竞价采购公告

因_[PC-0130-26J4-FG0366]贵州能源水城2x66万千瓦燃煤发电项目Ⅰ标段采购管道安装等材料的需要，我司拟采用竞价采购采购方式进行下列货物的批量采购，请按以下要求于 2026 年 11 月 17 日 10：00 前将报价文件（报价文件可编辑版+盖章扫描版）提交至采购招标数智化平台（https://bid.powerchina.cn）。

一、拟采购货物一览表

本次采购划分为 3 个包件：包件一特种件材料、包件二标准件材料、包件三通用件材料。响应人可选择参与全部包件报价，也可选择任意一个或多个包件进行报价。各包件独立评审，采购人有权按包件分别确定成交人，也可将多个包件统一授予同一家响应人。

（清单详见九、响应人上传的报价文件格式）

二、采购要求

1、本次竞价为整体采购，采用多轮报价方式，竞 价截止时间前供应商可多次通过数智化平台进行竞价，竞价截止时间之后不再接收报价。竞价最小幅度为[2]万元、超时竞价时间为[30]分钟（即竞价倒计时[30]分钟内，有人报价进入超时竞价，有一人超时竞价，竞价时间就延长[30]分钟），供应商在参与每次竞价时均需上传最新版签字盖章的报价文件（除报价文件外其他响应文件内容不变的可不用重复上传，若有变化需在竞价时上传），才算有效竞价。

2、竞价响应供应商报价时须写明单价及总价、产品的详细配置参数，计价方式为[固定综合单价]，该单价/总价含货物供货与成套服务，包含[货物的运输、包装、保险、税费、技术指导、备品备件、专用工具、文件和服务等；对于供应商为实现竞价货物的性能和为保证竞价货物的完整性和成套性所必须发生却没有单独列项和报价的费用，以及为完成合同责任与义务所需的所有费用等，均已包含在单价/总价中，确定成交供应商不再增补任何费用]。

2、交货期：2026 年 11 月 30 日交付完成，批次不晚于接排产通知后三天内货到现场，具体交货时间以甲方书面通知为准。

3、交货地点：贵州省六盘水市水城区老鹰山街道

4、质量标准或要求：

（1）产品符合国家最高最新标准和技术规范书（若有）要求，材质符合国家标准和技术规范书要求。

（2）规格、型号严格按照清单要求供货。

5、质保期：通过现场开箱验收后 12 个月

6、响应人的资质要求：

包件一：

1、供应商为制造企业的，应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书；须提供有效期内的《特种设备生产许可证》；须提供有效期内的《特种设备型式试验证书》或型式试验报告。

2、供应商为制造企业的，必须是在中国境内/外注册的生产制造企业，具有独立承担民事责任的能力。

3、供应商为代理商的，必须是在中国境内/外注册的企业法人，需提供所代理的制造企业第 1 条中要求的相关文件，并具有生产制造企业出具的针对本采购项目的授权书。制造企业及其代理商不得同时参加。

4、不是中国电力建设集团（股份）有限公司、中国电建集团贵州工程有限公司的受限供应商。

包件二及包件三：

1、供应商为制造企业的，必须是在中国境内/外注册的生产制造企业，具有独立承担民事责任的能力。

2、供应商为代理商的，必须是在中国境内/外注册的企业法人，所代理的制造企业满足第 1 条中相关要求，并具有生产制造企业出具的针对本采购项目的授权书。制造企业及其代理商不得同时参加。

3、不是中国电力建设集团（股份）有限公司、中国电建集团贵州工程有限公司的受限供应商。

7、货物验收、结算、付款方式：

（1）本次竞价采购最终合同标的物的费用结算按供应商实际验收合格数量/

及合同固定综合单价结算。

（2）凭买方排产通知书和到货实物清点，按国家标准及技术规范书要求进行验收。

（3）付款比例：全部货到现场验收合格后，供方持支付申请单、货物验收签证、结算清单及相关资料，并开具实际结算到货款全额发票（13%增值税专用发票），需方收到以上资料后，90 个工作日支付结算到货款 97%（累计支付到货款 97%），留到货结算款 3%作为质保金，通过现场开箱验收后 12 个月，无质量问题，供方持支付申请单及相关资料，需方收到以上资料后 30 个工作日一次性无息退回质保金。

（4）本合同支付方式为：✡电汇/✡银行转账/✡6 个月期银行承兑汇票/✡电建融信/✡电子支付凭证/✡银行金融产品等双方协商一致的付款方式。

三、重要声明

1、报价有效期[90]天。

2、响应人扫描上传的报价单必须由响应人代表人签字和加盖公章（支持平台电子签章），上传的报价单严格按统一格式要求。

3、报价评审及修正规则：

最终报价清单中有计算或汇总中的算术错误时，按以下原则修正：

（1）大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

（3）报价表中合计报价与分项报价的合价不一致的，以各分项报价的合价累计数为准；

（4）响应人报价存在漏报（采购项缺失）、少报采购内容（采购数量不符）时，对于漏报，按照其他响应人最高价修正响应人总报价；对于少报，依据其报价和采购内容修正响应人报价；对漏报、少报的加价仅用于评审价，若响应人中标，中标后的合同价格按响应人原报价签订，不计入这些加价。响应人不接受修正加价以及按原报价签订合同的，采购人将否决其报价。

（5）响应人报价存在超出采购内容（或数量）多报的，按照采购范围依据其单项报价扣减、剔除多报项及/或数量，对其总报价进行修正。若响应人中标，中标后的合同价格按修正后的报价签订。响应人不接受修正扣减价的，采购人将否决其报价。

四、报价文件符合性审查

对报价文件进行审查，有以下情形之一的，为重大偏差，其响应文件将被视为无效，不再进行详细评审：

1、资格审查资料不满足采购文件要求；

2、没有按照采购文件要求提供响应保证金或者所提供的响应保证金有瑕疵不被采购人所接受的。

3、响应人上传的报价单格式经澄清后，仍不符合“六、响应人上传电子版报价单统一格式”要求的。

4、响应人上传的报价单未盖章、上传的报价单无授权代表人签字；

5、响应人未上传报价单；

6、响应人技术质量、交货期、付款方式及付款比例等存在偏离或明显错误的情况，视为无效响应，采购人有权否决该竞价；

7、响应人报价单有缺项、漏项或错报、多报，且不按采购文件要求接受报价修正的；

8、有违反法律法规、弄虚作假行为的，包括但不限于不同响应人存在联系人、联系方式、电子响应文件制作及上传的 IP 地址、计算机硬件信息（网卡 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号）相同，或从同一虚拟账号汇入投标保证金，或从同一 IP 段批量上传等足以认定围标串标的情形。

9、若响应人存在异常报价或不平衡报价等可能影响诚信履约的情况的，评审小组有权要求该响应人在规定时限内提供报价合理性的书面说明和履约担保承诺，若响应人未能按要求在限定时间内提供书面说明以及履约担保承诺，或者评审小组认为其说明的内容或提供的履约担保承诺不能或不足以证明其报价的合理性及

履约可行性的，评审小组有权认定其报价为异常及无效报价，并对其响应作否决处理。异常报价或不平衡报价的情况包括但不限于以下情况：

（1）响应人最终有效响应总价明显低于所有有效响应报价算术平均值；

（2)响应人某一项单价或多项单价明显低于或高于所有有效响应人该项报价算术平均值；

（3）响应人的响应总价为最低或次低，但主要分项单价明显高于总价次低（或平均价）响应人的对应单价。

五、成交确定原则

满足采购文件交货期、技术质量等采购要求，资质要求及符合性评审通过并实质性响应竞价采购需求的前提下，选择报价最优者。

六、其他说明

1、采购单位对未中标单位的未中标原因不予解释，采购项目业主方、设计施工变更原因，或项目推迟取消原因，或报价超出预算，或竞价采购过程存在违法现象等原因，采购单位有权否决所有响应文件。

2、供应商中标后不按采购要求签订合同及技术协议（若有），或在合同执行中存在严重的技术质量、交货服务等问题的，且由此造成采购单位经济损失的，采购单位有权通过法律手段进行损失追究，供应商无条件赔偿。

