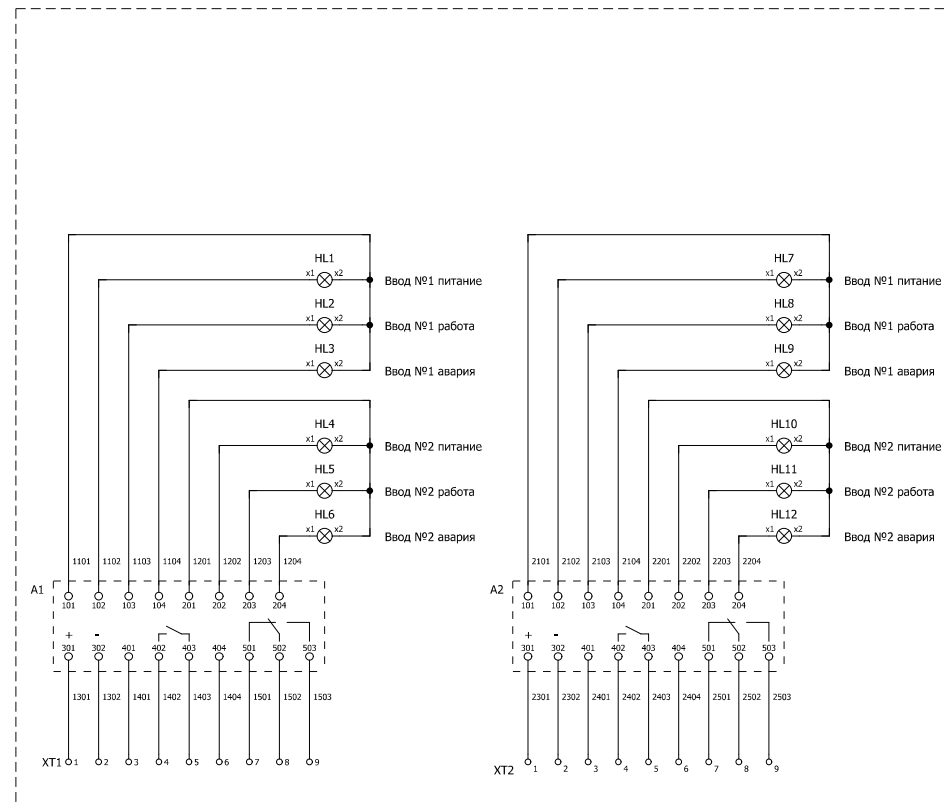
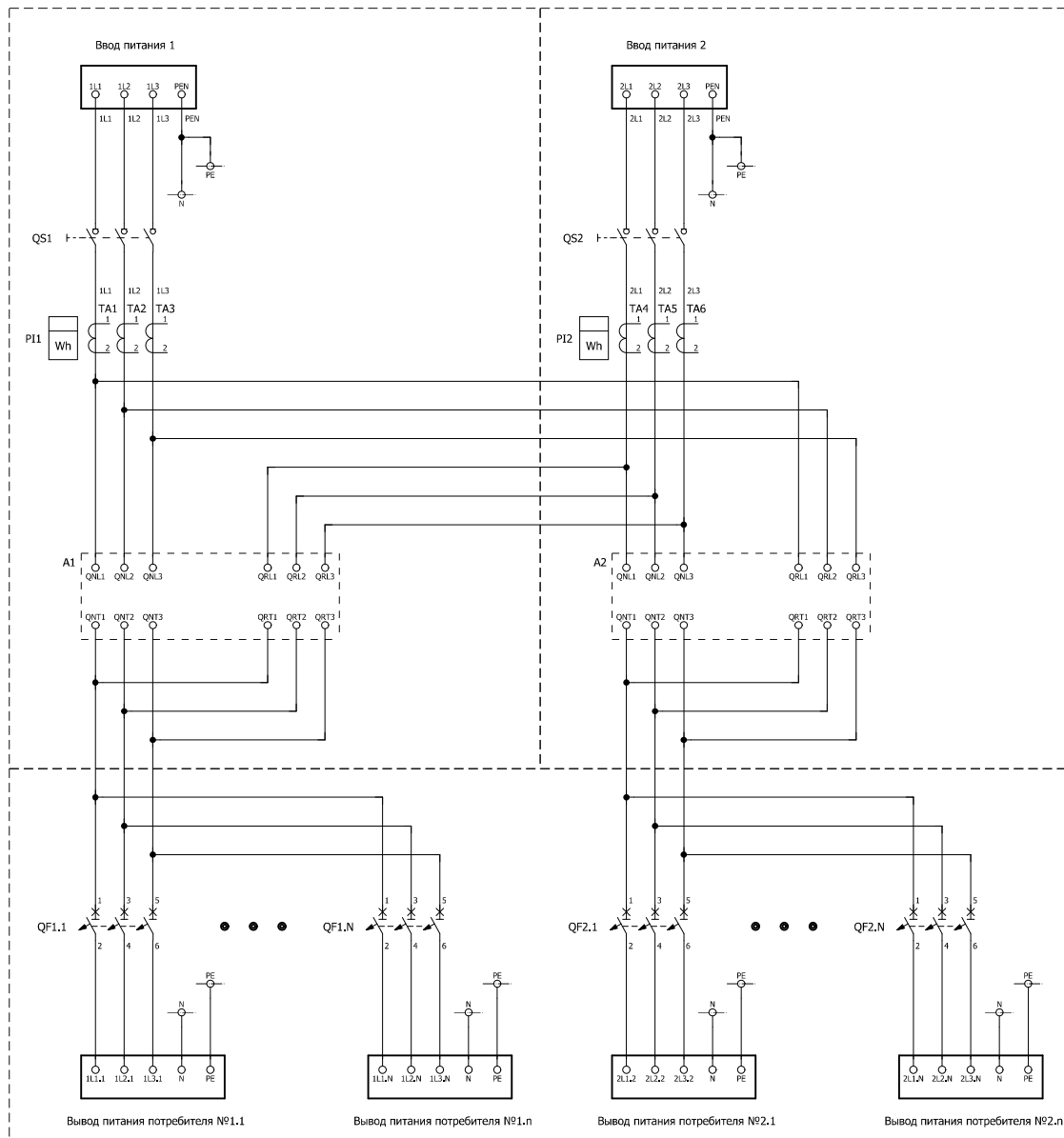
Модельный ряд:

