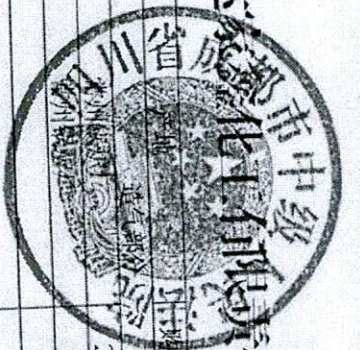


成都瑞奇公司机器设备清单



序号	设备名称	型号规格	建造年月	单位	数量	备注
1	换热式转化炉	05A-86	2006.1	台/套	1	造气工段
2	其中：换热式转化炉内件			台/套	1	造气工段
3	转化触媒		2012	吨	30	造气工段
4	管道	Q219*10		米		造气工段
5	阀门其他等		2006.1	台/套	1	造气工段
6	二段转化炉	CHR3005-71	2006.8	米	20	造气工段
7	二段炉管道	Q273*12	2014	组	1	造气工段
8	炉桥		2012	吨		造气工段
9	转化触媒			台/套	1	造气工段
10	甲烷化气冷却排管	Q57*45		台	2	造气工段
11	低温变炉	Q26*22*6700		吨		造气工段
12	其中：低温变炉2台			米	50	造气工段
13	管道	Q377*12				造气工段
14	阀门其他等		2008.11	台/套	1	造气工段
15	低变气放空消音器	Q800	2008.11	台/套	1	造气工段
16	蒸汽放空消音器	Q600	2008.11	台/套	1	造气工段
17	造气放空消音器	Q600	2008.11	台/套	1	造气工段
18	天然气放空消音器	Q400	2008.11	台/套	1	造气工段
19	预热器后空气放空消音器	Q400	2010.6	套	2	造气工段
20	甲烷化触媒	Q700*12 Q7679	2010.6	米	300	造气工段
21	其中：管道	Q273*8				造气工段
22	阀门其他等		2006.6	台/套	2	造气工段
23	氧化铁脱硫器	JK1R-05-169		吨		造气工段
24	其中：氧化铁触媒			米	500	造气工段
25	管道	Q108*5				造气工段
26	阀门其他等		2006.6	台/套	2	造气工段
27	氧化锰脱硫器	JK1R-05-170		吨		造气工段
28	其中：氧化锰触媒			米	200	造气工段
29	管道	Q133*7				造气工段
30	阀门及其他		2006.6	台/套	1	造气工段
31	氧化锌脱硫器	JK1R-05-172		吨		造气工段
32	其中：氧化锌触媒			米	100	造气工段
33	管道	Q133*7				造气工段
34	阀门及其他		2006.6	台/套	1	含管道阀门
35	蒸汽分离器	JK1R-05-38				