3、供应商提交报价后，视为已完全理解接受竞价文件要求，视为已完全理解接受采购单位的采购技术质量要求。

4、供应商应在上传的报价单中应注明技术质量指标、标准号或品牌或生产厂家及其它技术质量说明，以供采购单位评议选择。

5、供应商在提交报价前，如对竞价文件技术质量等要求有疑问的，请在2026 年 11 月 16 日 17：00 前内提交书面澄清问题并上传至招标数智化平台。

6、在报价截止前，采购人有权以书面形式修改采购文件，修改内容为采购文件的组成部分，如影响报价编制需相应顺延报价截止时间；标前澄清回复较晚影响报价编制需相应顺延报价截止时间。

7、根据集团供应链管理要求，凡与中国电建集团贵州工程有限公司签订采购合同的供应商，都须成为中国电建集团贵州工程有限公司或股份公司认证供应商。若成交人非认证供应商，应及时在中电建招标数智化平台办理认证。若因成交人未及时办理认证而造成合同未在规定时间完成签订，则由成交人承担全部后果。

七、响应保证金

1、形式：采用保函（含保险保函）或保证金形式。

2、金额：包件一[3]万元；包件二[4]万元；包件三[4]万元

3、采用保函形式的，在报价截止时间前将保函扫描件上传至平台，原件在成交后 5 个工作日内补交（未按时补交的，采购人有权取消响应人成交资格且不退还响应保证金）。

4、若无法提供保函，请提供同等金额的保证金（退还时按原账号退还），保证金收取方式：采用在线收取保证金，由数智化平台收取到统一账户，响应人人报名后，系统自动分配保证金收款虚拟账号，采购人无须提供账号；

5、保证金在响应截止时间前完成线上缴纳。

6、所有响应人的保证金在采购人与成交人签订合同 5 个工作日内退还。

7、有下列情形之一的，保证金将不予退还：

（1）响应人在响应有效期内撤销响应文件；

（2）成交人在收到成交通知书后，无正当理由或超过 30 日不与采购人订立合同或技术协议(若有)，或在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按采购文件规定提交履约保证金。

九、响应人上传的报价文件格式

1、 包件一特种件材料报价表

报价日期：　　年　　月　　日						采购编号：				
报价单位（盖章）：						授权联系人（签字）：				
联系电话：						报价有效期：				
序号	**名称**	**规格**	**技术质量标准与要求**	**单位**	**数量**	**单价（元）**	**总价（元）**	**到货时间响应情况**	**品牌**	**备注**
1	90° 弯头	DN400　　D406.4x6.3	Q235B	个	2					
2	60° 耐磨弯头	内径φ700 R=1500	内衬互锁型 耐磨陶瓷	件	1					L1/L2=300/400
3	60° 耐磨弯头	内径φ700 R=1200	内衬互锁型 耐磨陶瓷	件	1					L1/L2=300/400
4	90° 耐磨弯头	内径φ700 R=1200	内衬互锁型 耐磨陶瓷	件	3					L1/L2=300/471
5	镀锌钢管	φ159x5		m	30					按此采购
6	90° 弯头	DN250　PN=1.0MPa	Q235B	只	16					循环水排水 XF
7	椭圆型封头	配管：ø219*8	12Cr1MoVG	个	2					PN25
8	钢板焊制大小头	DN200-DN250 PN4.0	20	个	2					
9	焊接堵头	DN200 PN1.6	Q235B	个	4					
10	钢板焊制大小头	DN200X150 PN1.6	Q235B	个	4					

11	焊接钢管	Φ60×3.5	Q235B	米	72					煤水回用管道 MH
12	90° 弯头	DN400	Q235B	只	2					
13	90° 弯头	接管Φ38X3.5	12Cr1MoVG	个	200					
14	90° 弯头	接管Φ48X4.5	12Cr1MoVG	个	200					
15	90° 弯头	接管Φ48X2.8	12Cr1MoVG	个	50					
16	90° 弯头	接管Φ25X2.5	20	个	500					
17	90° 弯头	接管Φ32X2.5	20	个	50					
18	90° 弯头	接管Φ38X3	20	个	100					
19	90° 弯头	DN125	Q235B	个	2					
20	90° 热压弯头	Φ48*10	20G	个	50					J1107-02 图纸材料表上没有，现场实际施工需要
21	90° 热压弯头	Φ48*5.1	20G	个	50					J1107-02 图纸材料表上没有，现场实际施工需要
22	钢制等径三通	DN50 PN1.0	钢 20	件	1					
23	钢制 90° 弯头	DN50 PN1.0	钢 20	件	10					
24	45° 弯头	DN400 406×6.0 PN10	Q235B	只	4					避让栈桥斜撑增加弯头
25	碳钢法兰	DN20 PN10	钢 20	件	8					H0701 含螺栓及聚乙烯 垫片
26	热压等径三通	DN20 PN10	钢 20	件	2					H0701
27	45° 热压弯头	DN20 PN10	钢 20	件	6					H0701
28	90° 热压弯头	DN20 PN10	钢 20	件	20					H0701
29	压力表活接头	Φ14×2	304	件	2					H0501
30	等径三通	Φ14×2	304	件	2					H0501
31	压力表弯	Φ14×2	304	件	2					H0501

32	无缝钢管	Φ108*4	20	米	53					J2003-02-01 原计划无 补计划
33	无缝钢管	Φ76*3.5	20	米	42					J2003-02-01 原计划无. 补计划
34	90° 热压弯头	DN100 接管 108*4	20	个	10					J2003-02-01 原计划无， 补计划
35	90° 热压弯头	DN65 接管 76*3.5	20	个	6					J2003-02-01 原计划无， 不补
36	无缝钢管	Φ57*3	20	米	315					J2003-02-01 原计划无， 补计划
37	90° 热压弯头	DN50 接管 57*3	20	个	50					J2003-02-01 原计划无， 补计划
38	无缝钢管	Φ45*2.5	20	米	126					J2003-02-01 原计划无. 补计划
39	无缝钢管	Φ38*2.5	20	米	158					J2003-02-01 原计划无，补计划
40	无缝钢管	Φ32*2.5	20	米	40					J2003-02-01 原计划无，补计划
41	无缝钢管	Φ25*2	20	米	42					J2003-02-01 原计划无， 补计划
42	无缝钢管	Φ18*2	20	米	42					J2003-02-01 原计划无， 补计划
43	接管座	接管Φ529*6/Φ108*4	20	个	1					J2003-02-01 原计划无， 补计划
44	接管座	接管Φ219*6/Φ76*3.5	20	个	2					J2003-02-01 原计划无， 补计划
45	接管座	接管Φ529*6/Φ57*3	20	个	1					J2003-02-01 原计划无， 补计划
46	接管座	接管Φ457*5.5/Φ57*3	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
47	接管座	接管Φ133*4/Φ57*3	20	个	8					J2003-02-01 原计划无， 补计划
48	接管座	接管Φ114*2.8/Φ57*3	20	个	24					J2003-02-01 原计划无， 补计划
49	接管座	接管Φ114*2.8/Φ45*2.5	20	个	12					J2003-02-01 原计划无， 补计划
50	接管座	接管Φ529*6/Φ38*2.5	20	个	2					J2003-02-01 原计划无， 补计划
51	接管座	接管Φ529*6/Φ32*2.5	20	个	2					J2003-02-01 原计划无， 补计划
52	接管座	接管Φ133*4/Φ32*2.5	20	个	6					J2003-02-01 原计划无， 补计划
53	接管座	接管Φ76*3.5/Φ38*2.5	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
54	接管座	接管Φ57*3/Φ38*2.5	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
55	接管座	接管Φ57*3/Φ32*2.5	20	个	8					J2003-02-01 原计划无，补计划

