

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

ООО "Инженерные системы"

ОБЪЕКТ НОМЕР _____, ЭК

ЗАКАЗЧИК : _____

Смадуя : Р.Д.

Строительство охлаждаемых зданий. 2. _____

АТМ 284-51-2 ЕВАРСО

Система электроснабжения. Кабельный журнал.

РАЗДЕЛ ЭМ.ЭК

Листы 1-5

Разраб. Воложанин М.А.

ГИП

УТВ

Запорожье , 2006г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							2*ВВГ 4*4					
1Н-6	Шкаф ШС1.1	Вент.№4 МЗ6 (Гр1)					ВВГ 4*2,5					
1Н-7	Шкаф ШС1.1	Нас.ороситм №1 МЗ1 (Гр1)					ВВГ 4*2,5					
1Н-8	Шкаф ШС1.1	Нас.ороситм №2 МЗ8 (Гр1)					ВВГ 4*4					
1Н-9	Шкаф ШС1.1	Подогреватель №1 (Гр1)					ВВГ 4*4					
1Н-10	Шкаф ШС1.1	Подогреватель №2 (Гр1)					ВВГ 4*4					
К1,1	Шкаф ШС1.1	Шкаф ША1.1 (Гр1)					КВВГ 27*1,5					
К1,2	Шкаф ШС1.1	Шкаф ША1.1 (Гр1)					КВВГ 27*1,5					
К1,3	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ШАЗ					ВВГ 4*1,5					
К1,4	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДТ1 (тепл. побачу 1)					КВВГэ 2*1,5					
К1,5	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДТ2 (тепл. побачу 2)					КВВГэ 2*1,5					
К1,6	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДТЗ (тепл. обрщм.)					КВВГэ 2*1,5					
К1,7	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДТ4 (тепл. наружная)					КВВГэ 2*1,5					
К1,8	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДР1 (давл в мас.)					КВВГ 2*1,5					
К1,9	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДЧ1 (уров. в поддоне1)					КВВГ 2*1,5					
К1,10	Шкаф ША1.1 (Гр1)	ДЧ2 (уров. в поддоне1)					КВВГ 2*1,5					
К1,11	Шкаф ША1.1 (Гр1)	Контр. Верхнего ур.					КВВГ 10*1,5					
KRS1	Шкаф ША1.1 (Гр1)	Шкаф ША2.1 (Гр1)					УТР 5 кам.					
2Н-1	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Нас. цурк №1 МЗ1 (Гр2)					2*ВВГ 4*10					
2Н-2	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Нас. цурк №2 МЗ2 (Гр2)					2*ВВГ 4*10					
2Н-3	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Вент.№1 МЗ3 (Гр2)					2*ВВГ 4*4					
2Н-4	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Вент.№2 МЗ4 (Гр2)					2*ВВГ 4*4					
2Н-5	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Вент.№3 МЗ5 (Гр2)					2*ВВГ 4*4					

Изм	Листм	И докum	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2Н-6	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Вент.№4 М36 (Гр2)					2*ВВГ 4*4		-			
2Н-7	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Нас.оросим №1 М31 (Гр2)					ВВГ 4*2,5		-			
2Н-8	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Нас.оросим №2 М38(Гр2)					ВВГ 4*2,5		-			
2Н-9	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Подогреватель №1 (Гр2)					ВВГ 4*4		-			
2Н-10	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Подогреватель №2 (Гр2)					ВВГ 4*4		-			
К2,1	Шкаф ША1.2 (Гр2)	Шкаф ША1.2 (Гр2)					КВВГ 27*1,5		-			
К2,2	Шкаф ШС1.2 (Гр2)	Шкаф ША1.2 (Гр2)					КВВГ 27*1,5		-			
К2,3	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ША3					ВВГ 4*1,5		-			
К2,4	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДТ1 (тепл. подачу 1) (Гр2)					КВВГэ 2*1,5		-			
К2,5	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДТ2 (тепл. подачу 2)(Гр2)					КВВГэ 2*1,5		-			
К2,6	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДТ3 (тепл. оброти.) (Гр2)					КВВГэ 2*1,5		-			
К2,7	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДТ4 (тепл. наружная)(Гр2)					КВВГэ 2*1,5		-			
К2,8	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДР1 (давл в мас.) (Гр2)					КВВГ 2*1,5		-			
К2,9	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДЧ1 (уров. в поддоне1) (Гр2)					КВВГ 2*1,5		-			
К2,10	Шкаф ША1.2 (Гр2)	ДЧ2 (уров. в поддоне1) (Гр2)					КВВГ 2*1,5		-			
К2.11	Шкаф ША1.2 (Гр2)	Контр. Верхнего ур.(Гр2)					КВВГ 10*1,5		-			
КРС2	Шкаф ША1.2 (Гр2)	Шкаф ША2.2 (Гр2)					УТР 5 кам.		-			
3Н-1	Шкаф ШС1.3 (Гр3)	Нас. чурк №1 М31 (Гр3)					2*ВВГ 4*10		-			
3Н-2	Шкаф ШС1.3 (Гр3)	Нас. чурк №2 М32 (Гр3)					2*ВВГ 4*10		-			
3Н-3	Шкаф ШС1.3 (Гр3)	Вент.№1 М33 (Гр3)					2*ВВГ 4*4		-			
3Н-4	Шкаф ШС1.3 (Гр3)	Вент.№2 М34 (Гр3)					2*ВВГ 4*4		-			
3Н-5	Шкаф ШС1.3 (Гр3)	Вент.№3 М35 (Гр3)					2*ВВГ 4*4		-			

Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Лист	3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ЗН-6	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Вент.№4 МЗ6 (ГрЗ)					2*ВВГ 4*4		-			
ЗН-7	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Нас.оросим №1 МЗ1 (ГрЗ)					ВВГ 4*2,5		-			
ЗН-8	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Нас.оросим №2 МЗ8(ГрЗ)					ВВГ 4*2,5		-			
ЗН-9	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Подогреватель №1 (ГрЗ)					ВВГ 4*4		-			
ЗН-10	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Подогреватель №2 (ГрЗ)					ВВГ 4*4		-			
КЗ,1	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)					КВВГ 27*1,5		-			
КЗ,2	Шкаф ШС1.3 (ГрЗ)	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)					КВВГ 27*1,5		-			
КЗ.3	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ШАЗ					ВВГ 4*1,5		-			
КЗ,4	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДТ1 (тепл. побразч 1) (ГрЗ)					КВВГэ 2*1,5		-			
КЗ.5	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДТ2 (тепл. побразч 2)(ГрЗ)					КВВГэ 2*1,5		-			
КЗ.6	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДТЗ (тепл. образн.) (ГрЗ)					КВВГэ 2*1,5		-			
КЗ.7	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДТ4 (тепл. наружная) (ГрЗ)					КВВГэ 2*1,5		-			
КЗ.8	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДР1 (давл в мас.) (ГрЗ)					КВВГ 2*1,5		-			
КЗ.9	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДЧ1 (уров. в поддоне1) (ГрЗ)					КВВГ 2*1,5		-			
КЗ.10	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	ДЧ2 (уров. в поддоне1) (ГрЗ)					КВВГ 2*1,5		-			
КЗ.11	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	Контр. Верхнего ур.(ГрЗ)					КВВГ 10*1,5		-			
КРСЗ	Шкаф ША1.3 (ГрЗ)	Шкаф ША2.3 (ГрЗ)					УТР 5 кам.		-			
4Н-1	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Нас. цурк №1 МЗ1 (Гр4)					2*ВВГ 4*10		-			
4Н-2	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Нас. цурк №2 МЗ2 (Гр4)					2*ВВГ 4*10		-			
4Н-3	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Вент.№1 МЗ3 (Гр4)					2*ВВГ 4*4		-			
4Н-4	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Вент.№2 МЗ4 (Гр4)					2*ВВГ 4*4		-			
4Н-5	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Вент.№3 МЗ5 (Гр4)					2*ВВГ 4*4		-			

Изм	Лист	И докум	Подп.	Дата

Изм				4
Лист				4

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4Н-6	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Вент.№4 МЗ6 (Гр4)					2*ВВГ 4*4		-			
4Н-7	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Нас.оросим №1 МЗ1 (Гр4)					ВВГ 4*2,5		-			
4Н-8	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Нас.оросим №2 МЗВ(Гр4)					ВВГ 4*2,5		-			
4Н-9	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Подогреватель №1 (Гр4)					ВВГ 4*4		-			
4Н-10	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Подогреватель №2 (Гр4)					ВВГ 4*4		-			
К4,1	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Шкаф ША1.4 (Гр4)					КВВГ 27*1,5		-			
К4,2	Шкаф ШС1.4 (Гр4)	Шкаф ША1.4 (Гр4)					КВВГ 27*1,5		-			
К4,3	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ШАЗ					ВВГ 4*1,5		-			
К4,4	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДТ1 (мемп. подачу 1) (Гр4)					КВВГэ 2*1,5		-			
К4,5	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДТ2 (мемп. подачу 2)(Гр4)					КВВГэ 2*1,5		-			
К4,6	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДТ3 (мемп. обрратн.) (Гр4)					КВВГэ 2*1,5		-			
К4,7	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДТ4 (мемп. наружная) (Гр4)					КВВГэ 2*1,5		-			
К4,8	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДР1 (давл в мас.) (Гр4)					КВВГ 2*1,5		-			
К4,9	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДУ1 (уров. в поддоне1) (Гр4)					КВВГ 2*1,5		-			
К4,10	Шкаф ША1.4 (Гр4)	ДУ2 (уров. в поддоне1) (Гр4)					КВВГ 2*1,5		-			
К4,11	Шкаф ША1.4 (Гр4)	Контр. Верхнего ур.(Гр4)					КВВГ 10*1,5		-			
KRS4	Шкаф ША1.4 (Гр4)	Шкаф ША2.4 (Гр4)					УТР 5 кам.		-			
K10.1	ШАЗ	Коллектор1 (электр. №1)					КВВГэ 2*1,5					
K10.2	ШАЗ	Коллектор2 (электр. №2)					КВВГэ 2*1,5					
K10.3	ШАЗ	Коллектор3 (электр. №3)					КВВГэ 2*1,5					
K10.4	ШАЗ	Коллектор4 (электр. №4)					КВВГэ 2*1,5					

Изм	Листм	И докum	Подп.	Дата