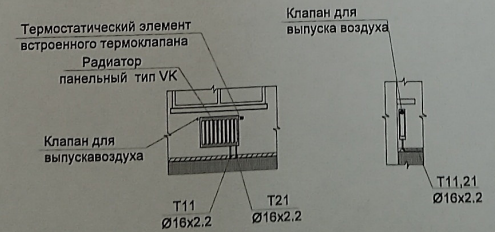


Имя, № подл. Подпись и дата. Имя, инв. №

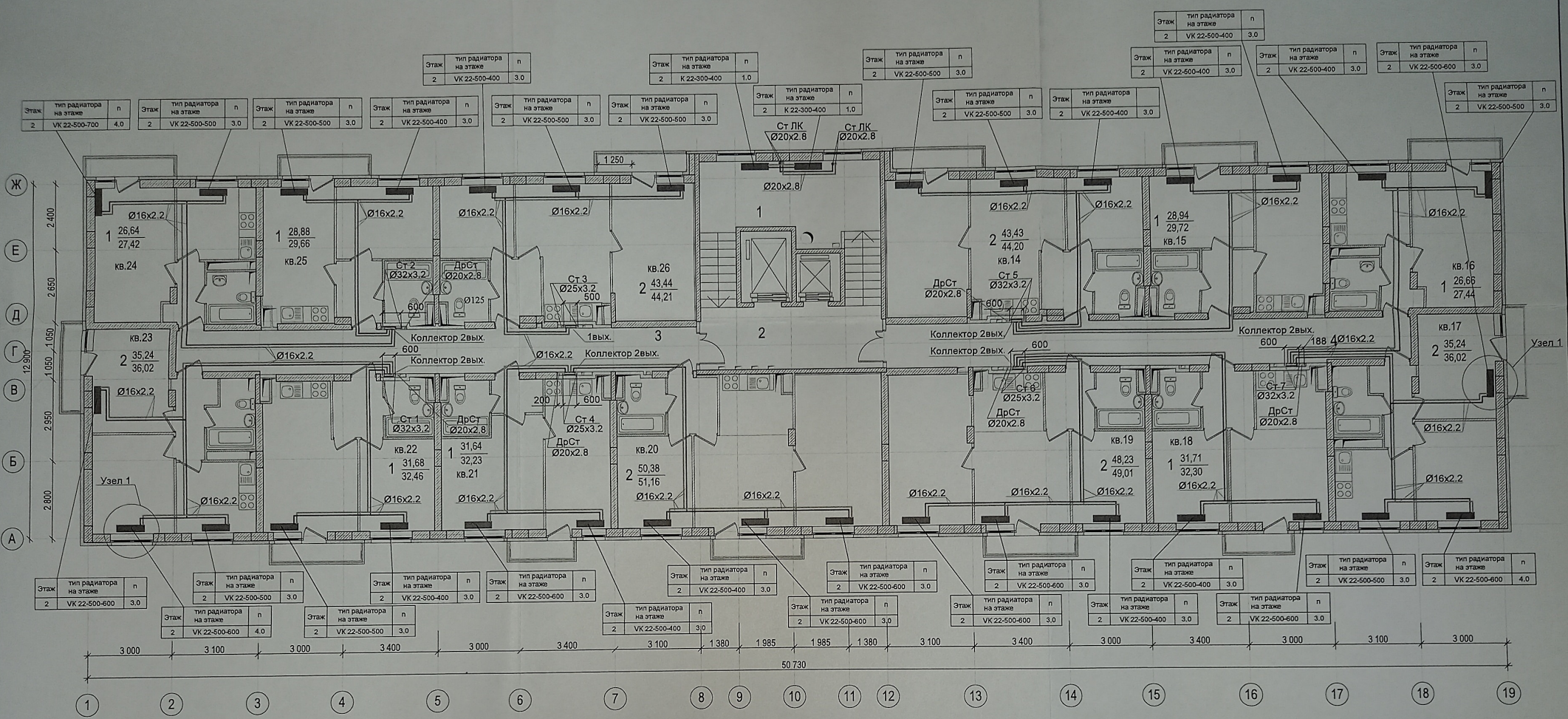
- Примечания**
- Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 - В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Вудегус.
 - Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 - Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификация.
 - Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 - Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 - На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания.
 - Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту.
 - Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.



Данный чертеж является исполнительным.
 Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет.
 Ответственный за производство работ:
 Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф.
 Г.л. инженер Жемчужнов А.Н.



23-2018-27-0В				
Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).				
Изм.	№уч.	Лист	№док.	Дата
ГАП	Ливченко	05.21		
Разработ.	Пирогов	05.21		
Н.Контр.	Ливченко	05.21		
Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27			Стация	Лист 18
Отопление. План 1-го этажа.			ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"	