56	接管座	接管φ57*3/φ25*2	20	个	8					J2003-02-01 原计划无， 补计划
57	三通	接管φ76*3.5/φ57*3	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
58	三通	接管φ38*2.5/φ25*2	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
59	三通	接管φ32*2.5/φ18*2	20	个	4					J2003-02-01 原计划无， 补计划
60	堵头	接管φ76*3.5	20	个	2					J2003-02-01 原计划无， 补计划
61	堵头	接管φ57*3	20	个	6					J2003-02-01 原计划无， 补计划
62	堵头	接管φ38*2.5	20	个	6					J2003-02-01 原计划无， 补计划
63	堵头	接管φ32*2.5	20	个	6					J2003-02-01 原计划无， 补计划
64	视流器	接管φ57X3	20	个	1					(2003-02-01 原计划未提，现补计划)
65	视流器	接管φ45X2.5	20	个	6					(2003-02-01 原计划未提，现补计划)
66	视流器	接管φ32X2.5	20	个	5					(2003-02-01 原计划未提，现补计划)
67	视流器	接管φ25X2	20	个	2					(2003-02-01 原计划未提，现补计划)
68	视流器	接管φ18X3	20	个	2					(2003-02-01 原计划未提，现补计划)
69	钢板焊制异径管	φ273*6.5/φ114*2.8	20	个	3					J2003-21-02 原计划无，补计划
70	无缝钢管	φ114*16	20G	米	6					
71	90° 带直管段无缝热压弯头	DN100 R=152 φ 114*16	20G	个	2					
72	无缝钢管	φ168*9	12CrlMoVG	米	15					
73	钢管模压异径管	DN100*80 接管φ114*4/φ 89*2.8	20	个	6					
74	无缝钢管	Φ60x2.8	20	米	370					J0702-02 图纸与现场施工数量不匹配 需要增加

75	90° 热压弯头	DN50 接φ60x2.8	20	个	150					J0702-02 图纸与现场施工数量不匹配 需要增加
76	无缝钢管	φ60*5.5	12Cr1MoVG	米	20					J1406-02 图纸与现场施工数量不匹配 需要增加
77	90° 热压弯头	DN50 φ60*5.5	12Cr1MoV G	个	10					J1406-02 图纸与现场施工数量不匹配 需要增加
78	无缝钢管	φ21*2.8	20G	米	12					
79	平焊法兰	DN200 PN25	碳素钢	片	2					
80	异径三通	DN125*DN100	20	个	4					图纸漏项 PN16
81	等径三通	DN80	20	个	6					图纸漏项 PN16
82	等径三通	DN200	20	个	2					图纸漏项 PN16
83	无缝钢管	φ48×7	12Cr1MoVG	米	100					
84	大小头	DN125/DN150PN16 133*3.5/168*3.5	20	个	2					J1307 安全阀与管接口 不匹，需增加大小头
85	90° 无缝热压弯头	DN50 PN16φ57*3	20	个	250					J2003-02-01/J2002-02 不出图材料数量不够，需增加
86	90° 无缝热压弯头	DN65 PN16 φ76*3.5	20	个	50					J2003-02-01/J2002-02 不出图材料数量不够，蛋增加
87	90° 无缝热压弯头	DN50 PN16 φ60*5	20G	个	150					J1304-02 不出图材料数量不够，需增加
88	90° 无缝热压弯头	DN32 PN16φ42*10	20G	个	50					J1302-02 不出图设计没有弯头，增加
89	90° 无缝热压弯头	DN65 PN16φ76*3	20G	个	15					J1207-02 不出图材料数量不够，霜增加
90	90° 无缝热压弯头	DN20 PN16φ25*2	12Cr1MoVG	个	20					J1009-10-10 /J1005-08 图设计没有弯头，增加
91	90° 无缝热压弯头	DN20 PN72.5φ28*3.5	12Cr1MoVG	个	50					J1302-02 不出图设计没有弯头，增加
92	90° 无缝热压弯头	DN25 PN40φ32*2.8	12Cr1MoVG	个	100					J1004-08/J1005-08 不出图设计没有弯头，增加

93	90° 无缝热压弯头	DN25 PN119φ32*4	12Cr1MoVG	个	50					J1009-10-10 不出图设计没有弯头，增加
94	45° 带直管段 无缝热压弯头	R=457 DN300 PN1.23φ325*13	12Cr1MoVG	个	1					0807-01-02 管件用完，现场需
95	无缝钢管	φ57X3	20	米	200					J2003-02-01/J2002-02 不出图材料数量不够，需增加
96	无缝钢管	φ114*2.8	20	米	96					J1803-09/01-08 管道用完，现场需
97	无缝钢管	φ60*5	20G	m	400					J1304-02 不出图材料数量不够，需增加
98	无缝钢管	φ28X3.5	12Cr1MoVG	米	100					J1302-02 不出图材料数量不够，需增加
99	无缝钢管	φ32*2.8	12Cr1MoVG	m	300					J1004-08/J1005-08 不出图材料数量不够，需增加
100	无缝钢管	φ168*6	12Cr1MoVG	米	9					1702-05 管道用完，现场需
101	无缝钢管	φ325*13	12Cr1MoVG	米	18					0807-01-02 管道用完，现场需
102	90° 热压弯头	Φ219×6	20	个	13					临时吹管 实际缺少
103	90° 热压弯头	φ219×6 PN40	20	个	5					
103	90° 热压弯头	Φ60×3.5	12Cr1MoVG	个	15					五抽 PN=1.23MPa 材料表不足.实际缺少
104	90° 热压弯头	60*3	20	个	100					
104	无缝钢管	Φ48×5	A335P91	米	100					
105	无缝钢管	Φ60×3.5	12Cr1MoVG	米	25					P13.73A13S0
106	不锈钢 90° 弯头	DN80 R=3D	06Cr1PNi10	个	10					

107	不锈钢 90° 弯头	DN100 R=1.5D	06Cr1PNi10	个	5					
108	不锈钢 90° 弯头	DN40 R=1.5D	06Cr1PNi10	个	5					
110	90° 钢骨架聚乙烯 塑料复合弯头	DN80 PN10	钢衬塑	件	1					H0305
111	钢骨架聚乙烯塑料 复合管二通	DN200 PN10	钢衬塑	件	2					H0305
112	90° 钢骨架聚乙烯 塑料复合管	DN200 PN10	钢衬塑	米	6					H0305
113	90° 钢骨架聚乙烯 塑料复合管	DN80 PN10	钢衬塑	米	6					H0305
114	钢骨架聚乙烯塑料 变径直接	Φ225×15-Φ200×8	钢衬塑	件	1					H0305
115	钢骨架聚乙烯塑料 变径直接	Φ105×10-Φ90×7	钢衬塑	件	2					H0305
116	钢骨架聚乙烯塑料 复合管二通	DN80 PN10	钢衬塑	件	2					H0305
118	丙烯酸共聚聚氯乙烯法兰	DN150 Φ168 PN1.6	AGR	个	3					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。

119	丙烯酸共聚聚氯乙烯法兰	DN5 Φ60 PNI.6	AGR	个	12					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
120	丙烯酸共聚聚氯乙烯法兰	DN100 Φ114 PN1.6	AGR	个	2					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
121	丙烯酸共聚聚氯乙烯法兰	DN65 Φ76 PNI.6	AGR	个	1					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
122	丙烯酸共聚聚氯乙烯直接头	DN150 Φ168 PNI.6	AGR	个	3					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
123	丙烯酸共聚聚氯乙烯直接头	DN50 Φ60 PNI.6	AGR	个	12					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
124	丙烯酸共聚聚氯乙烯直接头	DN100 Φ114 PNI.6	AGR	个	2					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
125	丙烯酸共聚聚氯乙烯直接头	DN65 Φ70 PNI.6	AGR	个	1					地埋出地面增加 管道材料需用数量已包括 6%的用量损耗。
126	45° 带直管段无缝热压弯头	R=229a=40mm Φ194x7 DN150	A335P91	个	2					4#5#抽汽管道间距不足影响施工，需增加 管道材料需用数量已包括6%的用量损耗。
127	60° 带直管段无缝热压弯头	R=229a=40mm Φ194x7 DN150	A335P91	个	2					4#5#抽汽管道间距不足影响。施工，需增加 管道材料需用数量已包括6%的用量损耗。
128	30° 带直管段无缝热压弯头	R=381a=50mm Φ273x9 DN250	A335P91	个	1					4#5#抽汽管道间距不足影响施工，需增加 管道材料需用数量已包括6%的用量损耗。

