

附件:

查封扣押财产清单

宁夏金海峰晟超阳化工有限公司 4 × 60MW 热能制供项目设备清单:

序号	设备名称	数量
1	高温高压循环流化床锅炉	2 套
2	汽轮发电机	2 套
3	汽轮机	2 套
4	一、二次风机及引风机	一次风机 2 台, 二次风机 2 台, 返料风机 6 台, 引风机 4 台
5	给水泵、凝结水泵、疏水泵、冷渣器升压泵、射水泵	给水泵 3 台、凝结水泵 4 台、疏水泵 2 台、冷渣机升压泵 4 台和射水泵 4 台
6	除氧器、连排、定排、疏水扩容器	定排连排扩容器 1 台、疏水扩容器 1 台、除氧器含水箱 2 台
7	给煤机、皮带秤、入炉取样装置	2 套
8	电袋除尘器	2 套
9	除渣系统	2 套
10	冷却塔	4 套
11	输煤系统	2 套
12	循环水泵	4 套
13	变压器	5 台
14	GIS 高压组合开关	2 套
15	空压机	2 套
16	输灰系统	2 套
17	化学加药装置及汽水取样设备	2 套
18	消防水泵	1 套
19	锅炉补给水处理系统设备	1 套
20	布袋除尘器	2 套

21	起重系统	2套
22	脱硫脱硝系统	2套
23	原水预处理系统	2套
24	高压电机变频器	1套
25	直流屏	2套
26	综保系统	2套
27	柴油发电机组	3套
28	胶球泵	2套
29	高压阀门	2套
30	高压开关柜	2套
31	低压开关柜	2套
32	干式变压器	2套
33	DCS系统	2套
34	事故照明屏	2套
35	输煤部分DCS控制系统	2套
36	锅炉房顶通风器设备	2套
37	中低压汽水管道电动、部分高压增补阀门	2套
38	工业废水处理系统	2套
39	电石尾气及烟风管道阀门	2套
40	检修车间及GIS增补起重设备	2套
41	汽水换热机组	2套
42	仪器仪表	2套
43	110kV 降压站电气设备	2套
44	110kV 降压站微机保护系统	2套
45	微网调控系统	2套
46	烟气连续监测系统	2套
47	阀门配电柜	2套
48	110kV 架空线路及原 110kV 变电站改造	2套
49	电负荷平衡控制系统	2套

50	扩建的电负荷平衡 GIS 出线间隔	1 套
51	新增仪器仪表	2 套
52	油浸式电力变压器	2 套
53	1000KW 蓄能电加热器	25 台
54	除盐水泵	2 套
55	微机综合保护系统	2 套
56	电负荷平衡系统高低压开关柜	2 套
57	实验室仪器仪表设备	2 套
58	厂房	一栋
59	钢结构	2 套

宁夏金海峰晟超阳化工有限公司生产设备、建筑物清单:

序号	设备名称	数量	计量单位
生产设备			
1	烘干窑	2	套
2	煤泥泵、真空罐	3	台
3	上料皮带	1	台
4	窑尾出料皮带	1	台
5	除尘器	1	台
6	配料站称量斗	6	台
7	振动给料机	12	台
8	电动葫芦	1	台
9	仓下分料带式输送机	2	台
10	上冶炼车间带式输送机	2	台
11	炉料上料带式输送机	2	台
12	双辊齿牙式破碎机	1	台
13	破碎机平台	1	个
14	消防专用泵	2	台
15	3#烘干窑	1	台/套
16	3#烘干窑上料皮带	1	台/套
17	1-3#烘干窑除尘器	2	台/套
18	1#烘干窑上料皮带	1	台/套
19	配料站称量斗	6	套
20	振动给料机	12	台
21	电动葫芦	1	台
22	离心泵（水除尘用）	2	台
23	上料斗	2	个
24	可逆配仓带式输送机	2	台
25	炉料上料带式输送机	2	台
26	白灰上料带式皮带机	1	台
27	兰炭上料带式输送机	2	台
28	热兰炭上料带式输送机	1	台
29	上冶炼车间带式输送机	2	台
30	仓下分料带式输送机	2	台
31	上配料站带式输送机	2	台
32	兰炭斗式提升机	2	台
33	煤粉斗式提升机	1	台
34	圆盘给料机	2	台
35	双辊齿牙式破碎机	1	台
36	全封闭振动筛	2	台
37	三通分料器	16	台