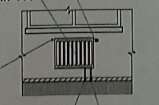


Узел 1

Термостатический элемент
встроенного термодатчика
Радиатор
панельный тип VK

Клапан для
выпуска воздуха

Клапан для
выпуска воздуха



T11
Ø16x2.2

T21
Ø16x2.2

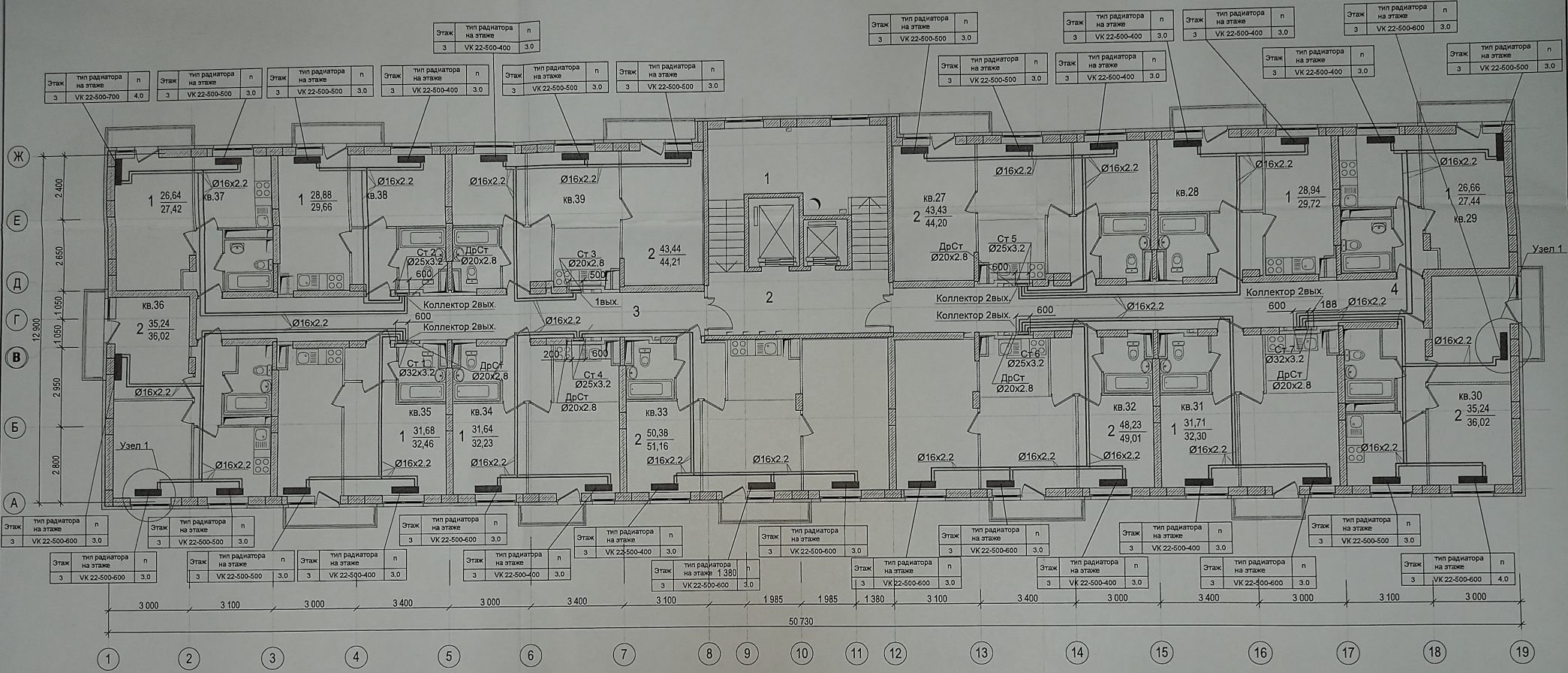
T11,21
Ø16x2.2

- Примечания
- Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 - В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Buderus
 - Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 - Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 - Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 - Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 - На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 - Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 - Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

Данный чертеж является исполнительным. Отклоненный от проекта по геометрическим параметрам не!
 Ответственный за производство работ:
 Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» *Жемчужнов Н.Ф.*
 Гл.инженер *Жемчужнов А.Н.*



					23-2018-27-0В			
					Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).			
Изм.	Исполн.	Лист	Подп.	Дата	Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Ливченко			05.21		Р	19	
Разработ.	Пирогов			05.21				
Н.Контр.	Ливченко			05.21	Отопление. План 2 этажа			ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"



Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-700	4.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

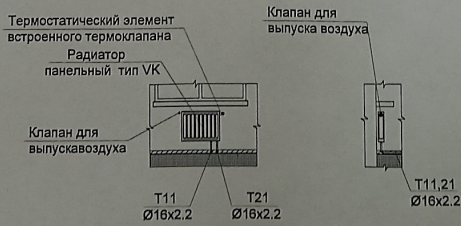
Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-500	3.0

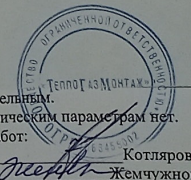
Этаж	тип радиатора на этаже	n
3	VK 22-500-600	4.0