序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
36	中温变换炉	JKLR-05-175	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
37	其中：中变触媒				吨		造气工段
38	管线	Φ420*14			米	50	造气工段
39	管线	Φ377*9			米	100	造气工段
40	阀门	DN350			只	2	造气工段
41	其他						造气工段
42	中变换热器	CHR2005-71	成都化工压力容器厂	2006.2	台/套	1	造气工段
43	其中：管线	Φ420*14			米	100	造气工段
44	管线	Φ377*12			米	40	造气工段
45	其他						造气工段
46	第二锅炉给水预热器	JKLR-05-188	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
47	其中：管线	Φ377*12			米	40	造气工段
48	阀门及其他						造气工段
49	烟囱	JRLR-185	四川简阳压力容器厂	2006.6	台/套	1	造气工段
50	碳化气水分离器	TKL-05-45	四川简阳压力容器厂	2006.6	台/套	2	造气工段
51	其中：管线	Φ377*12			米	300	造气工段
52	其他						造气工段
53	变换气水冷却器		四川简阳压力容器厂	2006. 6	台/套	1	造气工段
54	其中：管线	Φ377*12			米	100	造气工段
55	其他						造气工段
56	低变锅炉	CHR2004-71-0	成都化工压力容器厂	2007.5	台/套	1	造气工段
57	其中：管线	Φ377*12			米	600	造气工段
58	阀门及其他						造气工段
59	第一锅炉给水预热器	JKLR-05-187	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.2	台/套	1	造气工段
60	其中：管线	Φ377*12			米	100	造气工段
61	其他						造气工段
62	脱盐水预热器	JKL-05-79	四川省简阳空冷器制造有限公司	2005.12	台/套	1	造气工段
63	其中：管线	Φ377*12			米	100	造气工段
64	阀门及其他						造气工段
65	变换气水分离器	JKLR-05-179	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.1	台/套	1	造气工段
66	其中：管线	Φ377*12			米	500	造气工段
67	不锈钢管	Φ76*4			米	600	造气工段
68	阀门及其他						造气工段
69	碳化气水分离器	JKLR-05-181	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	2	造气工段
70	其中：管线	Φ273*8			米	300	造气工段
71	阀门及其他						造气工段
72	甲烷化第一换热器	JKLR-05-176	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
73	其中：管线	Φ273*8			米	100	造气工段
74	阀门及其他						造气工段
75	甲烷化炉	JKLR-05-182	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
76	其中：甲烷化触媒				吨	50	造气工段
77	管线	Q 273*8			米		造气工段
78	阀门及其他				台/套		造气工段
79	甲烷化气分离器	JK1 R-05-183	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
80	其中：管线	Q 273*8			米	500	造气工段
81	阀门及其他				台/套		造气工段
82	甲烷化气油分离器	JK1 R-05-183	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
83	其中：管线	Q 273*8			米	500	造气工段
84	阀门及其他				台/套		造气工段
85	混合燃料气缓冲罐	JK1 R-05-184	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
86	其中：管线	Q 89*4.5			米	700	造气工段
87	阀门及其他				台/套		造气工段
88	天然气油分离器	JK1 R-05-167	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
89	其中：管线	Q 159*6			米	1000	造气工段
90	阀门及其他				台/套		造气工段
91	空气油水分离器	JK1 R-05-174	四川省简阳空冷器制造有限公司	2006.6	台/套	1	造气工段
92	其中：管线	Q 133*6			米	500	造气工段
93	阀门及其他				台/套		造气工段
94	转化气废热锅炉	TS2210049-2008	成都化工压力容器厂	2006.6	台/套	1	造气工段
95	其中：管线	Q 426*15			米	50	造气工段
96	管线	Q 377*9			米	50	造气工段
97	阀门及其他				台/套	1	造气工段
98	转化气废热锅炉汽包				台/套		造气工段
99	其中：汽包（含上升及下降）	Q 89*4.5/108*4.5			米	200	造气工段
100	管线	Q 219*6			米		造气工段
101	阀门及其他				台/套	1	造气工段
102	开工锅炉（燃气锅炉）	WNS6-1.6-Q	四川省成都市金堂锅炉厂	2006.1	台/套	1	造气工段
103	其中：管线	Q 133*6			米	150	造气工段
104	阀门及其他				台/套		造气工段
105	燃烧机		四川省成都市金堂锅炉厂	2005.5	台/套	1	造气工段
106	脱氧槽	TS2210092-2008	四川省成都市金堂锅炉厂	2007.5	台/套	1	造气工段
107	锅炉给水泵	R300L2-2	重庆宽力盟电机有限责任公司	2007.5	台/套	3	造气工段
108	其中：管线	Q 89*4			米	200	造气工段
109	阀门及其他				台/套		造气工段
110	热水循环泵	R300L1-1	重庆宽力盟电机有限责任公司	2005.12	台/套	3	造气工段
111	其中：管线	Q 133*5			米	300	造气工段
112	阀门及其他				台/套		造气工段
113	风机（电机）	R4-68-11.2	重庆泽辉风机厂	2006.2	台/套	1	造气工段
114	其中：传动箱						造气工段
115	电机						造气工段