129	不锈钢无缝管	Φ108×4	06Gr19Ni10	米	24					
130	不锈钢无缝管	Φ89× 4	06Gr19Ni10	米	30					
131	不锈钢无缝管	Φ133×4	06Gr19Ni10	米	24					
132	不锈钢无缝管	Φ45×2.5	06Gr19Ni10	米	24					
133	焊接钢管	DN125(D140X4)	Q235B	m	40					
134	90° 弯头	DN125	Q235B	个	4					
135	煤气管道密封罐	DN400 L=800	组合件	个	1					原计划漏提一套，现补一 套见详图
136	90° 无缝热压弯头	DN20 P=45.3MPa ø34*8	20G	个	30					1106-08 图纸上没弯头 现场实际施工需要
137	大小头	DN400 PN16/DN350 PN16 Φ426*14/377*13	12Cr1MOvG	个	4					J0906(五抽高加设备管口跟管口不相同)
138	平焊法兰	DN150 PN16	碳素钢	个	10					配套螺栓，螺母，平垫， 金属缠绕垫之前非标法兰焊接上去， 又割下来，无法使用
139	90° 弯头	DN150 159×6.0	Q235B	只	12					PN10
140	90° 弯头	DN50 57×6	Q235B	只	12					PN10
141	手动风门	接管Φ14x2	组合件	件	24					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
142	手动风门	接管Φ38x2.5	组合件	件	6					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
143	手动风门	接管Φ57x3	组合件	件	12					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
144	无缝钢管	Φ14×2	Q235-A	米	32					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。

145	无缝钢管	Φ38x2.5	Q235-A	米	53					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
146	无缝钢管	Φ57x3	Q235-A	米	16					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
147	无缝钢管	Φ76x3.5	Q235-A	米	105					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
148	热压弯头	DN32 接管Φ38x2.5	Q235-A	件	5					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
149	热压弯头	DN50 接管Φ57x3	Q235-A	件	10					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
150	热压弯头	DN65Φ接管 76x3.5	Q235-A	件	25					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
151	丙烯酸共聚聚氯乙烯90°弯 头	DN65 Φ76 PN1.6	AGR	个	5					现场需要增加
152	丙烯酸共聚聚氯乙烯直接头	DN65 Φ76 PN1.6	AGR	个	2					现场需要增加
153	丙烯酸共聚聚氯乙烯异经三通	接管 DN65*DN25 Φ76 Φ32	AGR	个	1					现场需要增加
154	不锈钢法兰	接管Φ76 PN1.6	304	个	1					现场需要增加
156	丙烯酸共聚聚氯乙烯管胶水及固化剂			瓶	2					
157	疏水罐	P=12.74MPa.T=450° C 接管 219X20/38X4.5P=12.74MPa	12CrIMoVG	个	3					参 MP4.8A13S0,A 型

158	疏水罐	接管273X10/Φ38X3.5,P (g)=4.15MPaT=473.0* C	12CrIMoVG	个	2					参 MP4.8A13S0,A 型
159	法兰堵板	PN1.0 DN80	Q235	片	12					外径 200mm,孔距 160mm,8 孔，每一片配一套螺栓螺帽及垫片
160	90° 弯头	DN350 377×12	Q235	个	1					设计修改增加
161	水平吊盖带颈平焊法兰人孔	RF450-1.0	Q235B	套	4					
162	圆形钢管	Φ700×4	Q235-A	米	130					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
163	圆形钢管	Φ480×4	Q235-A	米	109					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
164	圆形钢管	Φ480×10	Q235-A	米	43					用于插板门后 管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
165	90° 焊接弯头	R=750 Φ700×4 PN10	Q235-A	个	14					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
166	90° 焊接弯头	R=550 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
167	90° 无直管段焊接弯头	R=1067 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	7					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
168	90° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	18					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
169	90° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×10 PN10	Q235-A	个	3					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
170	90° 带直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
171	90° 带直管段焊接弯头	R=762 Φ480×10 PN10	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。

172	60° 无直管段焊接弯头	R=1067 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
173	60° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	5					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
174	60° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×10 PN10	Q235-A	个	3					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
175	60° 带直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	2					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
176	45° 焊接弯头	R=750 Φ700×4 PN10	Q235-A	个	8					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
177	45° 带直管段焊接弯头	R=1067 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
178	45° 无直管段焊接弯头	R=1067 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	9					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
179	45° 带直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	4					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
180	45° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
181	30° 无直管段焊接弯头	R=762 Φ480×4 PN10	Q235-A	个	12					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
182	焊制三通	LXH=1466×469 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	1					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
183	对焊堵头	H=75 Φ700×4 PN25	Q235-A	个	3					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
184	焊接堵头	H=32 Φ700×4 PN10	Q235-A	个	2					管道材料需用数量已包括 5%的用量损耗。
187	90° 带直管段无缝热压弯头	DN175 R=305 P=12.74MPa 接 Φ219*20	12Cr1MoVG	个	15					J0902-03(-02 漏提 9 个)

188	45° 带直管段无缝热压弯头	DN175 R=305 P=12.74MPa 接φ219*20	12Cr1MoVG	个	5					J0902-03(-02 漏提 2 个)
189	30° 带直管段无缝热压弯头	DN175 R=305 P=12.74MPa 接φ219*20	12Cr1MoVG	个	2					J0902-03-02 漏提
190	45° 热压弯头	DN250 R=381 P=7.25MPa 接φ273*18	A335P91	个	1					
191	90° 带直管段无缝热压弯头	DN250 P=P=12.74MPa R=381 接φ273*16	20G	个	2					
192	30° 无直管段无缝热压弯头	DN400A R=610 P=0.43MPa 接φ426*9	20	个	1					
193	90° 无缝热压弯头	DN125 PN40 Φ133*4	20	个	22					
194	90° 无缝热压弯头	DN=100 PN16 φ114*4	20	个	8					J2613-05 漏提一套
195	热压三通	LxH=476*281, P0.47MPa,DN400A*300 接φ426*9/325*7.5	20	个	1					
196	热压三通	LxH=264*146 DN150*80 P=接管φ194*18/114*13	12Cr1MoVG	个	1					
197	Y 型三通	L1*L2*L3=300*300*300 DN125*125 接φ159*18/159*18	12Cr1MoVG	个	1					
198	无缝钢管	φ76*3.5	20	米	80					H0702 差管廊至锅 炉疏水扩容器进水 口管道(图纸与现场施工不符合)

199	不锈钢无缝钢管	ф32×2.5	S30408	米	65					H0702 安装完毕后被钢结构一队吊东西时撞坏了，需要重新安装
200	无缝钢管	Φ426*9	20	米	24					
201	无缝钢管	Φ273*18	A335P91	米	15					
202	无缝钢管	ф219*20	12Cr1MoVG	米	37					
203	无缝钢管	Φ159*18	12Cr1MoVG	米	17					
204	90° 热压弯头	DN32,P=12.74MPa 接ф38*4.5	12Cr1MoVG	个	40					J0902-02 图纸上没有现场实际施工需要
205	90° 热压弯头	DN32,P=12.74MPa 接ф38*5	A335P91	个	60					J0903-06-01 图纸上没有现场实际施工需要
206	90° 无缝热压 弯头	DN65 PN16 ф76*3.5	20	个	36					H0702 差管廊至锅 炉疏水扩容器进水 口管道(图纸与现 场施工不符合)
207	90° 热压弯头	DN32 P=0.23Mpa 接ф42*2.8	20	个	20					J0909-04-04 图纸上设计量与现场施工不符
208	90° 无缝热压 弯头	DN40 P=45.3MPa ф48*11	20G	个	40					J1104-26 图纸上没弯头，现场施工需要
209	90° 无缝热压 弯头	DN32 P=45.3MPa ф38*8	20G	个	25					J1104-02 图纸上没弯头，现场施工需要
210	90° 无缝热压 弯头	DN25 P=45.3MPa ф34*8	20G	个	70					J1104-26 图纸上没弯头，现场施工需要
211	90° 无缝热压 弯头	DN25 P=45.3MPa ф32*7	20G	个	30					J1104-02 图纸上没弯头，现场施工需要
212	法兰盘	DN250 PN16	碳钢	个	8					配套附件：螺栓，螺 母，平垫及金属缠绕 垫(当时因非标法兰焊上割下来)
213	Y 型滤网	40 目 P=1.23MPa(g)T=189℃ DN200		个	1					J1303-01-03 材料补加计划 自搭排污阀及 20 米管道
215	90° 弯头	PN1.6 DN80	Q235	个	74					
216	45° 弯头	PN1.6 DN250	Q235	个	6					