Узел 1



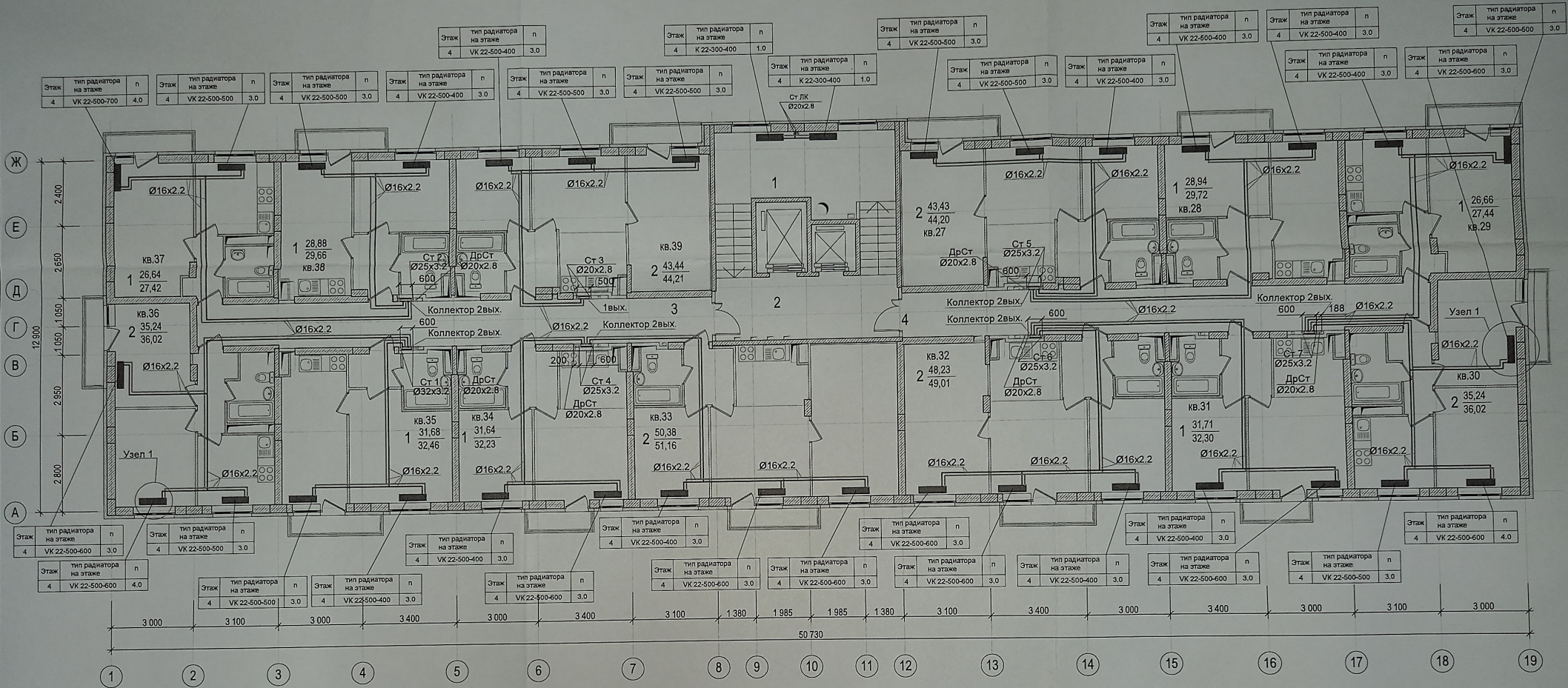
- Примечания
1. Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 2. В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Viudegus
 3. Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 4. Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 5. Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 6. Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 7. На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 8. Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 9. Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

Данный чертеж является исполнительным.
Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет.
Ответственный за производство работ: Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф.
Инженер Жемчужнов А.Н.

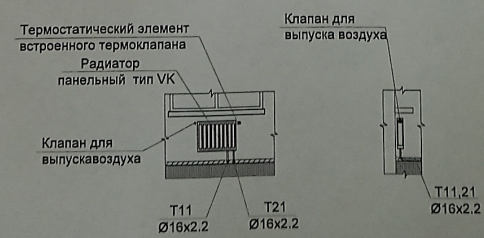


23-2018-27-0В				
Многоэтажная жилищная застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).				
Изм.	№уч.	Лист	№док.	Подп.
		Личенно		
Разработ.	Пирогов			05.21
Н.Контр.	Личенно			05.21
Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27		Стадия	Лист	Листов
Отопление. План 3-ого этажа. М1:100.		Р	20	
ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"				