38	振动给料器	14	台
39	振动给料器	12	台
40	兰炭烘干机	2	套
41	烘干窑湿法除尘器	2	套
42	兰炭受料仓	2	个
43	白灰受料仓	1	个
44	离心通风机	2	台
45	离心通风机	2	台
46	沸腾炉	1	台
47	沸腾炉钢结构平台	1	套
48	窑头罩	1	个
49	窑尾罩	2	个
50	烘干窑煤气水封	3	台
51	烘干窑电气控制柜	5	面
52	原料电气控制柜	12	面
53	气箱脉冲除尘器	1	台
54	气箱脉冲除尘器	1	台
55	气箱脉冲除尘器	2	台
56	原料系统滑槽	150	米
57	原料除尘主管道	153	米
58	原料除尘管道	148	米
59	原料除尘管道	135	米
60	炭材称量斗	3	个
61	白灰称量斗	3	个
62	煅煤料仓	1	个
63	消防泵	2	台
64	单极双吸离心泵	2	台
65	钠离子交换器	1	台
66	桥式起重机	1	台
67	深井（包括潜水泵 H=169m、井管）	1	眼
68	深井（包括潜水泵 H=169m、井管）	1	眼
69	水泵房电气控制柜	10	面
70	钠离子交换器出水管	142	米
71	离心泵	3	台
72	离心通风机（含 11KW 电机）	2	台
73	装载机	2	辆
74	气烧石灰窑	2	座
75	卷扬机	2	台
76	离心风机	3	台
77	石灰石受料仓	2	个
78	石灰石振筛	2	个
79	石灰窑煤气水封	1	个
80	石灰窑煤气水封	1	个

81	石灰窑水箱	1	个
82	石灰窑条形筛	1	个
83	石灰窑电气控制柜	5	面
84	炉壳系统	2	套
85	密闭炉盖总成	2	套
86	电极柱总成（不含电极壳）	2	套
87	短网	2	套
88	环形加料机及下料系统	2	套
89	液压系统及大力缸	2	套
90	出炉排烟系统	2	套
91	冷却水系统	2	套
92	烧穿系统	2	套
93	电极壳工装（不含标准设备）	2	套
94	电石炉电力控制柜	42	面
95	10KV 高压并联电容器装置	4	套
96	出炉卷扬机	2	台
97	通用桥式起重机	2	台
98	通用桥式起重机	2	台
99	钢丝绳电动葫芦	4	台
100	钢轨道	2	条
101	电石锅钳	4	件
102	电石锅钳	4	件
103	电石小车	50	台
104	电石锅	246.32	吨
105	铸铁下料柱	26.36	吨
106	铸铁轨道板	48	吨
107	地轮总成	100	个
108	卡具	128	个
109	电石鄂式破碎机	1	台
110	电石输送皮带机	1	台
111	1、2#炉出炉风机	1	台
112	气箱脉冲除尘器	2	台
113	正压反吸布袋除尘器	1	台
114	电石炉变压器	6	台
115	出炉除尘管道	102	米
116	电石炉本体内衬砌筑	2	套
117	出炉烟罩	6	个
118	2*31.5MKA 密闭电石炉自控系统	1	套
119	电石炉生产工业监控系统	1	套
120	液晶拼接屏	1	套
121	监控系统	2	套
122	氢气分析仪	2	台
123	落地式空调	2	台