217	45° 弯头	PN1.6 DN150	Q235	个	17					
218	90° 弯头	PN1.6 DN100	20G	个	60					各转运站被消防 管道占用排污管线 路 ：增加用
219	焊接堵头	PN1.0 DN250	Q235	个	2					
220	焊接堵头	DN80/PN1.6	Q235	个	4					
222	外丝接头	DN25*100	Q235	个	237					
223	地漏	DN200	Q235	个	17					
224	焊接钢管	(DN250) φ273×7	Q235	米	232					
225	焊接钢管	(DN150) φ159×4.5	Q235	米	217					
226	焊接钢管	(DN80) φ89x4	Q235	米	330					
227	焊接钢管	(DN25) φ33.5x3.25	Q235	米	60					
228	焊接钢管	Φ57*3.5	Q235	米	42					
229	热压三通 LxH=264*146	DN150*80	12Cr1MoVG	个	1					
230	30° 带直管段无缝热压弯头	接管Φ194*18 DN150 R270	12Cr1MoVG	个	1					
231	45° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ194*18 DN150 R270	12Cr1MoVG	个	1					
232	90° 带直管段 无缝热压弯头	接管φ273*16 DN250 R381	20G	个	2					
233	90° 热压弯头	接管Φ60*2.8 DN50	20	个	50					J0909-04 图纸与现场施工不符)
234	无缝钢管	Φ273*9 DN250	A335P91	米	8					
235	无缝钢管	Φ60*2.8	20	米	100					J0909-04(图纸设计量与现场实际施工不符，需购买)
236	无缝钢管	Φ325*7.5 DN300	20	米	60					

240	法兰片	PN10 DN300	碳素钢	片	1					
241	橡胶垫片	厚度δ=4mm		KG	100					
242	活结	DN25/PN1.6	Q235	个	110					
243	90° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ89*10 DN65 R=114	12Cr1MoVG	个	9					
244	45° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ89*10 DN65 R=114	12Cr1MoVG	个	1					
245	90° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ89*4.5 DN80 R=114	12Cr1MoVG	个	9					
246	45° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ89*4.5 DN80 R=114	12Cr1MoVG	个	2					
247	30° 带直管段 无缝热压弯头	接管φ89*4.5 DN80 R=114	12Cr1MoVG	个	2					
248	无缝钢管	接管Φ89*10 DN65	12Cr1MoVG	米	35					J081101-03(漏提需购买)
249	无缝钢管	接管Φ89*4.5 DN80	12Cr1MoVG	米	30					
250	焊接 90° 弯头	PN1.6 DN25	Q235	个	60					冲洗水箱用
251	无缝钢管	Φ48*7	12Cr1MoVG	米	40					J0912(图纸与现场施工不符)
252	无缝钢管	Φ38*7	12Cr1MoVG	米	60					J0912(图纸与现场施工不符)
253	无缝钢管	φ140*9.5	A335P91	米	6					
253	无缝钢管	Φ38*5.5	12Cr1MoVG	米	50					J0912(图纸与现场施工不符)
254	无缝钢管	Φ32*2.5	12Cr1MoVG	米	20					J0912(图纸与现场施工不符)
255	无缝钢管	Φ48*5.5	12Cr1MoVG	米	30					J0902(图纸与现场施工不符)
256	无缝钢管	Φ38*4.5	12Cr1MoVG	米	80					0902(图纸与现场施工不符)
257	无缝钢管	φ38*3.5	12Cr1MoVG	米	60					J0904(图纸与现场施工不符)

258	无缝钢管	Φ48*4.5	12Cr1MoVG	米	10					J0904(图纸与现场施工不符)
259	无缝钢管	Φ48*2.8	12Cr1MoVG	米	60					J0906(图纸与现场施工不符)
260	无缝钢管	Φ60*3.5	12Cr1MoVG	米	40					J0906(图纸与现场施工不符)
261	无缝钢管	Φ48*5	A335P91	米	20					J0903(图纸与现场施工不符)
262	无缝钢管	Φ38*5	A335P91	米	100					J0903(图纸与现场施工不符)
263	无缝钢管	Φ48*4	A335P91	米	40					J0905(图纸与现场施工不符)
264	无缝钢管	Φ38*3	A335P91	米	100					J0905(图纸与现场施工不符)
265	无缝钢管	Φ42*2.8	20	米	20					J0905(图纸与现场施工不符)
266	无缝钢管	Φ34*2.8	20	米	60					J0905(图纸与现场施工不符)
267	无缝钢管	Φ60*2.8	20	米	70					J0907,J0909,J0910(图纸与现场施工不符)
268	无缝钢管	Φ42*2.8	20	米	200					J0907,J0909,J0910(图纸与现场施工不符)
269	无缝钢管	接管Φ32*2.5	20	米	200					J2003(图纸与施工现 场不符
270	无缝钢管	接管Φ57*3	20	米	200					J2003(图纸与施工现 场不符
271	无缝钢管	接管Φ76*3.5	20	米	50					J2003(图纸与施工现 场不符
272	螺旋缝电焊钢管	接管Φ820*9 DN800	Q235-B	米	12					J0806(漏提需购买)
273	90° 热压弯头	接管Φ820*9 DN800 R=850 PN1.6	Q235-B	个	4					J0806(漏提需购买)
274	45° 热压弯头	接管Φ820*9 DN800 R=850 PN1.6	Q235-B	个	1					J0806(漏提需购买)
275	90° 热压弯头	接管Φ48*7 PN18.2	12Cr1MoVG	个	30					J0912(图纸与现场施工不符)
276	90° 热压弯头	接管Φ38*7 PN18.2	12Cr1MoVG	个	50					J0912(图纸与现场施工不符)
277	90° 热压弯头	接管Φ38*5.5 PN18.2	12Cr1MoVG	个	40					J0912(图纸与现场施工不符)
278	90° 热压弯头	接管Φ32*2.5 PN18.2	12Cr1MoVG	个	15					J0912(图纸与现场施工不符)

279	90° 热压弯头	接管Φ48*5.5 PN13.73	12Cr1MoVG	个	40					J0902(图纸与现场施工不符)
280	90° 热压弯头	接管Φ38*4.5 PN13.73	12Cr1MoVG	个	40					J0902(图纸与现场施工不符)
281	90° 热压弯头	接管Φ38*3.5 PN4.15	12Cr1MoVG	个	60					J0904(图纸与施工不符)
282	90° 热压弯头	接管Φ48*4.5 PN4.15	12Cr1MoVG	个	10					J0904(图纸与施工不符)
283	90° 热压弯头	接管Φ48*2.8 PN2.71	12Cr1MoVG	个	60					J0906(图纸与施工不符)
284	90° 热压弯头	ф48×2.8 PN40	20	个	200					
284	90° 热压弯头	接管Φ60*3.5 PN2.71	12Cr1MoVG	个	40					J0906(图纸与施工不符)
285	90° 无缝弯头	ф60×3	20	个	100					
285	90° 带直管段 无缝热压弯头	接管Φ273*10 DN250 R=381 PN4.15	12Cr1MoVG	个	2					
286	90° 长半径弯头	接管Φ219*6 DN200 PN16R=305	06Cr19Ni10	个	4					J2302(现场整改需购买)
287	90° 热压弯头	接管Φ48*5 PN7.25	A335P91	个	30					J0903(图纸与现场施工不符)
288	90° 热压弯头	接管Φ38*5 PN7.25	A335P91	个	40					J0903(图纸与现场施工不符)
289	90° 热压弯头	接管Φ48*4 PN4.8	A335P91	个	60					J0905(图纸与施工不符)
290	90° 无缝弯头	ф48×4 PN63	A335P92	个	50					

