Обозначения шкафов:

=00LSM+ GH01 (Блок БС1) - Шкаф управления насосом №1 системы отвода стоков после автоматического пожаротушения маслохозяйства Водоприемника (ШУНС 8)
=00LSM+ GH02 (Блок БС2) - Шкаф управления насосом №2 системы отвода стоков после автоматического пожаротушения маслохозяйства Водоприемника (ШУНС 8)
=00LSM+ GH03 (Блок PLC) - Общий шкаф управления системы отвода стоков после автоматического пожаротушения маслохозяйства Водоприемника (ШУНС 8)
=00CKC00+GH03 - УСО2 Водоприемника
=BGA+GH101 - Распределительный пункт собственных нужд переменного тока 0.4кВ
=BGA+GH201 - Распределительный пункт собственных нужд переменного тока 0.4кВ

Примечания:

1. Данный чертеж выполнен в соответствии с позицией календарного плана к Договору № 6630.
2. Кабели, отмеченные символом *, входят в состав поставки Поставщика оборудования.
3. Изменение 2: листы 1, 2 - заменены, листы 3, 4, 5 - новые.

Согласовано

Взам. инв.N

Подпись и дата 14.03.12

Инв. N подл. 597694

2	-	прим.3	724-14		26.08	1834-26-1802	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал		Васильева			26.08	Загорская ГАЭС-2 на р.Кунье	
Проверил		Кобякина			26.08	Водоприемник	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 5
Нач.отдела		Обысова			26.08		
Н.контроль		Габышева			26.08	Шкафы системы отвода дождевых и замасленных стоков. Кабельные связи.	АО "Институт Гидропроект" г. Москва ОЭТО 2015
ГИП		Волынчиков			26.08		

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв.N
597694	14.03.12	

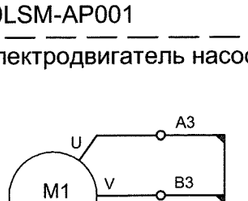
=00LSM (ШУНС8)

=00LSM+GH01

-XT1			
-QS1:	1	-Q14:	A
-QS1:	2	-Q14:	B
-QS1:	3	-Q14:	C
N	4	N	N
PE	5	PE	PE

=00LSM-AP001

Электродвигатель насоса



К3 *
КГН-4х6

-XT2			
A3			
B3	-M1:U	1	-KK1.1:
C3	-M1:V	2	-KK1.1:
PE	-M1:W	3	-KK1.1:
	PE	4	PE

Термодатчик насоса



К5 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

-XT3			
14			
15	-M1-t:	1	-A1:T1
	-M1-t:	2	-A1:T2

-XT4			
-QS3(-FU6):	1	-XT11:1	9
N	2	-XT11:2	N
PE	3	-XT11:3	PE
-QF1.1(-FU1):	4	-XT11:4	1
-KK1.2:95	5	-XT11:5	3

-XT5			
-SA1:	1	-XT12:1	72
-SA1:	2	-XT12:2	44
-KV1:18	3	-XT12:3	50
-QF1.2:	4	-XT12:4	51
-QF1.3:	5	-XT12:5	52
-KM1.3:	6	-XT12:6	53
-KK1.3:	7	-XT12:7	54
-A1:14	8	-XT12:8	55
-HL2:	9	-XT12:9	46
-HL2:	10	-XT12:10	35

К12 * / КВВГнг(А)-LS-14х2,5 — =00LSM+ GH03

К11 * / КВВГнг(А)-LS-7х2,5 — =00LSM+ GH03

26GH101-14 / ВВГнг(А)-LS-5х10 — Распределительный пункт =BGA+GH101 (-Q14)
Кабельный журнал №1834-25-1206

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
2		зам	ТЗ-1-ИГ		26.03

1834-26-1802

Лист 2

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв.N
597694	14.03.12	

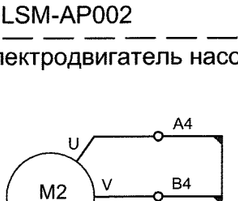
=00LSM (ШУНС8)

=00LSM+GH02

-XT6			
-QS2:	1	-Q13:	A
-QS2:	2	-Q13:	B
-QS2:	3	-Q13:	C
N	4	N	N
PE	5	PE	PE

=00LSM-AP002

Электродвигатель насоса



K4 *
КГН-4х6

-XT7			
A4	-M2:U	1	-KK2.1:
B4	-M2:V	2	-KK2.1:
C4	-M2:W	3	-KK2.1:
PE	PE	4	PE

Термодатчик насоса



K6 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

-XT8			
29	-M2-t:	1	-A2:T1
30	-M2-t:	2	-A2:T2

-XT9			
-QS4(-FU13):	1	-XT13:1	24
N	2	-XT13:2	N
PE	3	-XT13:3	PE
-QF2.1(-FU8):	4	-XT13:4	16
-KK2.2:95	5	-XT13:5	18

-XT10			
-SA2:	1	-XT14:1	73
-SA2:	2	-XT14:2	45
-KV2:18	3	-XT14:3	56
-QF2.2:	4	-XT14:4	57
-QF2.3:	5	-XT14:5	58
-KM2.3:	6	-XT14:6	59
-KK2.3:	7	-XT14:7	60
-A2:14	8	-XT14:8	61
-HL4:	9	-XT14:9	47
-HL4:	10	-XT14:10	35