124	型材切割机	2	台
125	高温消防排烟专用风机	2	台
126	炉壳系统	2	套
127	密闭炉盖总成	2	套
128	电极柱总成（不含电极壳）	2	套
129	短网	2	套
130	环形加料机及下料系统	2	套
131	液压系统及大力缸	2	套
132	出炉排烟系统	2	套
133	冷却水系统	2	套
134	烧穿系统	2	套
135	电极壳工装（不含标准设备）	2	套
136	电石炉本体内衬砌筑	2	套
137	电石炉变压器	6	台
138	2*31.5MKA 密闭电石炉自控系统	1	套
139	电石炉生产工业监控系统	1	套
140	液晶拼接屏	1	套
141	监控系统	2	套
142	电石炉电力控制柜	42	面
143	出炉卷扬机	4	台
144	通用桥式起重机	2	台
145	通用桥式起重机	2	台
146	钢丝绳电动葫芦	4	台
147	钢轨道	2	条
148	管道离心泵	2	台
149	高温消防排烟专用风机	2	台
150	电石颚式破碎机	1	台
151	电石输送皮带机	1	台
152	电石锅钳	2	件
153	电石锅钳	4	件
154	电石小车	50	台
155	电石锅	288	吨
156	卡具	128	个
157	气箱脉冲除尘器	2	台
158	正压反吸布袋除尘器	1	台
159	除尘工艺管道	1	套
160	出炉除尘管道	102	m
161	出炉烟罩	6	个
162	炉底风机	2	台
163	工艺管路	50	m
164	回水管道	175	m
165	10KV 高压并联电容器装置	4	套
166	氢气分析仪	2	台

167	型材切割机	2	台
168	格力空调	3	台
169	炉气净化除尘回收	2	套
170	粗煤气风机	2	台
171	净煤气风机	2	台
172	炉气净化控制系统	1	套
173	立式气柜	1	个
174	煤气加压风机	1	台
175	煤气管支架	10	个
176	煤气水封	1	个
177	煤气水封	1	个
178	微热式再生吸附干燥机	1	台
179	空气缓冲罐	1	台
180	压缩空气过滤器	3	台
181	活性炭过滤器	1	台
182	PSA 制氮机主机	1	台
183	氮气缓冲罐	1	台
184	螺杆式空气压缩机	2	台
185	螺杆式空气压缩机	1	台
186	冷冻式干燥机	2	台
187	油过滤器	1	只
188	油过滤器	2	只
189	主管路过滤器	2	只
190	储气罐	1	台
191	储气罐	1	台
192	炉气净化除尘回收	2	套
193	粗煤气风机	2	台
194	净煤气风机	2	台
195	炉气净化控制系统	1	套
196	煤气管道	400	m
197	微热式再生吸附干燥机	1	台
198	空气缓冲罐	1	台
199	压缩空气过滤器	3	台
200	活性炭过滤器	1	台
201	PSA 制氮机主机	1	台
202	氮气缓冲罐	1	台
203	螺杆式空气压缩机	1	台
204	螺杆式空气压缩机	1	台
205	冷冻式干燥机	2	台
206	油过滤器	1	只
207	油过滤器	2	只
208	主管路过滤器	2	只
209	储气罐	1	台

210	储气罐	1	台
211	交流低压开关柜	45	面
212	电力变压器	3	台
213	电力变压器	2	台
214	电力变压器	1	台
215	炉变保护屏	4	套
216	炉变测控屏	1	套
217	动力主变保护屏	2	套
218	公用测控屏	1	套
219	进线保护及测控屏	1	套
220	公用屏	1	套
221	电度表屏	1	套
222	低周低压减载屏	1	套
223	后台主机屏	1	套
224	10KV 分散安装部分	1	套
225	直流屏	1	套
226	五防	1	套
227	所用变柜	3	台
228	UPS 电源屏	1	面
229	逆变装置	1	台
230	交流馈线	4	只
231	直流开关	10	只
232	直流开关	6	只
233	互感器	16	回
234	屏体及附件	1	面
235	动力变中性点成套接地装置	1	套
236	炉变中性点成套接地装置	4	套
237	复合式过电压保护器	2	台
238	110KV 电压互感器	3	只
239	110KV 电压互感器	1	只
240	110KV 电流互感器	3	只
241	110KV 电流互感器	6	只
242	110KV 电流互感器	12	只
243	10KV 电容器成套装置	1	套
244	10KV 高压并联电容器装置	1	套
245	10KV 高压并联电容器装置	1	套
246	六氟化硫断路器	7	只
247	高压隔离开关	9	只
248	高压隔离开关	8	只
249	110KV 氧化避雷器	15	只
250	支持绝缘子	35	只
251	穿墙套管	3	只
252	放电计数器	3	只