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
116	混合气预热器	TS210050-2008	成都化工压力容器厂	2007.5	台/套	1	造气工段
117	其中：管线	Q400*10			米	10	造气工段
118	管线	Q219*8			米	20	造气工段
119	阀门及其他						造气工段
120	一段炉筑炉保温，内层		江苏扬州飞翔公司	2006.8	台/套	1	造气工段
122	一段转化炉	145T	江苏民生冶化设备公司	2006.6	台/套	1	造气工段
123	其中：转化管				根	60	造气工段
124	上下猪尾管			2006.6	根	60	造气工段
125	对流段		江苏民生冶化设备公司	2006.8	台/套	1	造气工段
126	天然气预热器		简阳空冷器制造公司	2006	组	2	造气工段
127	混合气预热器		简阳空冷器制造公司	2006	组	1	造气工段
128	软水预热器		简阳空冷器制造公司	2006	组	1	造气工段
129	空气预热器		简阳空冷器制造公司	2006	组	2	造气工段
130	脱碳液预热器		简阳空冷器制造公司	2006	组	1	造气工段
131	一段炉顶部烧嘴		江苏民生冶化设备公司	2006.8	个	36	造气工段
132	管线不锈钢	Q159*6			米	50	造气工段
133	管线碳钢	Q133*6			米	600	造气工段
134	管线碳钢	Q108*4.5			米	300	造气工段
135	水管	Q108*4.5			米	600	造气工段
136	管线碳钢	Q89*4.5			米	300	造气工段
137	阀门及其他				台	2	
138	红外分析仪						
139	锅炉、换热器				台	4	
140	分析仪器				台	9	
141	空调						
142	滴油器						
143	DCS系统1套						
144	二段炉衬里						
145	换热式转化炉炉芯维修						
146	甲烷分析仪						
147	消音器						
148	蒸汽、燃气压力变送器						
碳化部分							
149	加液泵配套电机		四川川北电机厂	2006.5	台/套	6	碳化工段
150	碳化1#塔	Φ2800	成都化工容器厂	2006.5	台/套	1	碳化工段
151	碳化2#塔	Φ2800	成都化工容器厂	2006.5	台/套	1	碳化工段
152	碳化3#塔	Φ2800	成都化工容器厂	2006.5	台/套	1	碳化工段
153	碳化4#塔	Φ2400		2006.5	台/套	1	碳化工段
154	碳化5#塔	Φ2400		2006.5	台/套	1	碳化工段
155	碳化6#塔	Φ2400		2006.5	台/套	1	碳化工段

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
156	碳化7#塔	Q2400	简阳空冷器制造公司	2006.5	台/套	1	碳化工段
157	浓氨水槽		简阳空冷器制造公司		个	2	碳化工段
158	稀氨水槽		简阳空冷器制造公司		个	4	碳化工段
159	母液槽		简阳空冷器制造公司		个	1	碳化工段
160	循环槽		简阳空冷器制造公司		个	1	碳化工段
161	强化器		简阳空冷器制造公司		台	4	碳化工段
162	离心机		重庆江北离心机厂		台	6	碳化工段
163	颗粒机		浙江温岭	2011	台	1	碳化工段
164	搅拌机		浙江温岭	2011	台	1	碳化工段
165	提升机		浙江温岭	2011	台	1	碳化工段
166	筛选机		浙江温岭		台	1	碳化工段
167	管道、管件、阀门等				台	1	
168	离心机碳化				台	3	
169	包装机碳化				台		
170	洗氨储罐3台碳化						

脱碳部分

100	吸收塔		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
171	再生塔		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
172	贫液泵	X3151-2-2	重庆赛力盟电机有限公司	2006.6	台/套	3	脱碳工段
173	洗涤泵	X160M2-2	重庆赛力盟电机有限公司	2006.9	台/套	2	脱碳工段
174	低变气分离器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
175	低变气分离器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
176	低变气分离器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
177	配置泵	Y132S2-2	重庆市利世电机有限公司	2006.7	台/套	2	脱碳工段
178	低变再沸器	06-645	辽宁冷热处理设备制造公司	2006.1	台/套	1	脱碳工段
179	CO2冷却器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
180	CO2分离器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
181	贫富液换热器(板式)	V130	四平维克斯换热制备公司	2006.8	台/套	1	脱碳工段
182	贫液冷却器		射洪通机厂	2006.8	台/套	1	脱碳工段
183	溶液过滤器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
184	净化器冷却器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
185	净化器分离器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
186	蒸汽再沸器		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
187	配置槽		射洪通机厂	2006.1	台/套	1	脱碳工段
188	溶液槽		射洪通机厂	2006.1	台/套	8	脱碳工段
189	脱碳系统工艺管道阀门等			2006.1	吨	50	脱碳工段
190	脱碳 MDEA 溶液			2006.1	台/套	1	脱碳工段
191	脱碳系统填料			2013	台/套	1	脱碳工段
192	脱碳不锈钢冷排(Q57)			2006	组	1	脱碳工段
193	冷排(Q76)			2006	组	1	脱碳工段