Модель	Цена, руб. с НДС	Номинальный ток, А	Габариты, мм ВхШхГ
ВРУ-Б-(100+100)-03-12 (CHINT)	388 900	100А	2100х2000х600
ВРУ-Б-(125+125)-03-12 (CHINT)	399 900	125А	2100х2000х600
ВРУ-Б-(160+160)-03-12 (CHINT)	499 900	160А	2100х2400х600
ВРУ-Б-(200+200)-03-12 (CHINT)	499 900	200А	2100х2400х600
ВРУ-Б-(250+250)-03-12 (CHINT)	519 900	250А	2100х2400х600
ВРУ-Б-(400+400)-03-12 (CHINT)	639 900	400А	2100х2800х600
ВРУ-Б-(630+630)-03-12 (CHINT)	719 900	630А	2100х2800х600

* Рекомендованные розничные цены в рублях (включая НДС) действительны на август 2020 г.

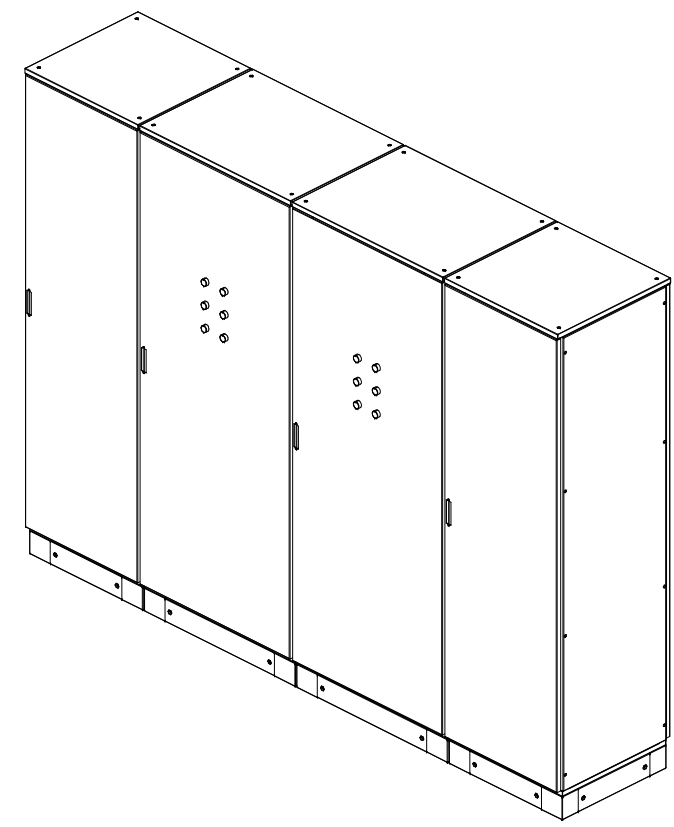
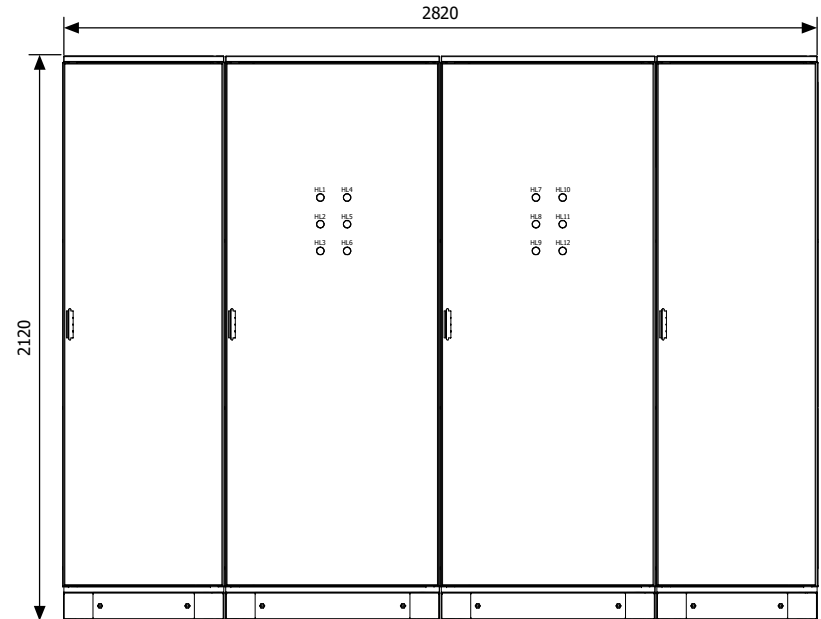
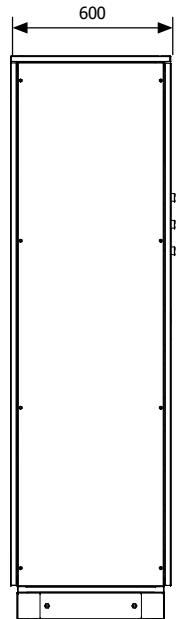
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-12 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	1	7
Утвердил						Общие данные	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