Имя, инв. №, Подпись и дата



Узел 1

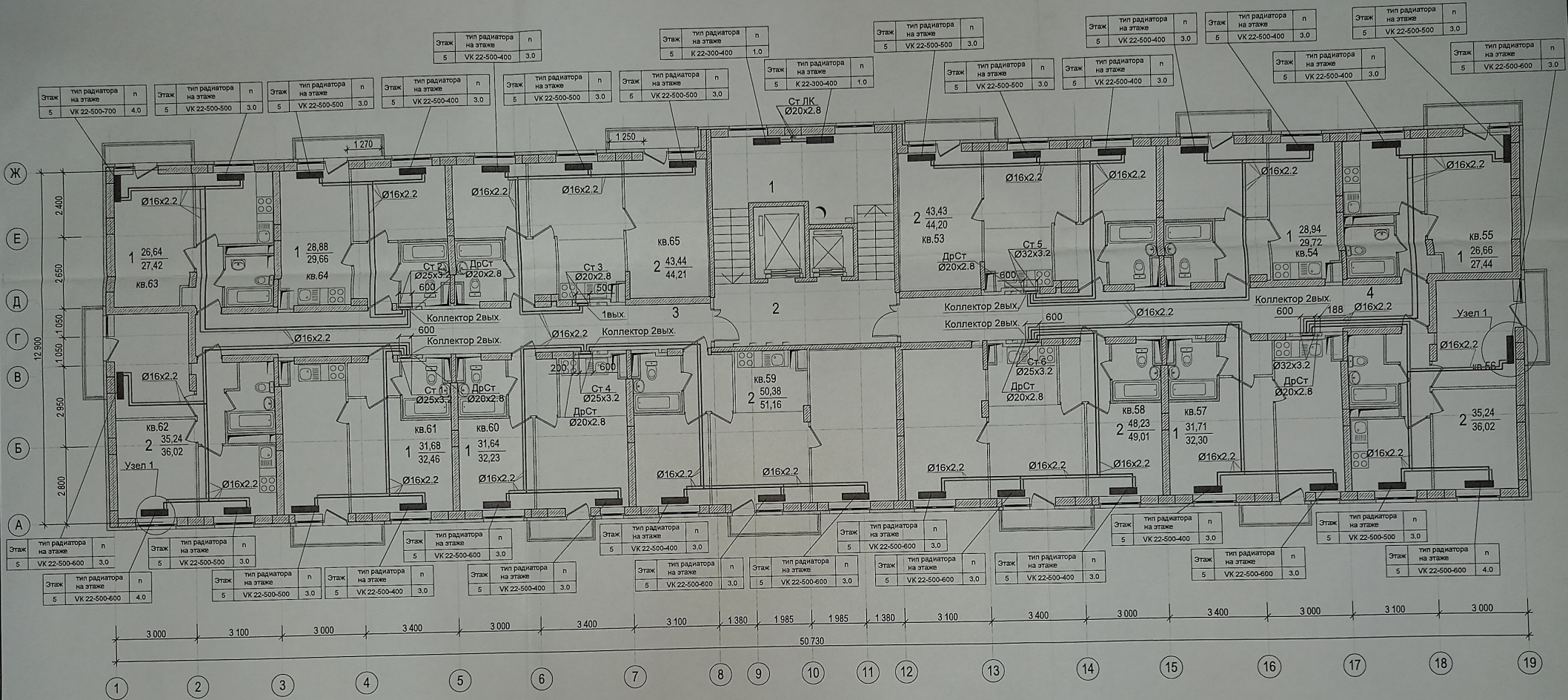


- Примечания**
- Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 - В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Вудегус
 - Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 - Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 - Длина прибора указана на планах и схемах, n - настройка терmostатического вентиля указана на планах и схемах.
 - Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 - На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 - Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 - Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

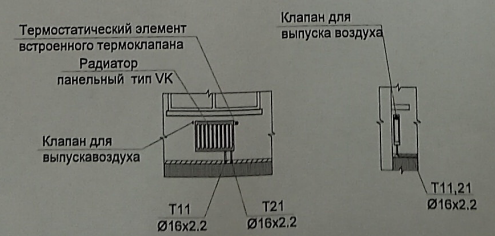
Данный чертеж является исполнителем, не несет ответственности за производство работ. Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф. Жемчунов А.Н. Г.л.инженер

23-2018-27-0В					
Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилья дома № 21,22,23,24,25,26,27,28).					
Изм.	№ уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
		Ливченко			05.21
Разработ.		Пирогов			05.21
Н.Контр.		Ливченко			05.21
Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27				Стация	Лист
Отопление. План 4-ого этажа. М1:100.				P	21
				ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"	

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №



Узел 1



- Примечания**
- Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 - В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Вудегус.
 - Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 - Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификация.
 - Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 - Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 - На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания.
 - Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту.
 - Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

Данный чертеж является исполнительным. Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет. Ответственный за производство работ: Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф. Жемчужнов А.Н. Г.л.инженер



					23-2018-27-0В				
					Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилого дома № 21,22,23,24,25,26,27,28).				
Изм.	№уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27	Стандия	Лист	Листов
							Р	22	
Разработ.	Пирогов				05.21	Отопление. План 5-ого этажа. М1:100.	ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"		
Н.Контр.	Ливченко				05.21				

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	K 22-300-400	1.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-700	4.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

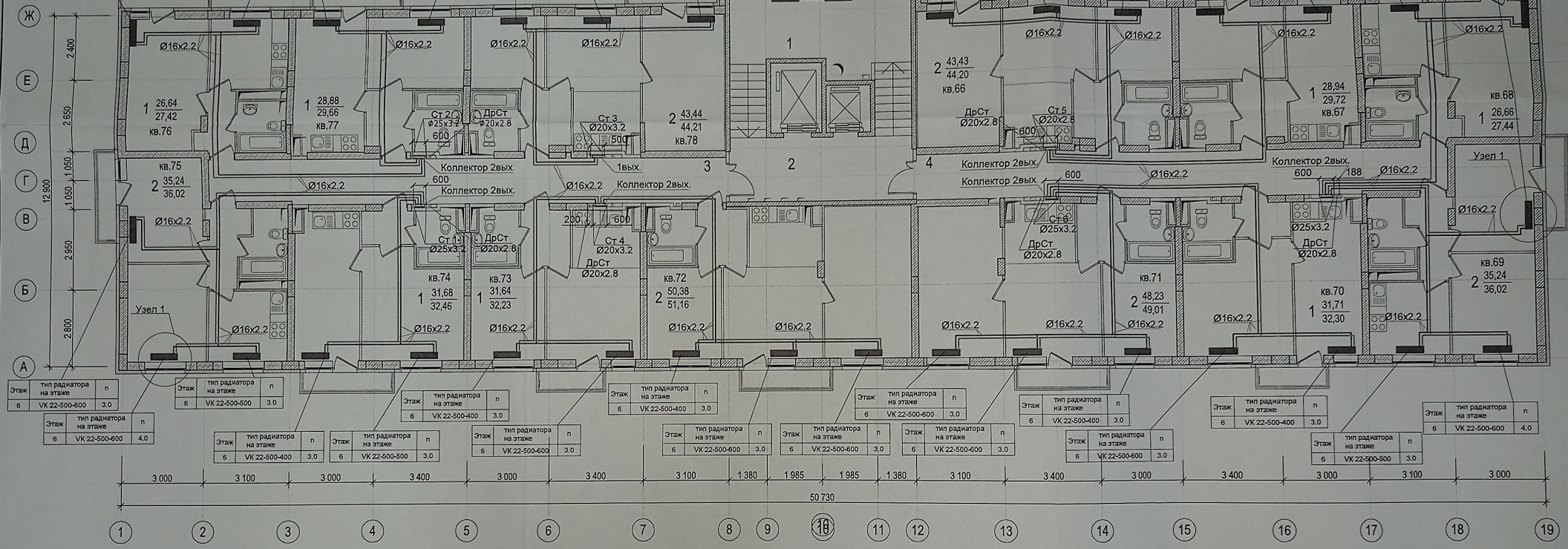
Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	K 22-300-400	1.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-600	3.0



Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-800	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-800	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-600	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

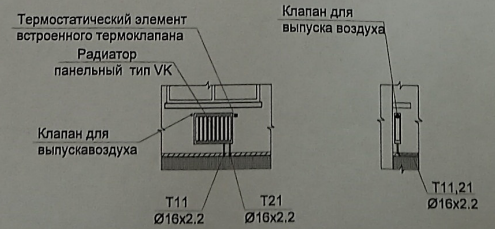
Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-400	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-500	3.0

Этаж	тип радиатора на этаже	n
6	VK 22-500-600	4.0

Узел 1



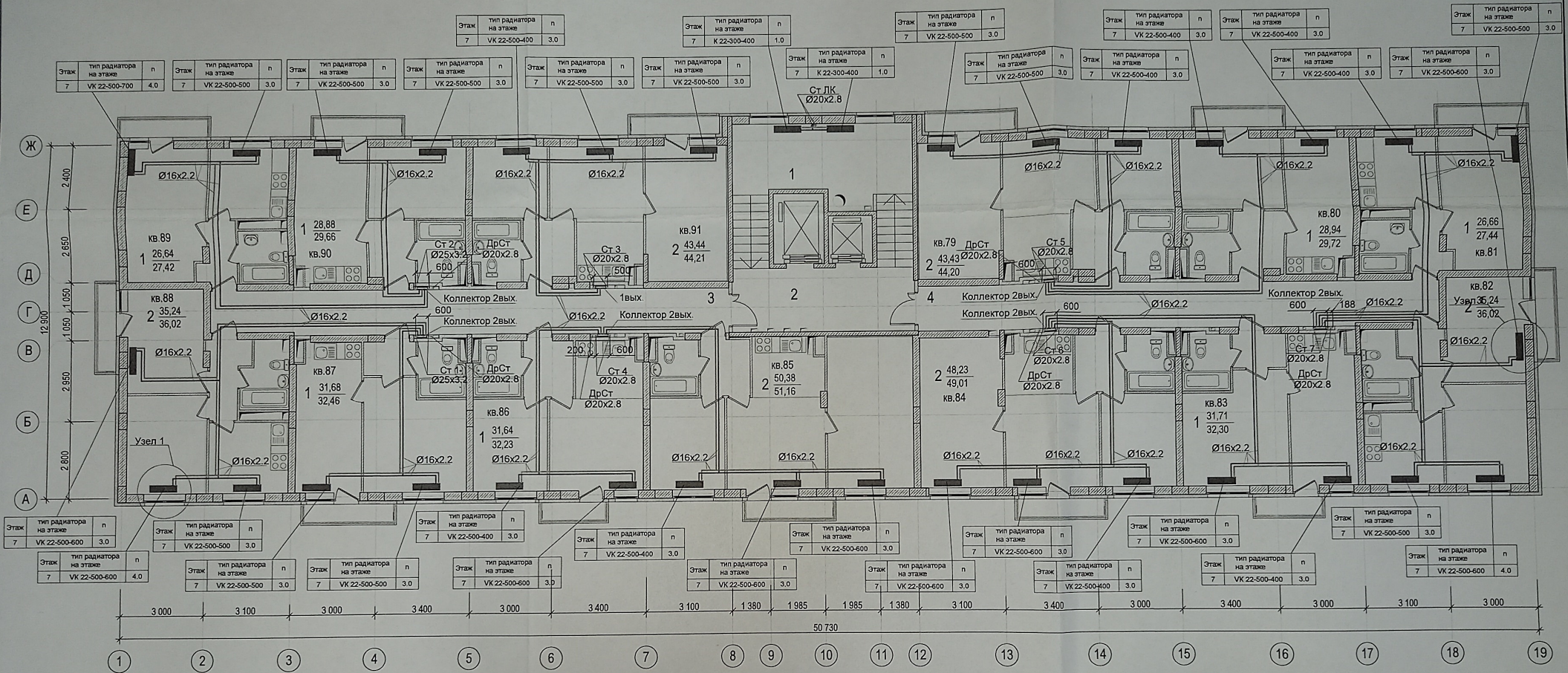
Данный чертеж является исполнительным. Отклоненный от проекта по геометрическим параметрам. Ответственный за производство работ: Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Клягоров Н.Ф. Жемчужнов А.Н. Гл.инженер



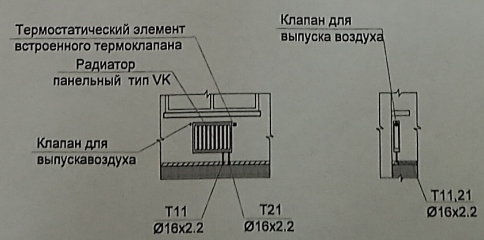
23-2018-27-0B								
Многоэтажная жилищная застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).								
Изм.	№уч.	Лист	№рек.	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП		Ливченко			05.21	Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27	Р	23
Разработ.		Пирогов			05.21			
Н.Контр.		Ливченко			05.21	Отопление. План 6-ого этажа. М1:100.		
ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"								

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

- Примечания
- Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 - В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Buderus
 - Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 - Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 - Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 - Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 - На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 - Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 - Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.