290	90° 热压弯头	接管Φ38*3 PN4.8	A335P91	个	90					J0905(图纸与施工不符)
291	90° 热压弯头	接管Φ42*2.8 PN4.8	20	个	20					J0905(图纸与施工不符)
292	90° 热压弯头	接管Φ34*2.8 PN4.8	20	个	50					J0905(图纸与施工不符)
293	90° 热压弯头	接管Φ60*2.8 PN2.5	20	个	40					J0907(图纸与施工不符)
294	90° 热压弯头	接管 42*2.8 PN2.5	20	个	170					J0907/J0909/J0910(图纸与施工不符)
295	90° 热压弯头	接管Φ60*2.8 PN2.5	20	个	110					J0907/J0909/J0910(图纸与施工不符)
296	90° 热压弯头	接管Φ32*2.5 PN16	20	个	50					J2003(图纸与现场施工不符)
297	90° 热压弯头	接管Φ57*3 PN16	20	个	150					J2003(图纸与现场施工不符)
298	90° 热压弯头	接管Φ76*3.5 PN16	20	个	10					J2003(图纸与现场施工不符)
299	90° 热压弯头	接管Φ133*4 DN125 PN40 R=190	20	个	4					J2303(现场整改需购买)
300	对焊法兰	DN250 PN63	12Cr1MoVG	个	4					
301	大小头	DN200*250	12Cr1MoVG	个	1					
302	镀锌钢管	DN25	Q235	米	30					NO202(图纸与施工不符 需购买)
303	镀锌钢管	DN20	Q235	米	30					NO202(图纸与施工不符 需购买)
304	热压弯头	接管φ219*6 PN16	20	个	20					NO202(现场施工变更需 购买)
305	无缝钢管	Φ38*8	20G	米	40					J1104-02(漏提需补计划)
306	钢骨架聚乙烯塑料复合管 90 度弯头	DN125 a=10PN=1.6Mpa	SRPE	个	3					

307	90° 热压弯头	接管φ76*10 P=11.2	12Cr1MoVG	个	10					
308	90° 热压弯头	接管Φ34*6 P=11.2	12Cr1MoVG	个	11					
309	90° 热压弯头	接管Φ60*11 P=10.4	A335P92	个	13					
310	无缝钢管	接管Φ89*20 DN50	A335P92	米	1.5					J1402(施工与现场不符需购买)
311	90° 热压弯头	接管Φ48*13 P=32.5	A335P92	个	15					
312	90° 热压弯头	接管Φ48*5.5 P=3.3	A335P92	个	20					
313	90° 热压弯头	接管Φ34*4.5 P=7.0	A335P92	个	5					
314	90° 热压弯头	接管Φ34*6.5 P=10.8	A335P92	个	1					
315	90° 热压弯头	接管Φ34*4.5 P=7.0	A335P91	个	15					
316	90° 热压弯头	Φ60*5.5	A335P92	个	10					
317	大小头	273x8/219*8		个	1					
318	大小头	508*500 L=300	12Cr1MoVG	个	4					
319	法兰	DN200 PN10（含螺丝）	20#	套	11					配套螺母，平垫
320	导管	Φ33.4x9.09	A213T92	米	28					
321	导管	Φ16x3	A335P91	米	18					
322	金属缠绕垫片	PN0.6 DN3200		片	2					
323	钢骨架塑料复合管等径三通	DN300 PN10		件	1					
324	法兰	DN400 PN10	20#	套	2					配套螺母，平垫

325	法兰	DN100 PN10	20#	套	12					配套螺母，平垫
326	法兰	DN200 PN10	20#	套	6					配套螺母，平垫
327	法兰	DN80 PN10	20#	套	20					配套螺母，平垫
328	法兰	DN15 PN10	20#	套	24					配套螺母，平垫
329	法兰	DN150 PN10	20#	套	7					配套螺母，平垫
330	法兰	DN40 PN16	20#	套	166					配套螺母，平垫
331	法兰	DN20 PN16	20#	套	34					配套螺母，平垫
332	法兰	DN15 PN16	20#	套	8					配套螺母，平垫
333	不锈钢法兰	DN25 PN16	S30408	套	8					配套螺母，平垫
334	不锈钢法兰	DN300 PN16	S30408	套	4					配套螺母，平垫
335	不锈钢法兰	DN200 PN16	S30408	套	12					配套螺母，平垫
336	不锈钢法兰	DN100 PN16	S30408	套	12					配套螺母，平垫
337	不锈钢法兰	DN100 PN16	S30408	套	12					配套螺母，平垫
338	不锈钢法兰	DN20 PN16	S30408	套	22					配套螺母，平垫
339	法兰	DN300 PN10	20#	套	4					配套螺母，平垫
340	法兰	DN400 PN16	20#	套	2					配套螺母，平垫
341	法兰	DN125 PN16	20#	套	8					配套螺母，平垫
342	法兰	DN80 PN16	20#	套	16					配套螺母，平垫
343	法兰	DN65 PN16	20#	套	19					配套螺母，平垫
344	法兰	DN40 PN16	20#	套	8					配套螺母，平垫
345	90° 弯头	DN400 PN40 R=610	12Cr1MoVG	个	4					
346	法兰片	DN65 PN64	20#	套	6					配套螺母，平垫
347	法兰片	DN50 PN10	20#	套	20					配套螺母，平垫
348	双头短丝	DN 32*20mm	Q235	条	138					
349	双头短丝	DN 65*20mm	Q235	条	138					
350	90° 热压弯头	接管Φ273*10 DN250 PN=4.15 R=381	12Cr1MoVG	个	6					J0904(图纸与现场 施工不符需购买) P2.88
351	45° 热压弯头	接管Φ273*10 DN250 PN=4.15 R=381	12Cr1MoVG	个	2					J0904(图纸与现场 施工不符需购买) P2.88

352	30° 热压弯头	接管φ 273*10 DN250 PN=4.15 R=381	12Cr1MoVG	个	3					J0904(图纸与现场 施工不符需购买) P2.88
353	接管座	194*22/38*7	12Cr1MoVG	个	4					
354	接管座	194*18/38*7	12Cr1MoVG	个	2					
355	接管座	194*18/38*5.5	12Cr1MoVG	个	1					
356	接管座	DN25 PN25	12Cr1MoVG	个	1					
357	接管座	720*14/48*2.8	12Cr1MoVG	个	5					
358	接管座	426*14/48*2.8	12Cr1MoVG	个	1					
359	接管座	273*18/38*5	A335P91	个	5					
360	接管座	273*9/38*3	A335P91	个	5					
361	接管座	273*8.5/34*2.8	20	个	1					
362	法兰片	DN40 PN25	20	片	6					
363	导管	φ14x2	S32168	米	380					根据 RK-07 号联系单备料
364	导管	φ21x5.5	S31608	米	560					根据 RK-07 号联系单备料
365	90° 弯头 10d	D76X5	20#	个	20					管件制作见
366	90° 弯头 10d	D89X5	20#	个	50					管件制作见
367	异径接头	D89X5/D76X5	20#	个	20					管件制作见附图
368	支管接头	D89X5/76X5/89X5	20#	个	20					管件制作见附图
369	法兰	DN40 PN25	碳钢	片	6					需配螺栓、螺母及密封垫
370	法兰	DN250 PN63	铬钼合金钢	片	4					需配螺栓、螺母及密封垫
371	90° 热压弯头	φ38 ×7 PN63	12Cr1MoVG	个	25					
372	90° 热压弯头	φ76×10 PN63	12Cr1MoVG	个	5					
373	90° 无缝弯头	φ108×9	12Cr1MoVG	个	2					
374	90° 热压弯头	φ34×6 PN63	12Cr1MoVG	个	2					



375	90°无缝弯头	Φ73×12	12Cr1MoVG	个	8					
376	60°无缝弯头	Φ114×10	A335P91	个	1					
377	90°无缝弯头	Φ114×6	A335P91	个	1					
378	30°无缝弯头	Φ114×6	A335P91	个	1					
379	90°无缝弯头	Φ114×10	A335P91	个	4					
380	90°无缝弯头	Φ426×13	20G	个	1					
381	90°无缝弯头	Φ60×4	A335P91	个	10					
382	90°无缝弯头	Φ48×4	A335P92	个	25					
383	90°无缝弯头	Φ32×2.8	A335P91	个	20					
384	90°无缝弯头	Φ60×6	A335P91	个	10					
385	90°热压弯头	Φ34×4.5 PN63	A335P91	个	15					
386	90°无缝弯头	Φ273×9	A335P91	个	1					
387	90°热压弯头	Φ34×6.5 PN63	A335P92	个	3					
388	90°热压弯头	Φ60×11 PN63	A335P92	个	7					
389	90°热压弯头	Φ76×5 PN40	20	个	20					