ООО «БОНПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru



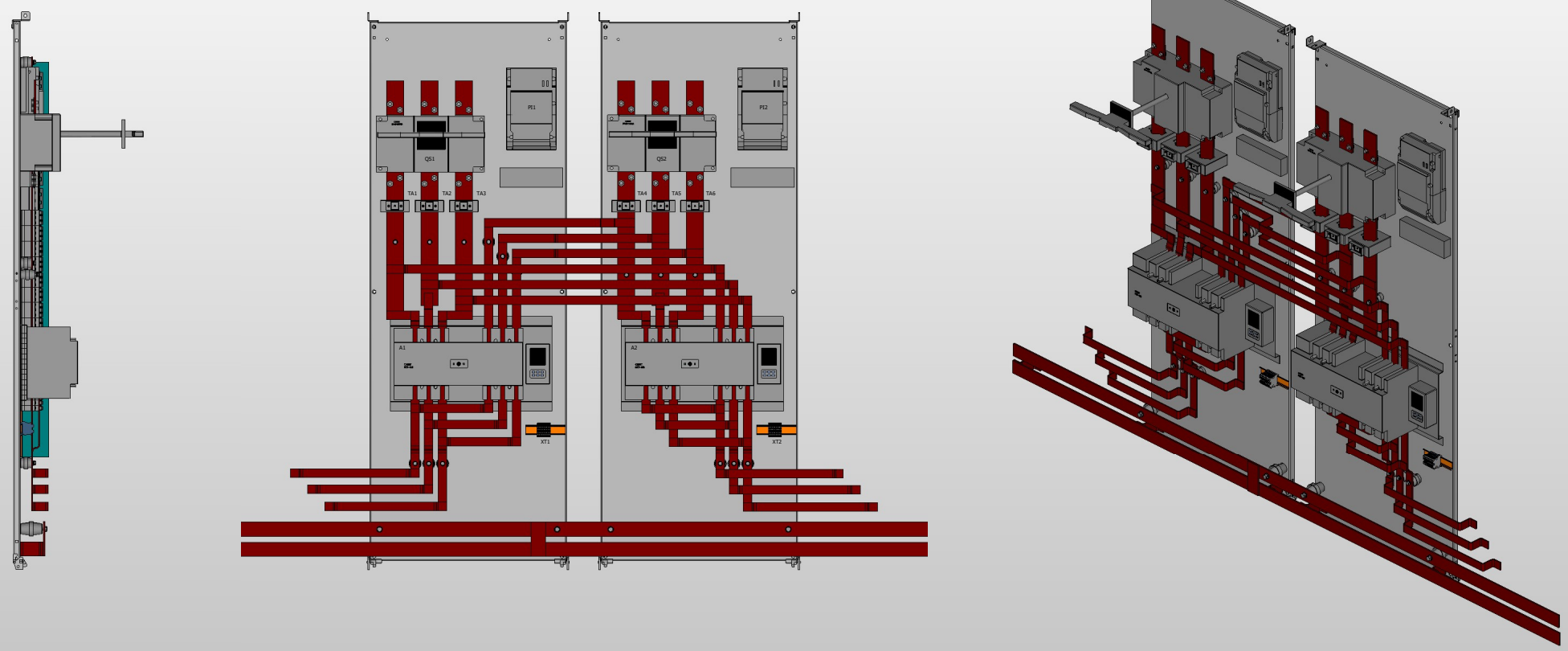
Согласовано				
Взам. инв. N				
Подп. и дата				
Инв. N подл.				

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	ВРУ с АВР 100-630А и отх. линиями ВРУ-Б-03-12 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Разработал							п	2	7
Проверил							ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		
Утвердил									



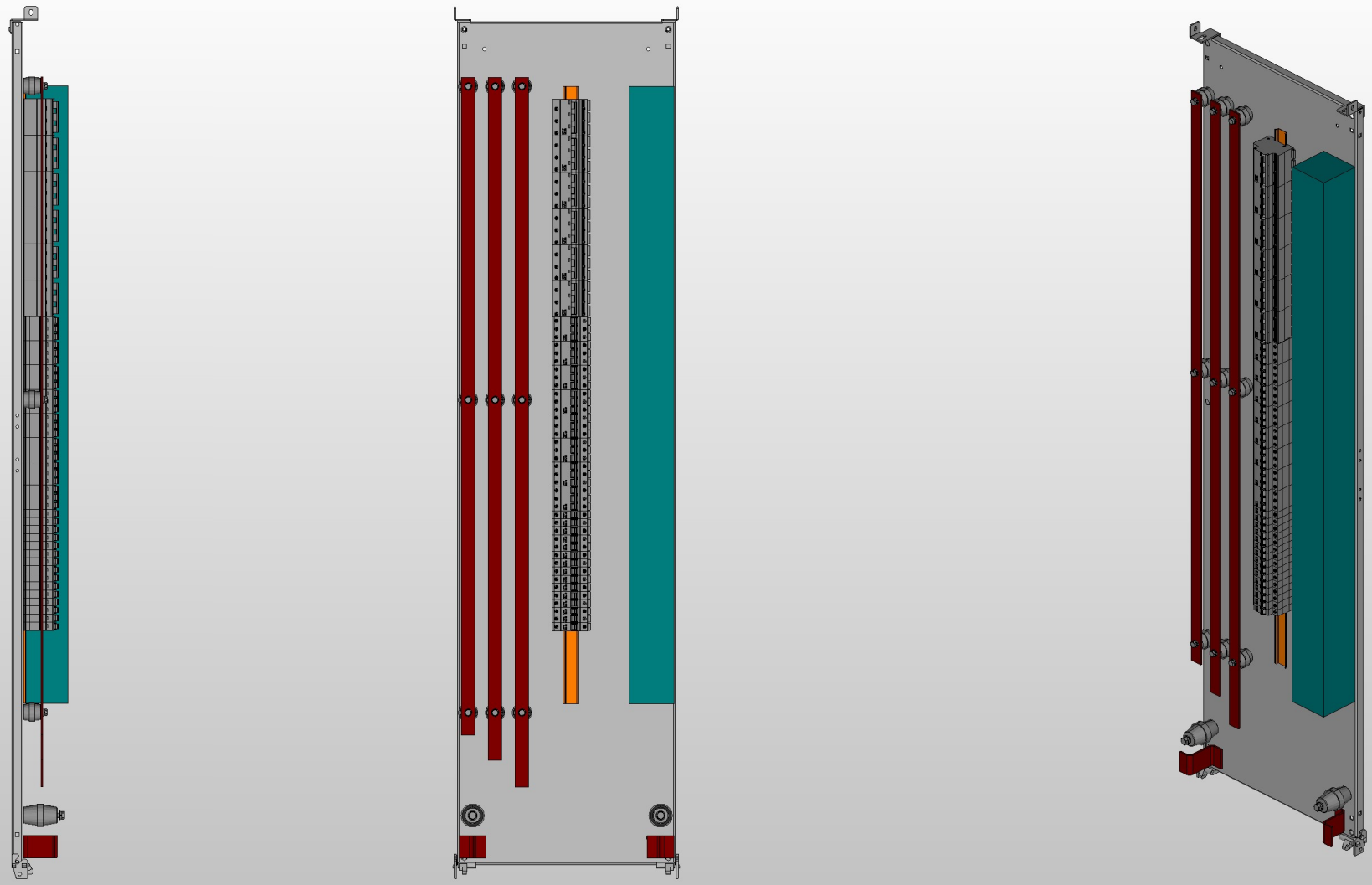
Инь.Н подл.	Подп. и дата	Взам. инв. Н
-------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100-630А и отх. линиями ВРУ-Б-03-12 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	3	7
Утвердил						Чертеж общего вида	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Взам. инв. N
Подп. и дата
Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	ВРУ с АВР 100-630А и отх. линиями ВРУ-Б-03-12 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Разработал							П	5	7
Проверил						Монтажная плата №1 и №2	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		
Утвердил							Копировал Формат А3		