Узел 1

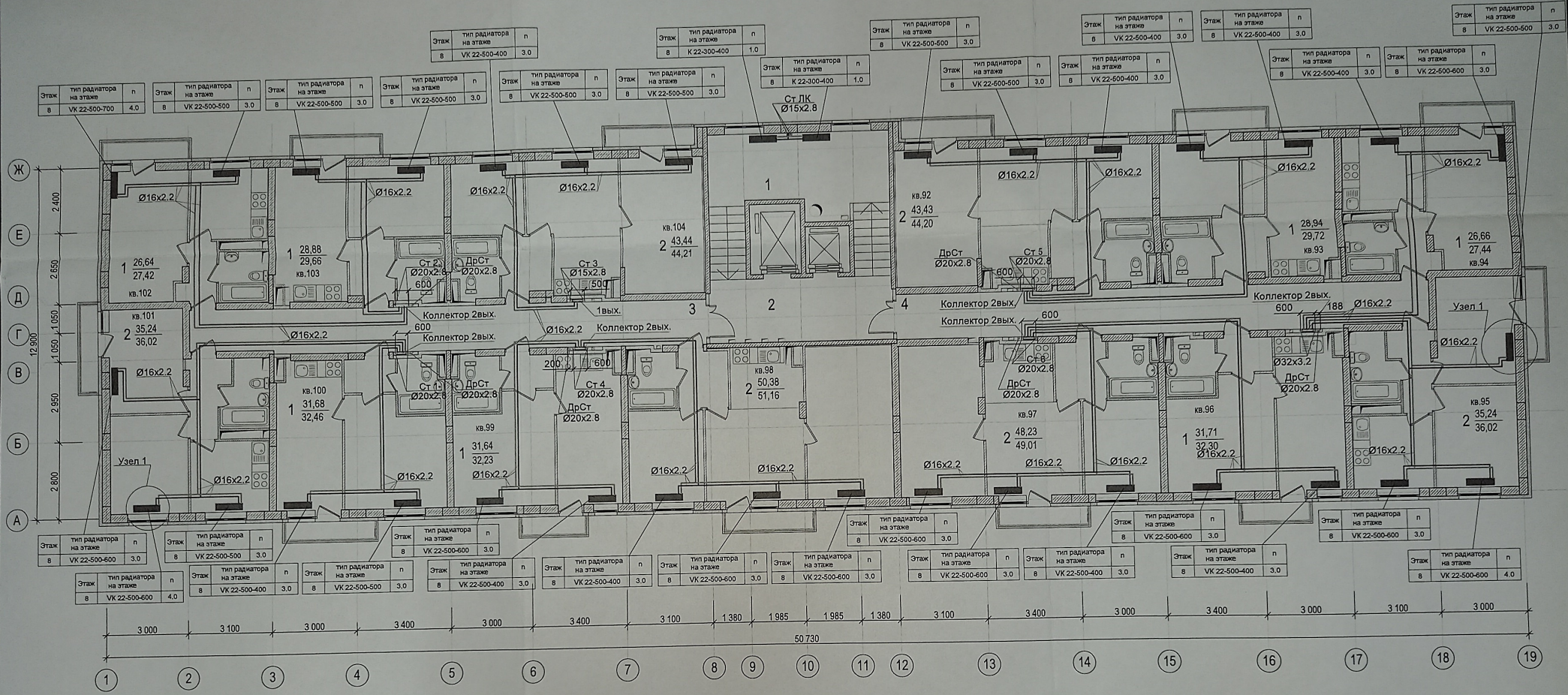


- Примечания**
1. Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 2. В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Buderus
 3. Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 4. Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 5. Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 6. Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 7. На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 8. Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 9. Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

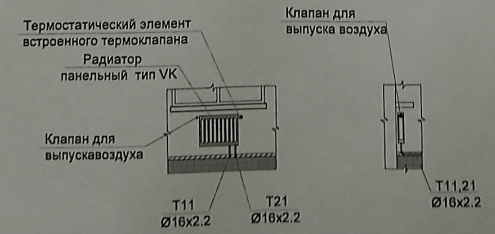
Данный чертеж является исполнительным. Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет. Ответственный за производство работ: Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф. Гл.инженер Жемчужнов А.Н.



23-2018-27-0В				
Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).				
Изм.	Исч.	Лист	Издок.	Подл.
ГАП	Ливченко	05.21		
Разработ.	Пирогов	05.21		
И.Контр.	Ливченко	05.21		
Отопление. План 7-ого этажа. М1:100.			Стандия	Лист
			Р	24
			Листов	
			ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"	

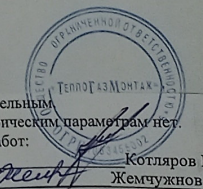


Узел 1



- Примечания**
1. Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные"
 2. В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Vudergis
 3. Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 4. Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 5. Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 6. Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 7. На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 8. Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 9. Радиаторы на лестничной клетке устанавливать на высоте не менее 2,2м.