390	接管座	Φ273×9/Φ38×3	A335P91	个	5					
391	接管座	Φ273×8.5/Φ 34×2.8	20	个	1					
392	接管座	Φ720×14/Φ48×2.8	12Cr1MoVG	个	5					
393	接管座	Φ426×14/Φ48×2.8	12Cr1MoVG	个	1					
394	接管座	Φ194×22/Φ38×7	12Cr1MoVG	个	4					
395	接管座	Φ194×18/Φ38×7	12Cr1MoVG	个	2					
396	接管座	Φ194×22/Φ38×5.5	12Cr1MoVG	个	1					
397	接管座	Φ32×2.5	12Cr1MoVG	个	1					
398	异径管	Φ273×10/Φ219×8	12Cr1MoVG	个	1					
399	热压三通	Φ273×9/Φ219×9	12Cr1MoVG	个	1					
400	热压三通	Φ194×18 /Φ114×13	12Cr1MoVG	个	1					LxH=264×146
401	螺旋焊管	Φ820×9	Q235-B	米	12					
402	无缝钢管	Φ325×7.5	20	米	60					
403	无缝钢管	Φ76×3.5	20	米	50					
404	无缝钢管	Φ160×6.5	20G	米	3					
405	无缝钢管	Φ108×9	20G	米	13					
406	无缝钢管	Φ219×20	12Cr1MoVG	米	5					
407	无缝钢管	Φ140×6.5	20G	米	3					
408	无缝钢管	Φ114×6	A335P92	米	2					
409	无缝钢管	Φ89*8	A335P92	米	2					
410	无缝钢管	Φ108×9	A335P91	米	3					
411	无缝钢管	Φ32×5	A335P91	米	30					
412	无缝钢管	Φ60×4	A335P91	米	10					
413	无缝钢管	Φ48×4	A335P92	米	40					
414	无缝钢管	Φ32×2.8	A335P91	米	30					
415	无缝钢管	Φ60×6	A335P91	米	30					
416	无缝钢管	Φ38×5.5	12Cr1MoVG	米	50					

417	无缝钢管	Φ38×4.5	12Cr1MoVG	米	80					
418	无缝钢管	Φ38×3.5	12Cr1MoVG	米	60					
419	无缝钢管	Φ48×4.5	12Cr1MoVG	米	10					
420	无缝钢管	Φ48×2.8	12Cr1MoVG	米	60					
421	无缝钢管	Φ60×3.5	12Cr1MoVG	米	40					
422	无缝钢管	Φ73×12	12Cr1MoVG	米	15					
423	无缝钢管	Φ108×9	12Cr1MoVG	米	1					
424	无缝钢管	Φ48×5	A335P91	米	20					
425	无缝钢管	Φ108×9	A335P91	米	3					
426	无缝钢管	Φ57×5.5	A335P91	米	30					
427	无缝钢管	Φ48×4	A335P91	米	70					
428	无缝钢管	Φ34×4.5	A335P91	米	20					
429	无缝钢管	Φ34×6.5	A335P92	米	40					
430	无缝钢管	Φ34×4.5	A335P92	米	10					
431	无缝钢管	Φ60×11	A335P92	米	20					
432	人孔盖板	890*890*50mm	玻璃钢	个	8					
433	90 度涂塑钢管弯头	DN125(140×4.0) PN=1.0 MPa	内涂塑料钢管(Q253B)	个	4					
					合计					

2、 包件二标准件材料报价表

报价日期：　　年　　月　　日						采购编号：				
报价单位（盖章）：						授权联系人（签字）：				
联系电话：						报价有效期：				
序号	名称	规格	材质	单位	数量	单价(元)	总价(元)	到货时间响应情况	品牌	备注
1	套管	DN250	Q235B	个	2					钢管Φ250、厚5mm,长250mm
2	钢板	δ=18	Q235B	㎡	43					6076kg
3	4066F	400*660*20	钢板Q235B钢筋HRB400	块	4					埋件中开100mm进料孔锚筋12根20,500长
4	扁铁	800*200*10	钢板Q235B钢筋HRB400	块	2					扁铁中按间距500开6mm螺栓孔锚筋2排12间距200,长150
5	扁铁	2400*200*10	钢板Q235B钢筋HRB400	块	2					扁铁中按间距500开6mm螺栓锚筋2排12间距200,长150
6	M16锚栓	16*370	Q355B	根	120					一头切丝，丝长100,每根螺杆配2个螺帽，1个垫片
7	A型柔性防水套管	DN180*6*800	钢板Q235B	根	6					
8	A型柔性防水套管	DN146*4.5*800	钢板Q235B	根	4					

9	A 型柔性防水套管	DN127*4*800	钢板 Q235B	根	4					
10	A 型柔性防水套管	DN265*6*800	钢板 Q235B	根	2					
11	A 型柔性防水套管	DN146*4.5*550	钢板 Q235B	根	2					
12	A 型柔性防水套管	DN265*6*550	钢板 Q235B	根	3					
13	A 型柔性防水套管	DN127*4*750	钢板 Q235B	根	2					
14	A 型柔性防水套管	DN203*6*750	钢板 Q235B	根	2					
15	A 型柔性防水套管	DN146*4.5*200	钢板 Q235B	根	5					
16	A 型柔性防水套管	DN265*6*200	钢板 Q235B	根	3					
17	A 型柔性防水套管	DN180*6*200	钢板 Q235B	根	1					
18	A 型柔性防水套管	DN203*6*200	钢板 Q235B	根	1					
19	A 型柔性防水套管	DN127*4*200	钢板 Q235B	根	3					
20	G8080F	800*800*12	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	3					埋件中部开直 径 100mm 的孔洞，锚筋 16 根 20,500 长
21	M-12 埋件	600*700*30	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	4					16 根 20,长 500
22	M-13 埋件	50*250*16	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	4					4 根 18,长 500
23	钢套管	DN80*4*270		个	4					

24	钢套管	DN150*4*270		个	3					
25	钢套管	DN250*4*270		个	7					
26	D-100(*)E	100*8*1400	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	2					两排锚筋共计 20 根 12， 250 长
27	Q3516E	350*160*20	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	2					锚筋 6 根 16,400 长
28	Q25(40)B	250*250*16	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	4					锚筋 4 根 20,400 长，端部 焊接 70*70*14 钢板
29	MJ-1	550*650*30	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	2					锚筋 20 根 25,830 长，穿孔塞焊
30	L100 角钢	100*100*10*2300	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	2					锚筋 2 根 10,间距 200 布置，锚筋长 150
31	L100 角钢	100*100*10*2000	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	2					锚筋 2 根 10,间距 200 布置，锚筋长 150
32	1.5t 吊环	详见附图	HPB300	根	1					
33	2t 吊环	详见附图	HPB300	根	2					
34	Q1520D	150*200*10	钢板 Q235B 钢 筋 HRB400	块	4					锚筋 4 根 12,300 长
35	钢套管	DN150*4*270	/	个	6					管子一端进 60mm 焊接 60mm 宽止水环
36	钢套管	DN250*4*270	/	个	6					管子一端进 60mm 焊接 60mm 宽止水环
37	槽钢	14	Q235	kg	5814					400 米
38	预埋角钢	L100*10	Q235B	米	30					L100*10,2Φ12@200 长 360mm, 锚脚焊角铁内侧 预埋铁件图集
39	槽钢	[32b	Q235-B	m	30					
40	钢板	δ10	Q235B	㎡	4.81					377.585KG

41	扁钢	25×4	Q235B	m	79.38					62.313KG
42	扁钢	40×4	Q235B	m	60.45					75.923KG
43	90° 无缝热压弯头	接管 28*3.5	12Cr1MOvG	个	20					1010-06 图纸材料表上没有，现场实际施工需要
44	预埋件	200*200*8	Q235B	个	65					锚杆 4 根,长度 160mm
45	预埋件	Q4040C	Q235B	个	10					
46	预埋件	Q5050C	Q235B	个	2					
47	预埋件	Q150(320A)	Q235B	根	2					每根长 3.2 米
48	爬钉	Φ20		个	7					见附图，不锈钢
49	轨道	P 24KG/M		根	2					17.4 米/根 ，接头需开孔 如果两根连接，配连接片开孔。
50	端部车挡		Q235B	只	4					底部尺寸 600*300 轨道配车档钻孔
51	轨道压片	50*100	Q235B	套	95					需开孔 M16,配 M16 螺帽 配弹簧垫圈
52	钢板	3600*1800*6mm	钢板	张	1					
53	槽钢	20#		米	18					做临时支架用
54	角铁	L50*4	Q235B	m	650					镀锌
55	角铁	L30*3	Q235B	m	264					镀锌
56	成品镀锌钢格栅	400*300*30		块	47					
57	槽钢	[12	Q235	米	500					J2305-05 支吊架
58	热轧宽翼 H 型钢	HW200*200 L=2200	Q235B	根	2					J0812
59	H 型钢	HW300*300 L=653	Q235B	根	1					J0812
60	H 型钢	HW300*300 L=563	Q235B	根	1					J0812