253	氧化锌避雷器	3	只
254	高压开关柜（出线 1/8#）	8	面
255	高压开关柜（主变 2#）	1	面
256	高压开关柜（母线设备 27#）	1	面
257	高压开关柜（出线 26）	1	面
258	高压开关柜（所用变 25#）	1	面
259	高压开关柜（分段柜 FD1）	1	面
260	高压开关柜（分段联络 FD2）	1	面
261	高压电容开关柜	2	台
262	动力进线柜	1	台
263	变频器	1	台
264	动力启动柜	1	台
265	动力启动柜	1	台
266	母线桥架	13	米
267	不锈钢端子箱	11	台
268	不锈钢动力箱	1	台
269	变频器	33	台
270	电容补偿柜	2	台
271	软启动柜	1	台
272	低压配电柜	10	台
273	高压开关柜	10	台
274	有载调压电力变压器	1	台
275	110KV 高压电缆	1880	米
276	复合套管电缆终端	6	套
277	预制套管电缆终端	6	套
278	接地电缆	300	M
279	直接接地箱	2	只
280	保护接地箱	6	只
281	电缆夹具	20	套
282	电缆桥架支柱	22	组
283	电缆桥架	1	批
284	电力变压器	1	台
285	液压钳	1	台
286	液压钳	1	台
287	液压钳	1	台
288	发电机组	1	套
289	110KV 高压供电公用部分专线	18.942	KM
290	110KV 高压供电专线	1.263	KM
291	高效真空滤油机	1	台
292	一氧化碳检测仪	12	台
293	一氧化碳检测仪	20	台
294	液压板料折弯机	1	台
295	四柱压力机	1	台

296	开式可倾压力机	1	台
297	液压摆式剪板机	1	台
298	钻床	1	台
299	砂轮机	1	台
300	缝焊机	2	台
301	悬挂式点焊机	2	台
302	单梁桥式起重机	1	台
303	储气罐	1	台
304	Φ100角向磨光机	3	台
305	摇臂钻	1	台
306	台虎钳	4	台
307	砂轮机	1	台
308	车床	1	台
309	200毫米立式升降台铣床	1	台
310	电阻炉温度控制器	1	台
311	箱式电阻炉	1	台
312	电脑控制仪	1	台
313	电热鼓风干燥箱	2	台
314	密闭式化验制样粉碎机	1	台
315	颚式破碎机	1	台
316	颚式破碎机	1	台
317	颚式破碎机	1	台
318	电热蒸馏水器	1	台
319	电子天平	1	台
320	箱式电阻炉	1	台
321	电子天平	1	台
322	电导率仪	1	台
323	碳化钙发气量测定装置	2	台
324	盘架式天平	1	台
325	磁力加热搅拌器	1	台
326	箱式电阻炉	1	台
327	电焊机(直流)	1	台
328	电焊机(直流)	4	台
329	立式油压千斤顶	1	台
330	立式油压千斤顶	1	台
331	机械千斤顶	2	台
332	千斤顶	2	台
333	手动葫芦	3	台
334	手动葫芦	1	台
335	泥浆泵	1	台
336	套丝机	1	台
337	气泵	1	台
338	泥浆泵	1	台

339	离心泵	2	台
340	上料斗	2	台
341	空气等离子切割机	1	台
342	轴流风机	1	台
343	圆柱齿轮减速机	1	台
344	三相异步电动机	1	台
345	高速调速三相异步电动机	1	台
346	三相异步电动机	1	台
347	激振器	2	台
348	立式单级离心泵	2	台
349	轴流风机	2	台
350	电液推杆	1	台
351	电液推杆	1	台
352	立式单级离心泵	2	台
353	电动葫芦	1	台
354	三相异步电动机	1	台
355	立式单级离心泵	2	台
356	三相异步电动机	1	台
357	三相异步电动机	1	台
358	管道泵	2	台
359	出炉卷扬机	1	台
360	内燃式平衡重式叉车	1	辆
361	内燃式平衡重式叉车	1	辆
362	钢筋切断机	2	台
363	水泥切割机	1	台
364	本马牌自卸三轮车（厂区转料）	2	辆
365	本马牌自卸三轮车（厂区转料）	2	辆
366	时风牌载货汽车（厂区转料工程车）	1	辆
367	搅拌机	1	台
368	搅拌机	1	台
369	拉直机	1	台
370	切断机	1	台
371	奔马牌自卸三轮车（厂区转料）	1	辆
372	装载机（小型简易）	1	辆
373	电焊机(交流)	8	台
374	电子汽车衡	1	台
建筑物、构筑物			
375	原料棚 1	2361.83	m ²
376	1#转运站	81.00	m ²
377	2#转运站	81.00	m ²
378	3#转运站	81.00	m ²
379	配料站	3690.43	m ²
380	一期电石炉冶炼车间	8840.22	m ²