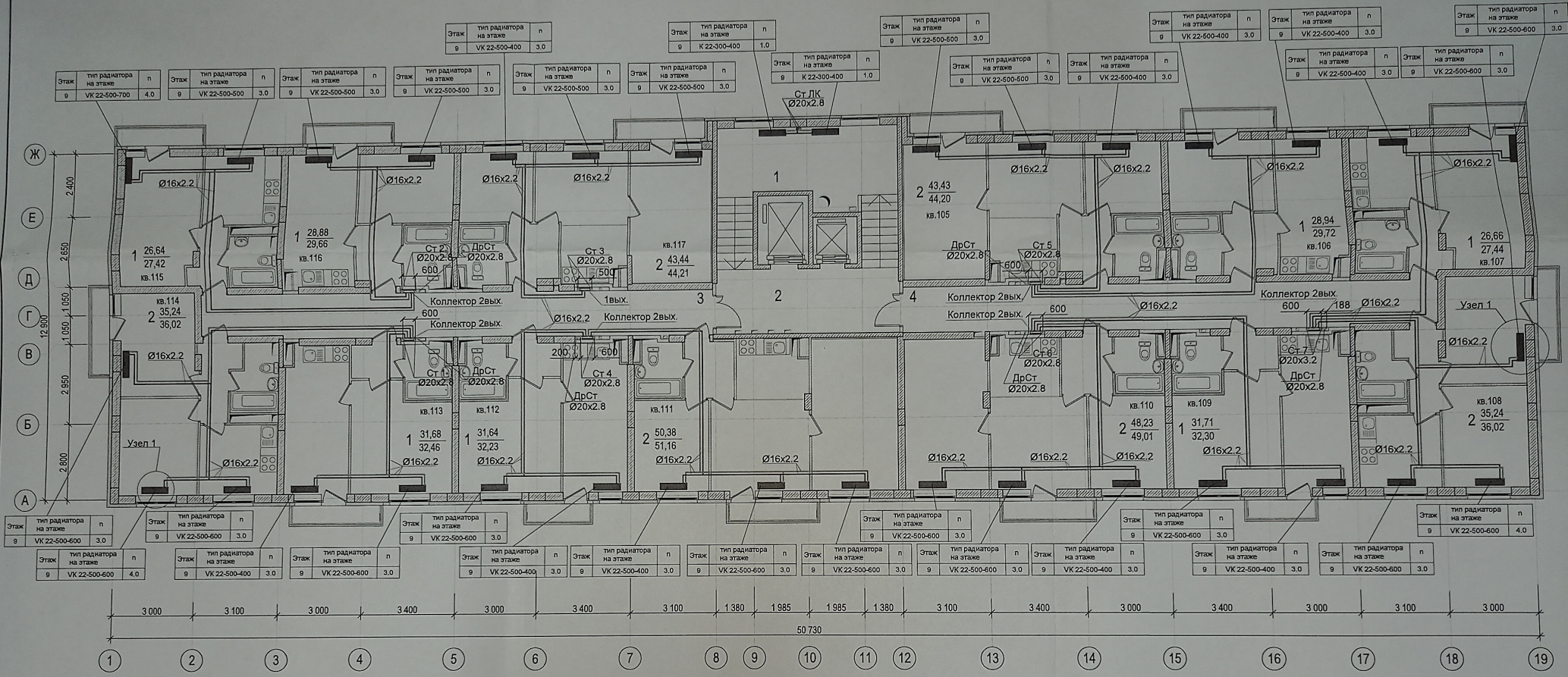
Данный чертеж является исполнительным
 Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет.
 Ответственный за производство работ:
 Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф.
 Гл.инженер Жемчужнов А.Н.



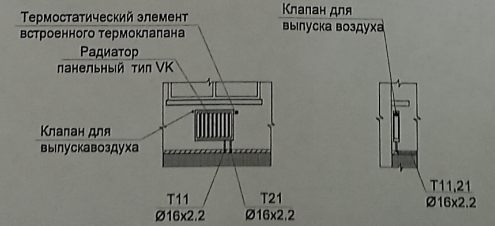
						23-2018-27-0В			
						Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых домов № 21,22,23,24,25,26,27,28).			
Изм.	Иуч.	Лист	Иподк.	Подп.	Дата	Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Личенко			05.21		Р	25	
Разработ.	Пиргов				05.21	Отопление. План 8-ого этажа. М1:100.	ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Ю"		
Н.Контр.	Личенко				05.21				