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
194	板式换热器		四平维克斯换热制备公司	2005	组	1	脱碳工段
195	管道、管件、阀门等						脱碳工段
196	电机 185KW 30KW 脱碳				台	2	
197	CO2 水冷器 分子 CO2 及氨区改造脱碳						

压缩部分

198	6M20 型压缩机附带主电动机	TK-1800	四川金星压缩机制造公司	2006.4	台/套	2	压缩工段
199	6M20 型压缩机附属电机	TK-1800/1325-4	成都万众通用机械厂	2006.5	台/套	4	压缩工段
200	行车			2006.12	台/套	1	压缩工段
201	压机原料气放空消音器	Φ600	成都润森机械设备有限公司	2008.11	台/套	1	压缩工段
202	压机空气放空消音器	Φ600	成都润森机械设备有限公司	2008.11	台/套	1	压缩工段
203	压机冷却排管辅助材料		简阳大川通用机械有限公司	2010.7	套	3	压缩工段
204	压机冷却排管辅助材料		简阳大川通用机械有限公司	2010.7	套	6	压缩工段
205	6M200 压缩机附带主电动机	TK-1900	简阳大川通用机械有限公司	2010.7	套	1	压缩工段
206	6M200 压缩机附属电机	TK-1900/Y13251-2	江苏环球特种电机有限公司	2006.1	台/套	1	压缩工段
207	管道、管件、阀门等						压缩工段
208	压缩机压缩				台/套	1	
209	压缩机压缩				台/套	1	
210	压缩机压缩				台	1	

合成部分

序号	设备名称	型号规格	制造厂家及年月	购建年月	单位	数量	备注
211	冰机 (20)	TZ2LG20	大连冷冻机股份有限公司	2006.4	台/套	2	合成工段
212	冰机 (25)	TZ2LG25	大连冷冻机股份有限公司	2013	台/套	2	合成工段
213	蒸发水冷却器	ZXV-S38G-7	大连冷冻机股份有限公司	2007.4	台/套	4	合成工段
214	储气罐	C2-200602	四川普南石化工程有限公司	2006.6	台/套	1	合成工段
215	蒸发器	31-200619	四川普南石化工程有限公司	2007.5	台/套	1	合成工段
216	行车		通机厂	2006.12	台/套	1	合成工段
217	氨回收装置		四川一腾科技公司	2007.2	台/套	1	合成工段
218	合成集油器		四川南充化机厂	2006	台/套	1	合成工段
219	液氨储罐配套设施		四川金星压缩机制造公司	2010.6	台/套	2	合成工段
220	循环压缩机附带电机	6M3	四川大川压缩机制造公司	2010	台/套	1	合成工段
221	循环机 (10M³)		自贡高压容器厂	2013	台/套	1	合成二系统
222	高压电机 (10M³ 循环机)		自贡高压容器厂	2013	台/套	1	合成二系统
223	100m³ 液氨贮罐		四川大川压缩机制造公司	2006.6	台/套	3	合成工段
224	Φ1200 合成塔	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	1	合成二系统
225	合成合成塔内件	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		套	1	合成二系统
226	热交换器 (含内件)	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	1	合成二系统
227	冷交换器 (含内件)	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	1	合成二系统
228	合成废锅 (含内件)	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	1	合成二系统
229	氨冷器 (含内件)	Φ1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	2	合成二系统