K14 *
КВВГнг(А)-LS-14х2,5 — =00LSM+ GH03

K13 *
КВВГнг(А)-LS-7х2,5 — =00LSM+ GH03

26GH201-13
ВВГнг(А)-LS-5х10 — Распределительный пункт =BGA+GH201 (-Q13)
Кабельный журнал №1834-25-1206

Изм	Кол.уч.	Лист	N° док	Подпись	Дата
2		нов	724-14		

1834-26-1802

Лист 3

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв.N
597694	14.03.12	

=00LSM (ШУНС8)

=00LSM+GH03

-XT11			
-QF5:1	1	-XT4:1	9
-KL1.1:A2	2	-XT4:2	N
PE	3	-XT4:3	PE
-SB1.1:	4	-XT4:4	1
-A5:Q1-2	5	-XT4:5	3

-XT12			
-A6:S1-2	1	-XT5:1	72
-A3:I9	2	-XT5:2	44
-A5:I1	3	-XT5:3	50
-A5:I2	4	-XT5:4	51
-A5:I3	5	-XT5:5	52
-A5:I4	6	-XT5:6	53
-A5:I5	7	-XT5:7	54
-A5:I6	8	-XT5:8	55
-A3:01	9	-XT5:9	46
-UG1:	10	-XT5:10	35

-XT13			
-QF6:1	1	-XT9:1	24
-KL1.1:A2	2	-XT9:2	N
PE	3	-XT9:3	PE
-SB1.2:	4	-XT9:4	16
-A5:Q2-2	5	-XT9:5	18

-XT14			
-A6:S2-2	1	-XT10:1	73
-A3:I10	2	-XT10:2	45
-A5:I7	3	-XT10:3	56
-A5:I8	4	-XT10:4	57
-A5:I9	5	-XT10:5	58
-A5:I10	6	-XT10:6	59
-A5:I11	7	-XT10:7	60
-A5:I12	8	-XT10:8	61
-A3:02	9	-XT10:9	47
-UG1:	10	-XT10:10	35

K14 * КВВГнг(А)-LS-14х2,5 — =00LSM+ GH02

K13 * КВВГнг(А)-LS-7х2,5 — =00LSM+ GH02

K12 * КВВГнг(А)-LS-14х2,5 — =00LSM+ GH01

K11 * КВВГнг(А)-LS-7х2,5 — =00LSM+ GH01

Изм	Кол.уч.	Лист	N° док	Подпись	Дата
2		нов	724-14		26.03

1834-26-1802

Лист 4

597694	14.03.12	
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв.N
597694	14.03.12	

=00LSM (ШУНС8)

Датчик-реле уровня A

-CL001

34

K10 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

40

Датчик-реле уровня B

-CL002

34

K9 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

41

Датчик-реле уровня C

-CL003

34

K8 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

42

Датчик-реле уровня D

-CL004

34

K7 *
КВВГнг(А)-LS-4х2,5

43

=00LSM+GH03

-XT15			
-UG1:	1	-CL001:	34
-A3:I4	2	-CL001:	40
	3	-CL002:	34
-A3:I5	4	-CL002:	41
	5	-CL003:	34
-A3:I6	6	-CL003:	42
	7	-CL004:	34
-A3:I7	8	-CL004:	43
-A5:Q3-1	9	-XT10:39	66
-A5:Q3-2	10	-XT10:37	67
-A5:Q4-1	11		
-A5:Q4-2	12	-XT10:40	69
-A5:Q5-1	13		
-A5:Q5-2	14		

-A4	EASY204-DP	Profibus DP	A1
			B1

00СКС00-W804
6XV1830-0EH10

=00СКС00+GH03. УСО2 Водоприемника (Profibus-DP)
Кабельный журнал №1834-26-1316 (Р 61.2013.13.011 С1 л.4)

00LSM-W401
КВВГЭнг(А)-LS-5х1,5

=00СКС00+GH03. УСО2 Водоприемника

Изм	Кол.уч.	Лист	N° док	Подпись	Дата
2		нов	794-14		26.09

1834-26-1802

Лист 5