381	一期电石冷却车间	4460.70	m ²
382	空压制氮车间	220.64	m ²
383	电极壳制作车间	744.00	m ²
384	电极壳制作车间（办公室）	201.50	m ²
385	循环水泵房	1606.65	m ²
386	二次设备及值班室	138.24	m ²
387	电容器室	25.20	m ²
388	1#炉气净化车间（一期）	509.60	m ²
389	2#炉气净化车间（一期）	509.60	m ²
390	1#深井泵房	16.80	m ²
391	2#深井泵房	16.80	m ²
392	烘干窑配电室	29.70	m ²
393	石灰窑配电室	21.25	m ²
394	电极糊库	360.00	m ²
395	电石破碎包装间	1710.00	m ²
396	原料棚 2	1125.00	m ²
397	厂区厕所 2	54.00	m ²
398	办公区门卫（包含门牌）	83.87	m ²
399	二期电石炉冶炼车间	8840.22	m ²
400	二期电石冷却车间	4460.70	m ²
401	一、二期卷扬机房	723.60	m ²
402	1#皮带廊	229.20	m ²
403	2#皮带廊	451.20	m ²
404	3#皮带廊	202.80	m ²
405	4#皮带廊	376.80	m ²
406	皮带廊基础	43.30	m ³
407	1#烘干炉基础	127.00	m ³
408	2#烘干炉基础	127.00	m ³
409	烘干窑煤泥沉降池	206.25	m ³
410	5000m ³ 气柜基础	507.90	m ³
411	1#白灰窑	288.00	m ³
412	2#白灰窑	288.00	m ³
413	库房防护栏栅	92.00	m
414	库房砼硬化（20cm）	1155.00	m ²
415	厂区围墙防护墙	5040.00	m ²
416	厂区围墙防护栏栅	860.00	m
417	厂区砼主道路（25cm）	2421.00	m ²
418	厂区砼道路（25cm）	4858.00	m ²
419	厂区砼道路（20cm）	2838.00	m ²
420	厂区间道砖硬化	2400.00	m ²
421	厂区砖电缆沟 1	501.00	m
422	变电站围墙防护栏栅	213.00	m
423	变电站砼道路（20cm）	784.13	m ²

424	变电站道砖硬化 (20cm)	3667.23	m ²
425	变电站砼电缆沟	307.00	m
426	主变部分基础	96.48	m ³
427	高压电容器成套装置基础	16.85	m ³
428	110KV 室外配电装置基础	234.60	m ³
429	事故油池	1.00	座
430	蓄水池	16000.00	m ²
431	热兰碳皮带走廊	122.64	m ²
432	彩钢房	50.00	m ²
433	厂区硬化 1	9015.90	m ²
434	厂区硬化 2	4121.15	m ²
435	厂区砖电缆沟 2	32.00	m
436	办公区围墙 1	200.00	m
437	办公区围墙 2	208.00	m
438	办公区硬化 1	3975.60	m ²
439	办公区硬化 2	6104.50	m ²
440	办公区消防水池	513.32	m ³
441	办公区化粪池	262.50	m ³
442	电石炉炉台	12.00	座
443	3#烘干炉基础	230.00	m ³
444	电石炉除尘基础	4.00	座
445	电石炉烟囱基础	4.00	座
446	电石炉料仓基础	4.00	座
447	电石炉风机基础	4.00	座
448	一次水管	884	m
449	二次水管	687	m
450	暖气管道	414	m
451	暖气分支管道	132	m
452	暖气分支管道	912	m
453	暖气分支管道	282	m
454	暖气分支管道	162	m
455	厂区排水管道	290	m
456	排水分支管道	130	m
457	排水分支管道	200	m
458	消防管道	900	m
459	办公区排水管道	340	m
460	办公区雨水管道	240	m
461	办公区暖气管道	680	m
462	办公区自来水消防管道	340	m
463	厂区雨水管道	420	m
464	厂区排水管道	160	m
465	煤气管道 (含支架及基础)	560	m