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
230	油水分离器	Q1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	2	合成二系统
231	合成氨触媒	Q1200 合成			吨		合成二系统
232	氨分离器	Q1200 合成	自贡高压容器厂		台/套	1	合成二系统
233	合成系统管道(含平台)	Q1200 合成					合成二系统
234	安装费	循环机(10M5)					
235	电机 200KW 合成				合	1	
236	冷媒器排管 合成				合	1	
237	冰机电机蒸发冷 合成						
238	废热回收器拾漏 合成						
239	冰机电机蒸发冷 合成						
240	电加热器 合成				套		
241	液氨储罐 合成				合	3	
242	氨气储罐 合成						
243	氨区系统改造 合成						
244	行车大修 合成						
245	蒸发冷 1 台 合成						
246	电加热器、可控硅调功器 合成						

水处理、给排水部分

247	高效复合肥式凉水塔内件	循环水处理	威远兴宇化工环保研究所	2008.12	套	2	循环水
248	双吸泵	循环水处理 350S16	重庆双源石化设备	2009.9	套	4	循环水
249	泵	循环水处理 75KW4	重庆双源石化设备	2009.9	套	4	循环水
250	双吸泵	循环水处理	攀钢江同科技实业	2011.9	套	2	循环水
251	氨氮监测系统	循环水处理	杭州富铭环保科技有限公司	2007.1	台/套	1	循环水
252	COD 监测系统	循环水处理	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	2	水处理工段
253	串流机械过滤器 A	CY-200614	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	2	水处理工段
254	前置阴阳顺流再生交换器	CY-200620	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	2	水处理工段
255	阴阳逆流再生交换器	CY-200623	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	4	水处理工段
256	中间水箱	CY-200625	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	1	水处理工段
257	除盐水箱	CY-20066	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	1	水处理工段
258	碱灰箱	CY-200624	四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	1	水处理工段
259	脱碳器		四川省南充化工机械厂	2006.4	台/套	1	水处理工段
260	水泵		三台蜀龙泵业公司	2006.1	台/套	4	水处理工段
261	水泵		三台蜀龙泵业公司	2006.1	台/套	4	水处理工段
262	水泵		三台蜀龙泵业公司	2006.1	台/套	2	水处理工段
263	给排水辅助设备 和管道			2005	台/套	1	水处理工段
264	计量泵水处理						
265	氨氮监测系统水处理					0.65	
266	计量泵水处理					1	
267	玻璃钢盐酸储罐水处理					1	
268	水处理设备装置水处理					1	

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
270	空调水处理					1	
271	阴阳逆流再生交换器等水处理						
272	循环水冷却塔风机循环水						
273	污水池循环水						

电气部分

274	电力变压器	6300KVA	四川省射洪县变压器厂	2006.12	台/套	1	配电室包括进线及母排
275	电力变压器	2000KVA、1600KVA	四川省射洪县变压器厂	2010	台/套	3	配电室包括进线及母排
276	电力变压器	4000KVA/35		2016	台/套	1	配电室包括进线及母排
277	35KVVA 进厂高压电缆	城南变电站至公司高压配电室		2006.6	米	1500	公司内及室外
278	电气系统高低压开关柜			2006.12	台/套	55	包括高低压开关柜
279	其中: 35KVVA 的开关柜			2006.12	套	6	总配电室及车间配电室内
280	10KVVA 的开关柜	配电室内		2006.12	套	15	总配电室及车间配电室内
281	400VVA 的开关柜	配电室内		2006.12	套	120	总配电室及车间配电室内
282	ZJZ 型智能化节电装置			2008.11	台/套	2	公司内造气和脱碳
283	公司内所有高中低压电缆			2006	台/套	1	配电室
284	其中: 35KVVA 的电缆	配电室内		2006	米	100	配电室内出柜
285	10KVVA 的电缆	配电室内		2006	米	200	配电室内出柜
286	400VVA 的升电缆	配电室内		2006	米	800	配电室内出柜
287	配电室至各车间的电缆			2006	米	14000	到公司各用电室内
288	公司内所有各类型小电机			2006	台/套	101	公司内 180KW 以内的所有电机, 180KW 以上与设备配套
289	配电室微机保护装置			2006	台/套	1	配电室
290	电气测量设施			2006	台/套	1	包含起动机、配电箱、防震装置、控制电缆、电风扇、各种灯具、防爆灯等
291	应急电源柴油发电机组		重庆康发有限公司	2013	台/套	1	公司内
292	变压器电器				台/套	1	
293	低压柜电器				台/套	3	
294	配电控制保护装置						
295	开关高压进出线柜电器						
296	电缆电器						
297	变电站搬迁安保电源工程电器						

