Согласовано

Инв № подл. 613716 | Подпись и дата 19.02.2013 | Взам.инв.№

Примечания.

1. Данный кабельный журнал выполнен в соответствии с поз. Б.6.232 Календарного плана по ДС №29 к договору №6630.
2. Длины, указанные в кабельном журнале, не служат основанием для нарезки кабелей. Нарезку кабелей следует производить по замерам длин трассы на месте монтажа.
3. Кабели, отмеченные символом *, входят в состав поставки Поставщика оборудования.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430			
						Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье			
Разработал		Васильева			21.02	Здание ГАЭС.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Кобякина			21.02		Р	1	10
Зам.ГИПа		Гулиева			21.02				
Н.контр.		Габышева			21.02	Система ТВС агрегата А-8. Кабельный журнал контрольных кабелей.	ОАО "Институт Гидропроект" г. Москва ЭТО 2013г.		
Зам.нач.отд.		Обысова			21.02				
ГИП		Лобанов			21.02				

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
1	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	МКЭШ	3х0,5	1	40					
2	-W101	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
3		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08PAA10-CF001. Блок												
4		измерений системы ТВС.			измерительный расходомера.												
5																	
6	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	МКЭШ	3х0,5	1	25					
7	-W102	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
8		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08PAA20-CF001. Блок												
9		измерений системы ТВС.			измерительный расходомера.												
10																	
11	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	МКЭШ	3х0,5	1	15					
12	-W103	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
13		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08PAA30-CP002. Датчик												
14		измерений системы ТВС.			давления "после фильтров".												
15																	
16	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	МКЭШ	5х0,35	1	40					
17	-W201	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
18		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08PAA10-CF001. Блок												
19		измерений системы ТВС.			измерительный расходомера.												
20																	
21	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	МКЭШ	5х0,35	1	25					
22	-W202	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
23		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08PAA20-CF001. Блок												
24		измерений системы ТВС.			измерительный расходомера.												
25																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 2

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
26	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	4х1,5	2	250					
27	-W401	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
28		=08PAA00+GH01. Шкаф			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
29		измерений системы ТВС.															
30																	
31	08PAA00	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 149.850.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	1	270					
32	-W402	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.002.АЩУ. +08CJA01.Шкаф												
33		=08PAA00+GH01. Шкаф			управления и синхронизации												
34		измерений системы ТВС.			(-XT7).												
35																	
36																	
37																	
38																	
39																	
40																	
41																	
42																	
43																	
44																	
45																	
46																	
47																	
48																	
49																	
50																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв.№ подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 3

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	дли-на, м	Заводская марка		число резерв жил	дли-на, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
51	08PAA10	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	1	250					
52	-W401	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
53		=08PAA10+GH01. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
54		управления задвижкой															
55		=08PAA10-AA101 (8T28)															
56																	
57	08PAA10	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	1	270					
58	-W402	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
59		=08PAA10+GH02. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
60		управления задвижкой															
61		=08PAA10-AA102 (8T27)															
62																	
63																	
64																	
65																	
66																	
67																	
68																	
69																	
70																	
71																	
72																	
73																	
74																	
75																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв.№ подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 4

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
76	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			1000	ВВГнг(А)-LS	2(4x95)		6					см. прим. 3
77	-W01	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
78	*	=08PAA20+GH01. Шкаф			Электродвигатель насоса												
79		управления насосом			охлаждения агрегата												
80		=08PAA20-AP001 (8TA).			=08PAA20-AP001 (8TA).												
81																	
82	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	КВВГЭнг (А)-LS	4x0,75	2	6					см. прим. 3
83	-W02	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
84	*	=08PAA20+GH01. Шкаф			Датчик термозащиты												
85		управления насосом			электродвигателя насоса												
86		=08PAA20-AP001 (8TA).			=08PAA20-AP001 (8TA).												
87																	
88	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10x1,5	4	250					
89	-W401	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
90		=08PAA20+GH01. Шкаф			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
91		управления насосом															
92		=08PAA20-AP001 (8TA).															
93																	
94	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5x1,5	1	250					
95	-W402	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
96		=08PAA20+GH01. Шкаф			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
97		управления насосом															
98		=08PAA20-AP001 (8TA).															
99																	
100																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 5