Инь. N подл. Подп. и Дата Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Утвердил					

ВРУ с АВР 100-630А и отх. линиями ВРУ-Б-03-12 (CHINT)

Стадия	Лист	Листов
П	6	7

Чертеж монтажной платы №3

ООО «БОНПЕТ»
info@chint-electric.ru

ВРУ-Б-03-18 (CHINT)

ВРУ с АВР и двумя независимыми секциями распределения (ВРУ-Б-XXX-03-18) для жилых, промышленных и коммерческих объектов. Ввод питания от трех источников, защита от перегрузки и короткого замыкания, коммерческий учет электроэнергии обоим по вводам, автоматический ввод резервного питания, распределение электрической энергии по потребителям.

При пропадании питания на "рабочем вводе" происходит переключение на "первый резервный ввод", при отсутствии питания на рабочем и "первом резервном" вводах происходит переключение на "второй резервный" ввод от ДГУ. При восстановлении сетевого питания производится переключение на "рабочий" или "первый резервный" ввод.

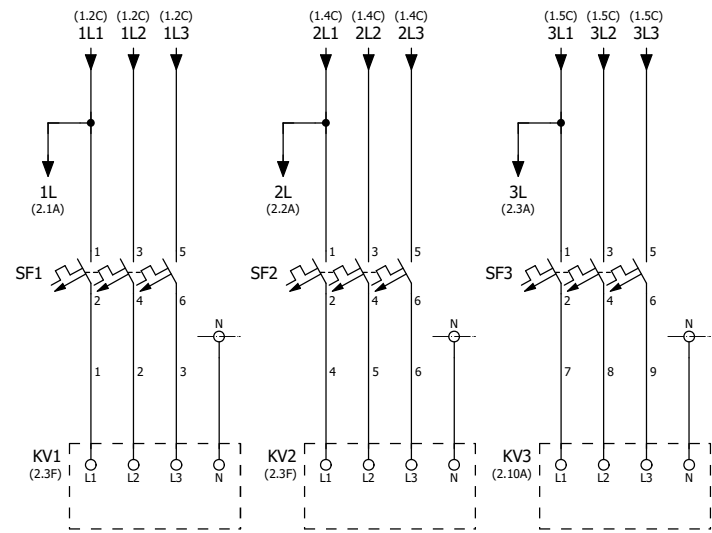
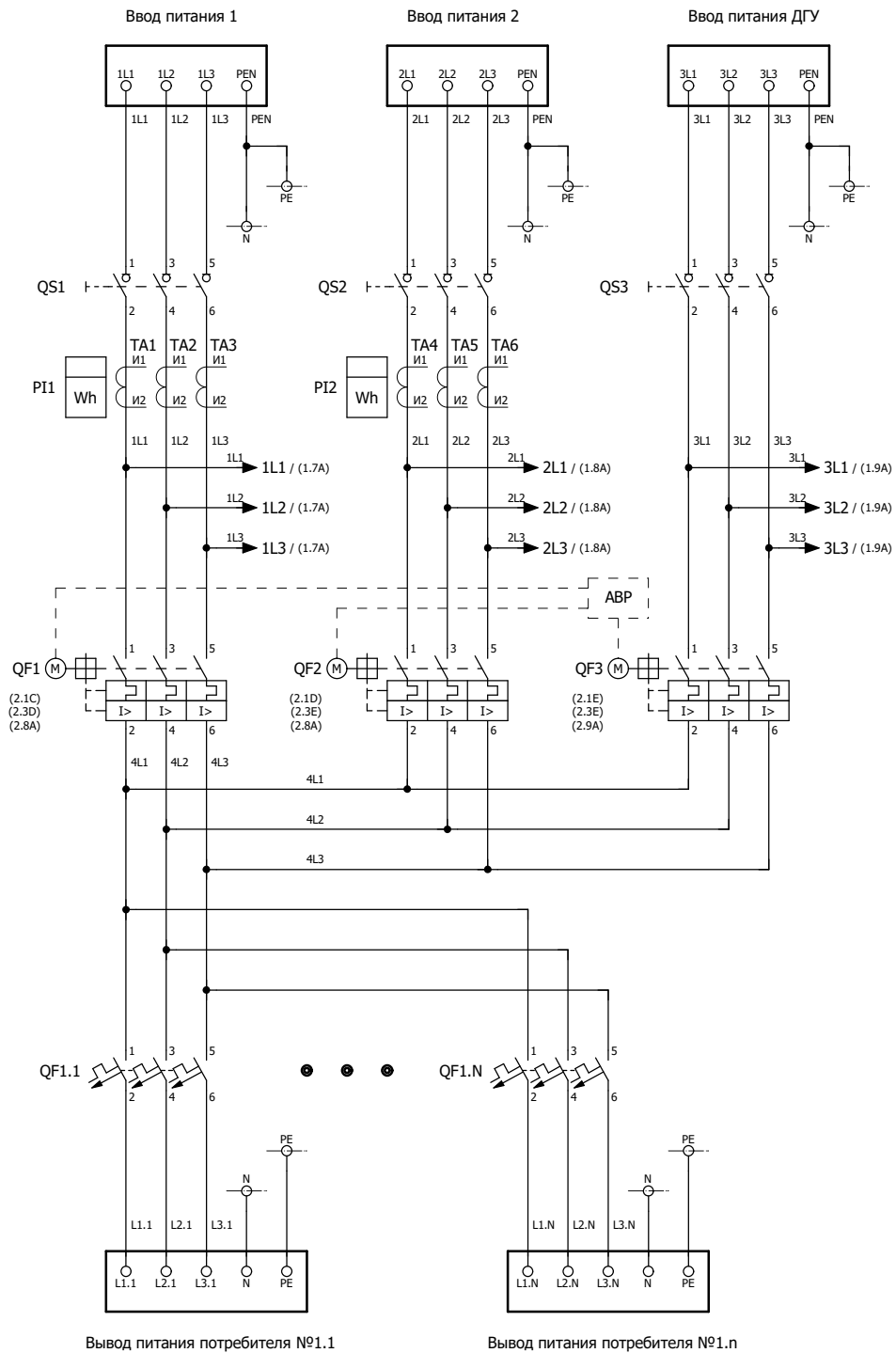
Модельный ряд:

Модель	Цена, руб. с НДС	Номинальный ток, А	Габариты, мм ВхШхГ
ВРУ-Б-100-03-18 (CHINT)	399 900	100А	2100x1800x600
ВРУ-Б-125-03-18 (CHINT)	419 900	125А	2100x1800x600
ВРУ-Б-160-03-18 (CHINT)	419 900	160А	2100x1800x600
ВРУ-Б-200-03-18 (CHINT)	419 900	200А	2100x1800x600
ВРУ-Б-250-03-18 (CHINT)	429 900	250А	2100x1800x600
ВРУ-Б-400-03-18 (CHINT)	559 900	400А	2100x2200x600
ВРУ-Б-630-03-18 (CHINT)	599 900	630А	2100x2200x600

* Рекомендованные розничные цены в рублях (включая НДС) действительны на август 2020 г.

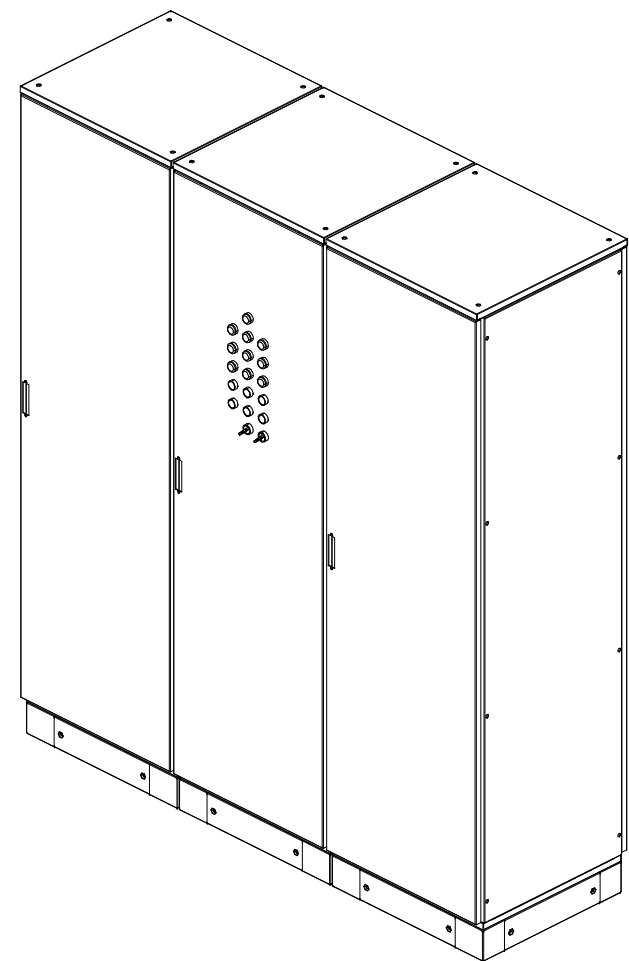
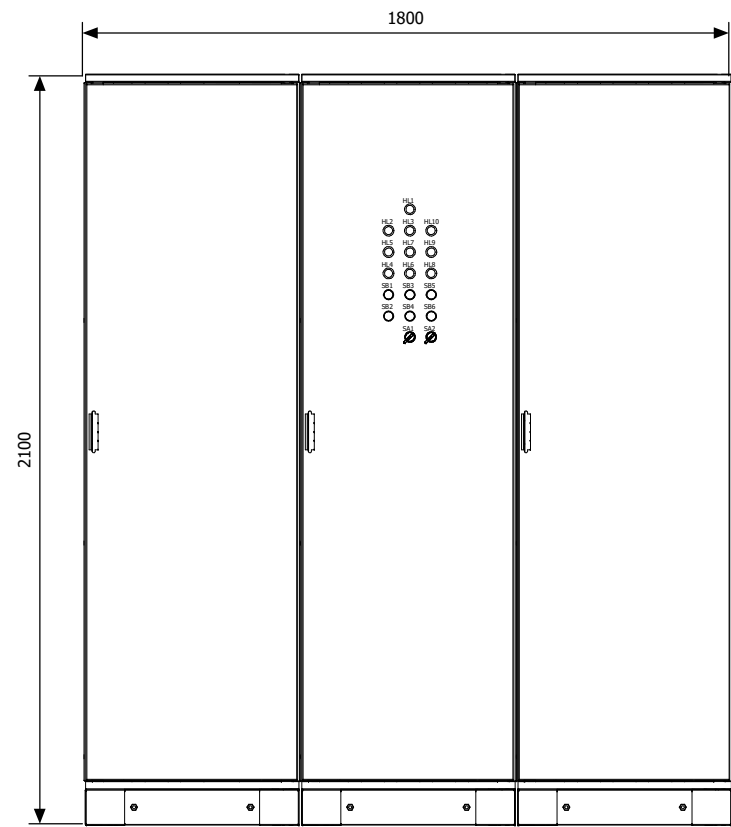
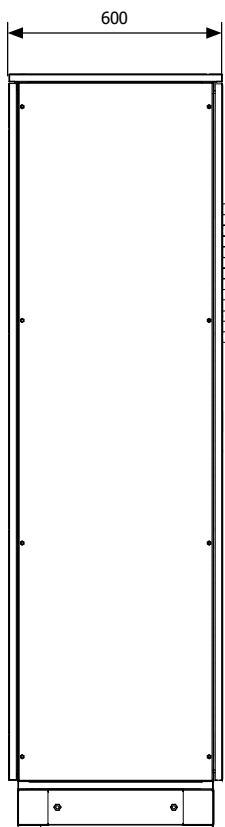
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (CHINT)	П	1	7
Проверил									
Утвердил						Общие данные	ООО "БОНПЕТ" info@chint-electric.ru		