Имя, № подл. Подпись и Дата

Взам. инв. №

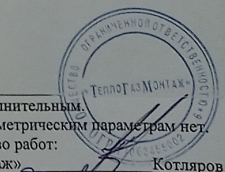


Узел 1

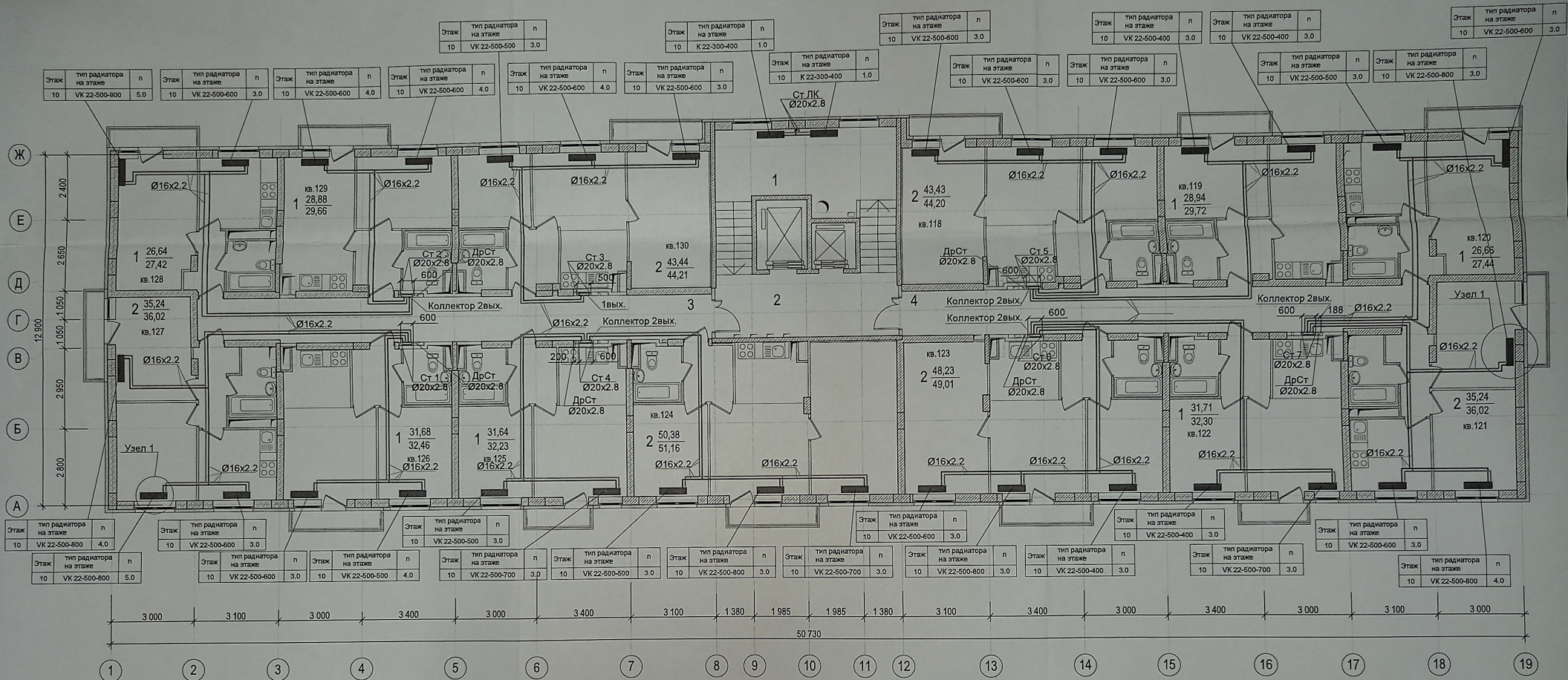


- Примечания**
1. Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 2. В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Buderus
 3. Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 4. Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 5. Длина прибора указана на планах и схемах, n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 6. Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 7. На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания
 8. Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту
 9. Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

Данный чертеж является исполнительным.
 Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет.
 Ответственный за производство работ:
 Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф.
 Гл.инженер Жемчужнов А.Н.



					23-2018-27-0B				
					Многоэтажная жилищная застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь) жилых домов № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).				
Изм.	№уч.	Лист	№рек.	Подп.	Дата	Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27	Стация	Лист	Листов
ГАП		Личенко			05.21		Р	26	
Разработ.		Пирогов			05.21	Отопление. План 9-го этажа. М1:100.	ООО Специализированный застройщик "Персепет-Юг"		
Н.Контр.		Личенко			05.21				

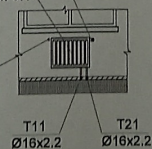


- Примечания**
1. Общие указания и условные обозначения см. лист "Общие данные".
 2. В качестве отопительных приборов приняты стальные радиаторы Vidagus.
 3. Магистральные трубопроводы и стояки на лестничных клетках изолировать.
 4. Состав теплоизоляции см. общие указания и спецификацию.
 5. Длина прибора указана на планах и схемах. n - настройка термостатического вентиля указана на планах и схемах.
 6. Количество и марку фитингов уточнить при монтаже.
 7. На плане трубопроводы условно отнесены от стен здания.
 8. Отметки и привязки трубопроводов уточнить по месту.
 9. Радиаторы на лестничной клетке установить на высоте не менее 2,2м.

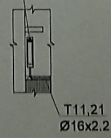
Термостатический элемент встроенного термоклапана

Радиатор панельный тип VK

Клапан для выпуска воздуха



Клапан для выпуска воздуха



Данный чертеж является исполнительным. Отклонений от проекта по геометрическим параметрам нет. Ответственный за производство работ: Прораб ООО «ТеплоГазМонтаж» Котляров Н.Ф. Жемчужнов А.Н. Гл. инженер



				23-2018-27-0В	
Многоэтажная жилая застройка на земельном участке по ул. 64-ой Армии, 139 в Кировском районе г. Волгограда (II очередь жилых дома № 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28).					
Изм.	Иуч.	Лист	Издок	Подп.	Дата
ГАП	Лично				05.21
Разработ.	Пирогов				05.21
Н.Контр.	Лично				05.21
Внутренние системы отопления, вентиляции Жилой дом № 27		Страница	Лист	Листов	
Отопление. План 10-ого этажа. М1:100.		Р	27		
ООО Специализированный застройщик "Пересвет-Юг"					