仪表部分

299	仪表空气油水分离器			2006	台/套	1	仪表部分
300	仪表空气罐			2006	台/套	1	仪表部分
301	造气系统 DCS 自控系统		安徽天康	2006	台/套	1	仪表部分
302	其中: 机站				套	1	
303	变送气				台	45	
304	仪表控制电缆				米	500	
305	热热偶				只	150	
306	节流装置				套	1	
307	调节阀				台	15	

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
308	仪表附属配套设备	PZ500H27	安徽天长凯峰	2006	台/套	1	仪表部分
309	其中：分析仪器				台	6	
310	管道桥架						
311	压力表					300	
312	针形阀						
313	压机和合成 DNI1000 系统 PLC 自控系统	PZ500H27	安徽天康	2010.7	套	4	仪表部分
314	其中：压缩机 PLC 系统				套	3	
315	合成 DNI200 系统				套	1	
316	复合肥 PLC 集中控制系统		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	包含：机站、变送器、控制电缆、节流装置、调节阀等
317	脱碳系统 DCST 自控系统		安徽天康	2010	台/套	1	
318	合成 DNI200 系统自控系统设备		安徽天康	2006	台/套	1	
319	仪表空气油水分离器		四川省简阳空冷器制造有限公司	2006	台/套	1	
320	仪表空气贮罐		四川省简阳空冷器制造有限公司	2006	台/套	1	
321	干燥器	TK1-05-97	四川省简阳压力容器厂	2006.6	台/套	2	造气工段
322	空气过滤器	TK1-05-98	四川省简阳压力容器厂	2006.6	台/套	2	造气工段
323	仪表空气油水分离器		四川省简阳空冷器制造有限公司	41487	台/套	1	造气工段
324	电子衡器(地磅)		成都西南电子衡器工业有限公司	2006.11	台/套	1	公司内

复合肥装置部分

序号	设备名称	型号规格	制造厂家及年月	购建年月	单位	数量	备注
325	回转筛	SHK460	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	1	复合肥
326	回转筛	ST/H10PA	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	1	复合肥
327	尿素熔融装置		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
328	冷却尾气洗涤装置	BM2810	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
329	包膜机	L3634	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	1	复合肥
330	回转冷却机	OZG3612	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	1	复合肥
331	转鼓造粒机	ST/h10KPA	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	1	复合肥
332	装置内所有管道及阀门		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
333	喷涂装置	F=100m3	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
334	配料自动计量系统装置	V=50m3	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
335	气氨缓冲罐	F=8m3	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	1	复合肥
336	卸氨加压器		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	1	复合肥
337	硫酸贮槽	Q=50m3H=70m	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	件	2	复合肥
338	硫酸泵	0-100m3	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	件	4	复合肥
339	混酸流量计	φ4000×3000	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	2	复合肥
340	磷酸溶解槽		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	2	复合肥
341	回转烘干机	L3634	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
342	卧式破碎机	SHB260	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
343	燃烧炉附件	4-68NO200D	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
344	烘干机风机	4-72N018D	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
345	冷却机风机	C4-73NO-5C	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
346	射流引风装置鼓风机	Q2200×5500	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
347	射流引风机	Q4000	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
348	旋风除尘器	Q3500	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
349	旋风除尘器	TD75-1000×36.8	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
350	皮带输送机	TD75-800×16.6	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	2	复合肥
351	皮带输送机	TD75-800×12.8	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
352	皮带输送机	TD75-1200×14.2	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	3	复合肥
353	皮带输送机	TD75-1200×14.3	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
354	皮带输送机	TD75-800×13.7	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
355	皮带输送机	TD75-1000×13.5	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	4	复合肥
356	皮带输送机	TD75-1000×8.2	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
357	皮带输送机	TD75-1000×14	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
358	皮带输送机		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	1	复合肥
359	烘干尾气洗涤装置		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	2	复合肥
360	冷却尾气洗涤装置		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台/套	2	复合肥
361	叉车			2016.3	台	2	复合肥
362	磷酸料泵	V=150m ³	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	台	2	复合肥
363	磷酸贮槽	φ3400×3000	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	1	复合肥
364	配料槽	Q=25m ³ ±25m	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	2	复合肥
365	混酸泵	Q=15m ³ ±30m	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	2	复合肥
366	混酸泵	Q=5m ³	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	1	复合肥
367	混酸流量计		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	只	1	复合肥
368	造粒尾气吸收装置	Q=40m ³ ±25m	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
369	尾气吸收箱外泵		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
370	管道及阀门		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
371	微机配料系统	电子配料秤	滁州市西控电子有限公司	2016.4	套	1	复合肥
372	管式反应器		江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	件	1	复合肥
373	自动定量包装装置	DCS-50	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	1	复合肥
374	提升机	THB15	江苏宏邦重型机械有限公司	2010.7	套	7	复合肥
	热风炉复合肥				套	1	复合肥