ООО «БОНПЕТ»
тел. 8 (800) 511-89-39
email: info@chint-electric.ru
сайт: chint-electric.ru



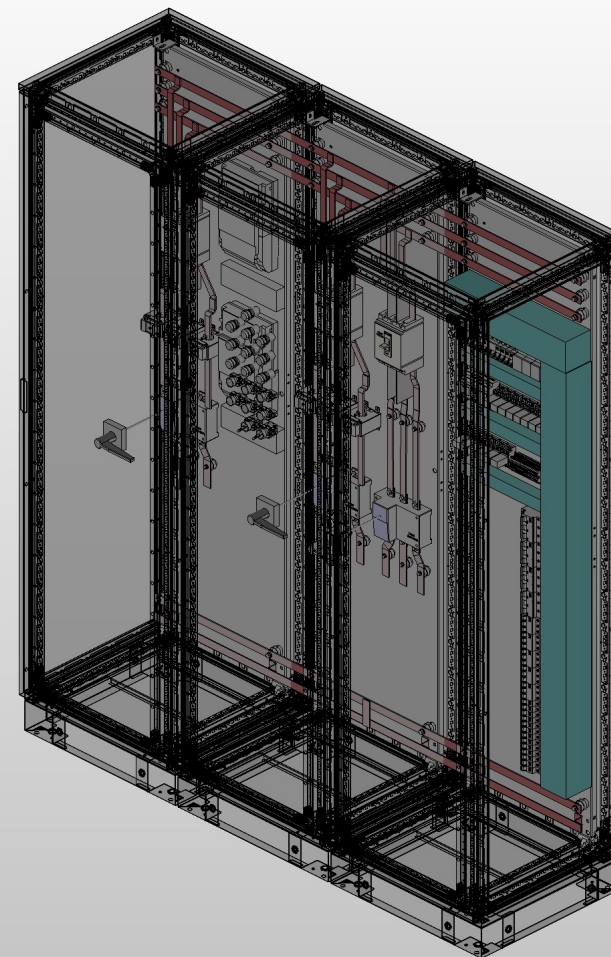
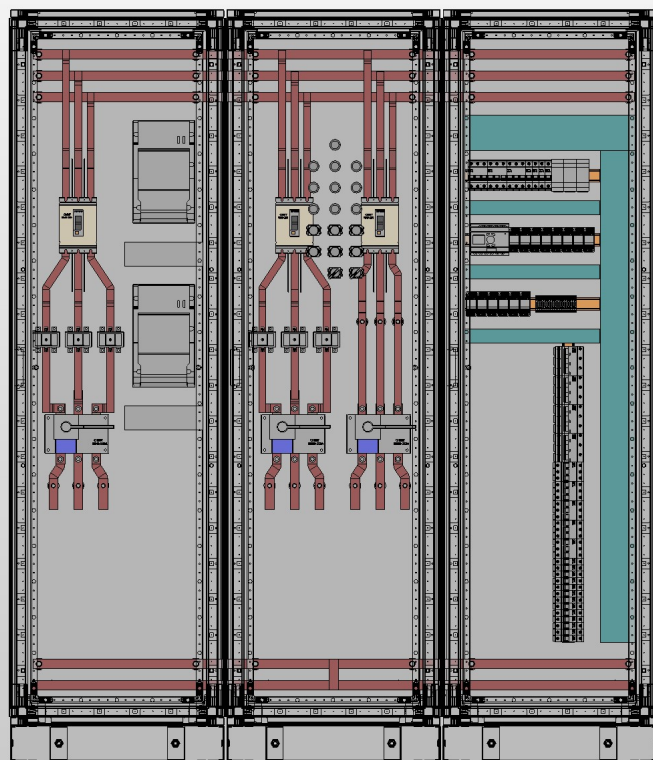
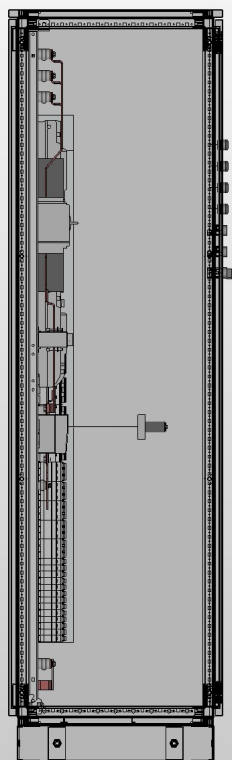
Инь. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	2	7
Утвердил						Схема электрическая принципиальная	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инь. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	3	7
Утвердил						Чертеж общего вида	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инь. N подл. Подп. и дата Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
Утвердил					