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
101	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	1	250					
102	-W403	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
103		=08PAA20+GH02. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
104		управления задвижкой															
105		=08PAA20-AA101 (8T3)															
106																	
107	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	3	260					
108	-W404	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
109		=08PAA20+GH03. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
110		управления задвижкой															
111		=08PAA20-AA102 (8T19)															
112																	
113	08PAA20	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	2	260					
114	-W405	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
115		=08PAA20+GH03. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
116		управления задвижкой															
117		=08PAA20-AA102 (8T19)															
118																	
119																	
120																	
121																	
122																	
123																	
124																	
125																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

1834-26-1430

Лист 6

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
126	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	КВВГЭнг (А)-LS	7х1,5	1	10					
127	-W101	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
128		=08PAA30+GH01. Шкаф			=08PAA30+GA01. Шкаф												
129		управления фильтром ТВС			клеммный системы ТВС.												
130		=08PAA30-AT001 (8ФА).															
131																	
132	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	КВВГЭнг (А)-LS	7х1,5	1	10					
133	-W102	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
134		=08PAA30+GH02. Шкаф			=08PAA30+GA01. Шкаф												
135		управления фильтром ТВС			клеммный системы ТВС.												
136		=08PAA30-AT002 (8ФБ).															
137																	
138	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			660	КВВГЭнг (А)-LS	7х1,5	1	10					
139	-W103	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.050. Зона агрегата А-8.												
140		=08PAA30+GH03. Шкаф			=08PAA30+GA01. Шкаф												
141		управления фильтром ТВС			клеммный системы ТВС.												
142		=08PAA30-AT003 (8ФВ).															
143																	
144	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 149.850.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	1	270					
145	-W401	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.002. АЩУ.												
146		=08PAA30+GA01. Шкаф			+08CKA06. ПТК ИСУ.												
147		клеммный системы ТВС.															
148																	
149																	
150																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата

1834-26-1430

Лист 7

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
151	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	3	250					
152	-W402	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
153		=08PAA30+GA01. Шкаф			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
154		клеммный системы ТВС.															
155																	
156	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	2	260					
157	-W403	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
158		=08PAA30+GH04. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
159		управления задвижкой															
160		=08PAA30-AA101 (8T31).															
161																	
162	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	3	260					
163	-W404	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
164		=08PAA30+GH04. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
165		управления задвижкой															
166		=08PAA30-AA101 (8T31).															
167																	
168	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	2	270					
169	-W405	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
170		=08PAA30+GH05. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
171		управления задвижкой															
172		=08PAA30-AA102 (8T38).															
173																	
174																	
175																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 8

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
176	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	3	250					
177	-W406	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
178		=08PAA30+GH05. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
179		управления задвижкой															
180		=08PAA30-AA102 (8T38).															
181																	
182	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	5х1,5	2	250					
183	-W407	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
184		=08PAA30+GH06. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
185		управления задвижкой															
186		=08PAA30-AA103 (8T44).															
187																	
188	08PAA30	Здание ГАЭС. Отм. 136.300.			Здание ГАЭС. Отм. 142.700.			660	КВВГЭнг (А)-LS	10х1,5	3	250					
189	-W408	Пом.050. Зона агрегата А-8.			Пом.040.												
190		=08PAA30+GH06. Блок			=08CKA04+GH01. УСО АУГ.												
191		управления задвижкой															
192		=08PAA30-AA103 (8T44).															
193																	
194																	
195																	
196																	
197																	
198																	
199																	
200																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 9

№ строки	Марка	Направление			Направление			Напряжение, В	По проекту				Фактически проложено				Примечание
		Откуда	Прав. бок	Лев. бок	Куда	Прав. бок	Лев. бок		Заводская марка		число резерв. жил	длина, м	Заводская марка		число резерв жил	длина, м	
									тип	число жил и сечение			тип	число жил и сечение			
201																	
202					Всего:				КВВГЭнг (А)-LS	4х1,5		250					
203										5х1,5		1830					
204										7х1,5		30					
205										10х1,5		2290					
206																	
207																	
208									МКЭШ	3х0,5		80					
209										5х0,35		65					
210																	
211																	
212					Кабели, входящие в поставку												
213					Поставщика оборудования.												
214					Всего:				ВВГнг(А)-LS	2(4х95)		6					
215									КВВГЭнг (А)-LS	4х0,75		6					
216																	
217																	
218																	
219																	
220																	
221																	
222																	
223																	
224																	
225																	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.02.2013

Инв № подл. 613716

Изм	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	1834-26-1430	Лист 10