二、氧化碳部分

375	二氧化碳压缩机 (450KW 同步电动机)	DW-5226 型	湘潭震旦压缩机有限公司 (2016年)	2016.05	台	2	
376	桥门式起重机	LD51-8.45-6m	射洪通机厂	2016.03	台	1	
377	液体二氧化碳储罐	138m ³	重庆一洋化工设备制造有限公司	2015.07	台	2	
378	液体二氧化碳储罐 (不锈钢)	75m ³	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
379	CO2 预冷器	(压力容器)	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
380	CO2 液化器	(压力容器)	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
381	气氨预冷器	(压力容器)	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
382	干燥塔	(压力容器)	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	2	
383	200KWCO2电加热	R14-195	上海浩克机械制造有限公司	2014.08	台	1	
384	干燥器入口水分分离器	(压力容器)	重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	2	
385	二氧化碳项目电器设备、设施			2016.05	套	1	
386	各类阀门		重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
387	代表仪器		重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
388	管道保温及材料		重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
389	CO2设备一批		重庆一洋化工设备制造有限公司	2014.12	台	1	
390	CO2保温工程 CO2 项目		重庆一洋化工设备制造有限公司	2021.9.13	台	30	

其他部分

391	供气管道	输气管理处西阀站至公司配气站	四川鸿程石油公司	2006.12	KG	4	公司内及公司至配气站
392	供气管道	川中矿区末站内阀门管道出墙至公司主管	四川鸿程石油公司	2006.12	台/套	1	公司内
393	管道防腐保温	2300.93 m ²	绵阳剑桥节能公司	2006	台/套	1	公司内
394	沉清池 (循环池)	CY-200617		2007.5	台/套	1	循环水
395	合成厂房	1075.7 m ²					公司内
396	造气厂房	35281 m ²				3	公司内
397	碳化厂房						公司内
398	新厂保坎	1667.47 m ²					公司内
399	复混肥厂房						公司内
400	1#库房						公司内
401	2#库房						公司内
402	新厂办公楼 (1楼5楼)						公司内
403	给水管道路						公司内
404	新厂排水沟						公司内
405	螺旋管道						公司内
406	300mm3/d 终端污水处理池	设施设备及配套电器及机泵	徐州水处理研究所	2018.03			公司内
407		地下水管					
408	存货 (原辅材料、产成品)	增压机	湖南湘潭震旦压缩机有限公司	2018.12			公司内
409	可燃气体报警器、探测器其它						公司内
410	叉车其它				台	3	
412	监控系统其它						
413	报警控制器、可燃气体探测器其它						
414	防爆电机 100 台其它						
415	防腐保温工程其它						
416	阀门、阀门片、法兰其它						
417	搬运碳铵设备 1 套码垛生产线		四川地点	2022.11	套	0.25	

序号	设备名称	型号规格	产地	购建年月	单位	数量	备注
418	废热回收器外壳部件		四川蓝星机械	2023.01			
419	吸氨器		上海凯鼎化工	2023.01	台	1	
420	废热回收器管束部件		四川蓝星机械	2023.02	台	1	
421	换热转化炉芯		四川炎泉金属材料	2023.03	台	1	
422	弛放气回收塔		嘉科能源	2023.03	台	1	
423	蒸发式冷凝器		江苏澜天传热科技	2023.03	台	1	