ВРУ с АВР 100А-630А
артикул ВРУ-Б-03-18 (СНІТ)

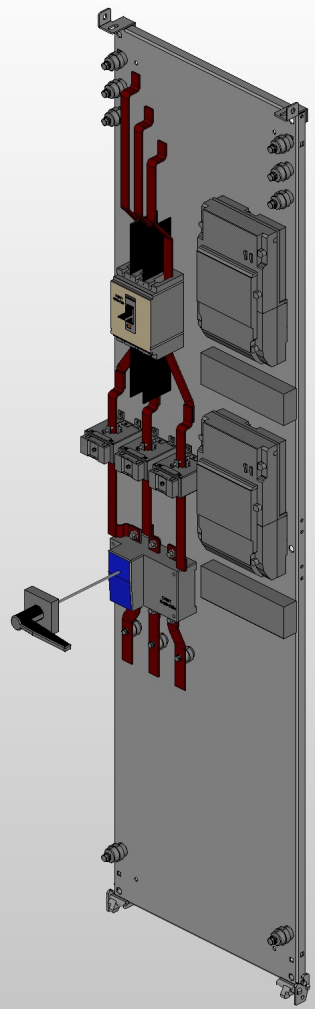
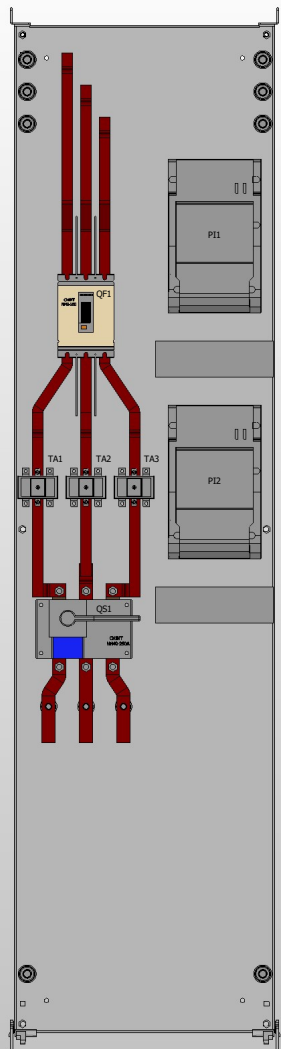
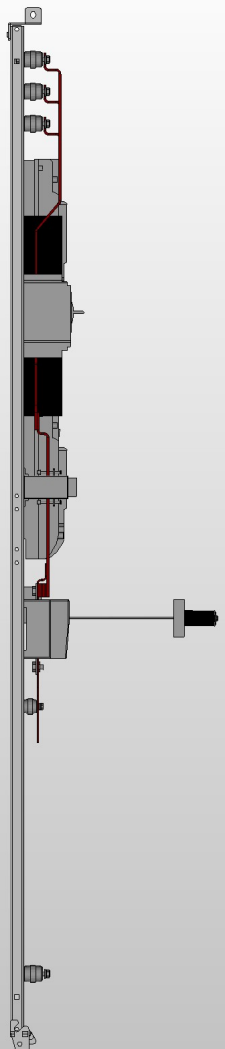
Стадия	Лист	Листов
П	4	7

Чертеж общего вида

ООО «БОНПЕТ»
info@chint-electric.ru

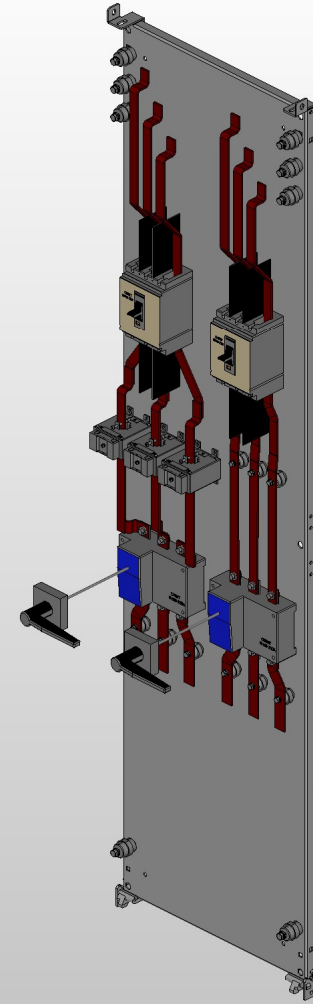
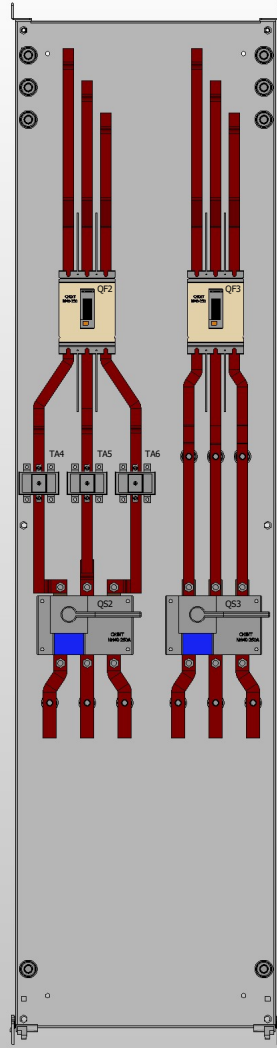
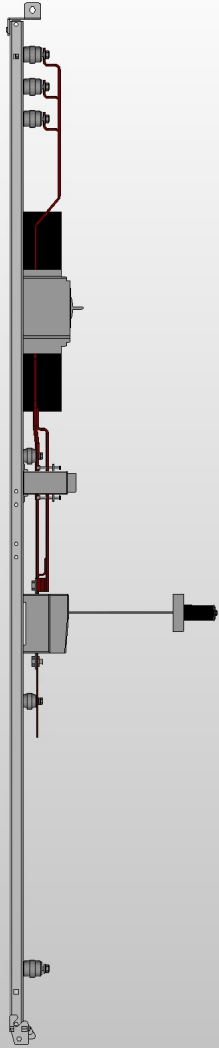
Копировал

Формат А3



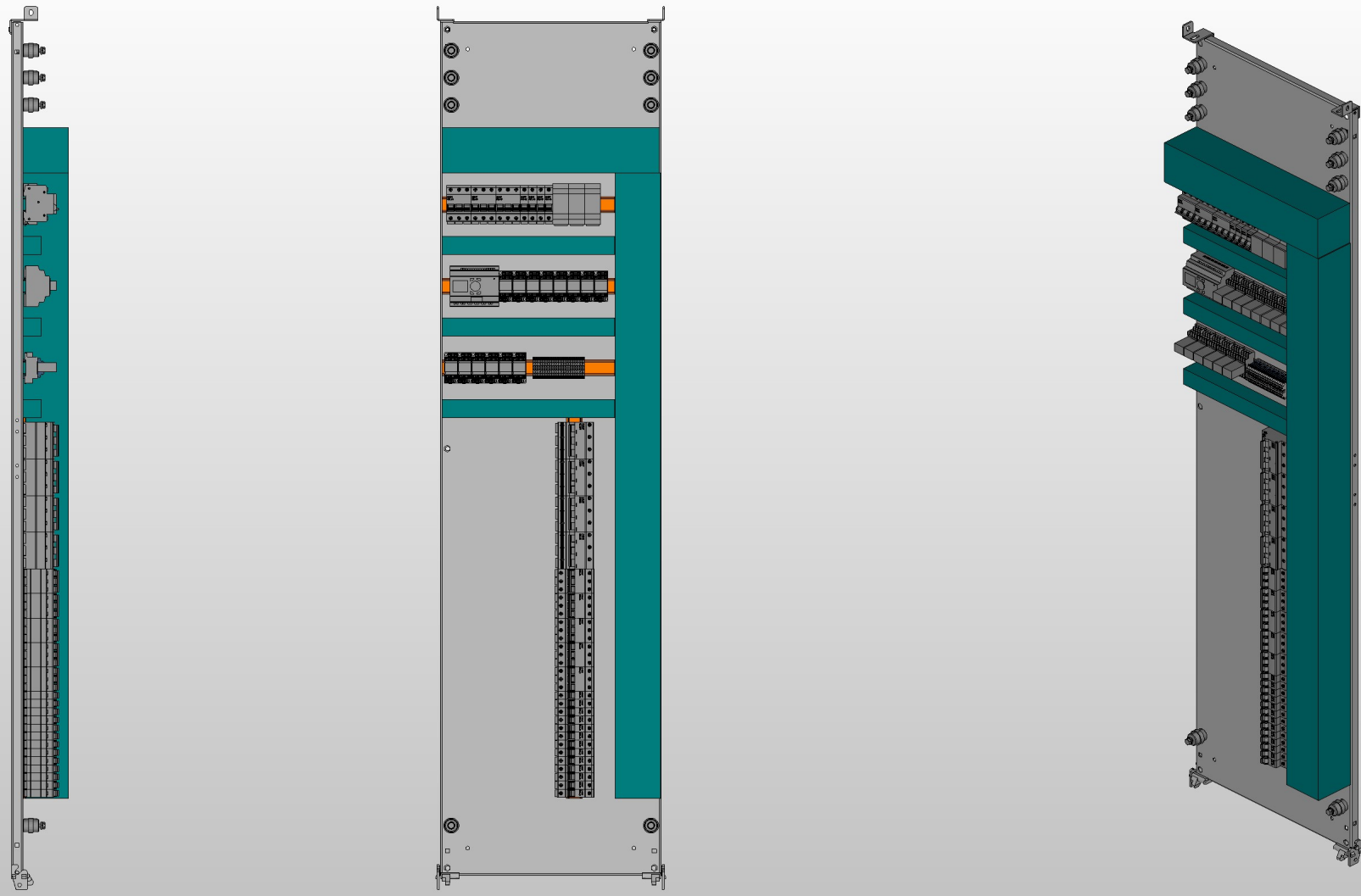
Инь. N подл.	Взам. инв. N
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (CHINT)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	5	7
Утвердил						Монтажная плата панели №1	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инь. N подл.	Взам. инв. N
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал						ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Проверил							П	6	7
Утвердил						Монтажная плата панели №2	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		



Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	ВРУ с АВР 100А-630А артикул ВРУ-Б-03-18 (СНІТ)	Стадия	Лист	Листов
Разработал							П	7	7
Проверил						Монтажная плата панели №3	ООО «БОНПЕТ» info@chint-electric.ru		
Утвердил									

Информация для заказа:

При заказе ВРУ с АВР следует указывать:

- тип изделия – ВРУ-Б-XXXX, где XXXX номинальный ток А,
- количество и номинальный ток автоматических выключателей на отходящих линиях,
- направление ввода кабеля,
- дополнительные требования: тип счетчиков, конфигурация секций распределения и т.д.

В данном каталоге представлены расчеты на типовые ВРУ с АВР.

Заявки, проекты и схемы на расчет ВРУ отправлять на почту: info@chint-electric.ru

Реквизиты:

ООО «БОНПЕТ»

ИНН: 6672272461, КПП: 668601001, ОГРН: 1086672014990

Офис продаж: г. Москва, Пресненская набережная, д. 12, оф. 431

Инжиниринговый центр: г. Екатеринбург, ул. Сакко и Ванцетти, д.102, оф. 104

Производство: г. Минск, п. Боровляны, ул. 40 лет Победы, д. 5Б

Тел.: 8 (800) 511 89 39

Email: info@chint-electric.ru

Сайт: chint-electric.ru

Готовые проекты: [instagram.com/chint_electric](https://www.instagram.com/chint_electric)