61	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=1450	Q235B	根	1					J0812
62	双端梁钢-端简支梁(双槽钢)	8254039 (350/1794)	组件	根	1					J0812
63	热轧宽翼H型钢	HW300*300 L=3350	Q235B	根	1					J0812
64	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2740	Q235B	根	1					J0812
65	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2650	Q235B	根	2					J0812
66	热轧宽翼H型钢	HW250*250 L=2300	Q235B	根	1					J0812
67	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2200	Q235B	根	2					J0812
68	H型钢	HW300*300 *369	Q235B	根	1					J0812
69	H型钢	HW300*300*559	Q235B	根	1					J0812
70	双端梁钢-端简支梁(双槽钢)	82541035 (1294/1794)	组件	根	1					J0812
71	H型钢	HW300*300 L=2234	Q235B	根	1					J0812
72	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2050	Q235B	根	1					J0812
73	热轧宽翼H型钢	HW250*250 L=1900	Q235B	根	1					J0812
74	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2823	Q235B	根	2					J081401

75	H 型钢	HW200*200 L=629	Q235B	根	1					J081401
76	H 型钢	HW200*200 L=1055	Q235B	根	1					J081401
77	热轧宽翼 H 型钢	HW250*250 L=2850	Q235B	根	1					J081401
78	热轧宽翼 H 型钢	HW250*250 L=2800	Q235B	根	1					J081401
79	热轧宽翼 H 型钢	HW350*350 L=1794	Q235B	根	1					J081401
80	热轧宽翼 H 型钢	HW250*250 L=2200	Q235B	根	1					J081401
81	H 型钢	HW350*350*2000	Q235B	根	1					J081401
82	双端梁钢 -端简支 梁(双槽 钢)	82442045(1636/ 1936)	组件	根	2					J081401
83	热轧宽翼 H 型钢	HW250*250 L=2740	Q235B	根	1					J081401
84	热轧宽翼 H 型钢	HW300*300 L=1409	Q235B	根	1					J081401
85	H 型钢	HW200*200 L=809	Q235B	根	1					J081401
86	H 型钢	HW200*200 L=699	Q235B	根	1					J081401
87	双端梁钢 -端简支 梁(双槽 钢)	82541040 (866/1794)	组件	根	1					J081301
88	双端梁钢	82541050	组件	根	2					J081301

	-端简支梁(双槽钢)	(1450/2400)								
89	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=3350	Q235B	根	2					J081301
90	H型钢	HW390*300 L=3030	Q235B	根	1					J081301
91	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=1350	Q235B	根	2					J081301
92	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L=2350	Q235B	根	1					J081301
93	热轧宽翼H型钢	HW200*200*1794	Q235B	根	1					J081302
94	热轧宽翼H型钢	HW250*250*2400	Q235B	根	1					J081302
95	热轧宽翼H型钢	HW250*250*2400	Q235B	根	1					J081302
96	热轧宽翼H型钢	HW250*250*2400	Q235B	根	1					J081302
97	热轧宽翼H型钢	HW250*250*2400	Q235B	根	1					J081302
98	双钢梁低-低简支梁(工字钢)	8257206 L:2600	组件	根	1					J081302
99	H型钢	HW300*300*2700	Q235B	根	2					J081302
100	双钢梁低-低悬臂梁(工字钢)	80572022 L:2280	组件	根	1					J081302

101	热轧宽翼H型钢	HW300*300L:2400	Q235B	根	2					J081302
102	热轧宽翼H型钢	HW200*200 L:3550	Q235B	根	1					J081302
103	双混凝土梁端-墙简支梁(双槽钢)	82341022 (409/1300)	组件	根	1					J081302
104	H型钢	H200*200 L:2700	Q235B	根	1					J081302
105	双端梁钢-墙简支梁(双槽钢)	82541021 (1175/1482)	组件	根	1					J081302
106	双混凝土梁端-墙简支梁(双槽钢)	82441021 (421/1400)	组件	根	1					J081302
107	槽钢	[16a	Q235B	m	325					
108	槽钢	[10a	Q235B	m	70					
109	工字钢[25a	I250×200×8×6	Q235B	m	37					
110	角钢	L70X50X5	Q235B	m	2.16					
111	角钢	L75X50X5	Q235B	m	2.16					
112	角钢	L50X5	Q235B	m	46.8					
113	圆钢	Φ20	Q235B	m	42					
114	圆钢	Φ16	Q235B	m	256					
115	扁钢	-120×3	Q235B	m	128					
116	扁钢	-40×4	Q235B	m	88					
117	扁钢	-25×4	Q235B	m	70					

118	焊接钢管	Φ38×2.5	Q235B	m	25.5					
119	焊接钢管	Φ33.5×3.25	Q235B	m	188					
120	钢格栅板	δ=20	Q235B	㎡	132					G205/30/100
121	钢板	δ =16	Q235B	㎡	1.5					
122	槽钢	[20	Q235	米	120					20根6米现场需要 管道材料需用数量已包括6%的用量损耗。
123	槽钢	[10	Q235	米	150					25根6米现场需要 管道材料需用数量已包括6%的用量损耗。
124	钢板	厚度 2mm	Q235B	㎡	12					做所有放气管的防雨罩
125	角钢	L63X6	Q235-B	米	75					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
126	钢板	1016*150*10		件	2					101 号支架
127	混凝土梁端悬臂梁（双槽钢）	叁 80001090（1250/1350）		件	1					102 号支架
128	H 型钢补强板	1016*150*10		件	2					
129	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	18					105/106/107 号支架
130	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	18					103 号支架
131	双臂双向三脚架	参根部 LJ.38		件	1					108 号支架
132	水平圆形管道三枕	参管部 LG.3		件	1					

	板焊接支架									
133	钢板	800*45*10		件	1					
134	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					109/112 号支架
135	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					111 号支架
136	工字钢	工 25a L=1300mm		件	1					113/121 号支架
137	工字钢	工 25a L=2880mm		件	3					
138	槽钢	10 L=275mm		件	2					
139	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	4					
140	钢板	0.036 平方米 10 厚		件	6					
141	水平圆形管道三枕板焊接支架	参管部 LG.3		件	1					114 号支架
142	工字钢	工 25a L=2280mm		件	1					
143	工字钢	工 25a L=2600mm		件	2					
144	槽钢	10 L=2100mm		件	1					
145	钢板	0.036 平方米 10 厚		件	4					
146	钢板	700*330*14		件	1					
147	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					115 号支架
148	钢梁加强板	厚 10 0.045 平方米		件	6					115a 号支架
149	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					115b 号支架

150	钢梁加强板	厚 10　0.045 平方米		件	8					
151	钢梁加强板	厚=10 0.061 平方米		件	6					116/119 号支架
152	钢梁加强板	厚 10　0.045 平方米		件	8					116a/117/118 号支架
153	钢梁加强板	厚 10　0.060 平方米		件	2					
154	工字钢	工 25a L=5550mm		件	1					120 号支架
155	工字钢	工 25a L=2280mm		件	3					
156	槽钢	10 L=4100mm		件	1					
157	钢板	0.036 平方米 10 厚		件	6					
158	钢板	700*330*14		件	1					
159	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	8					123 号支架
160	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					124 号支架
161	钢梁加强板	厚 10　0.045 平方米		件	8					
162	钢梁加强板	厚=10 0.061 平方米		件	6					125 号支架
163	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					126 号支架
164	工字钢	工 25a L=2350mm		件	1					
165	钢板	0.036 平方米 10 厚		件	6					
166	H 型钢	HM340*250*9*14 L=1400		件	2					127 号支架
167	工字钢	工 25a L=2950mm		件	2					128 号支架

168	工字钢	工 25a L=300mm		件	1					
169	工字钢补强板	4050009		件	14					
170	工字钢	工 25a L=2110mm		件	4					
171	槽钢	10 L=300		件	6					
172	槽钢	10 L=658		件	6					
173	双耳吊板	4090801		件	2					129 号支架
174	H 型钢	HM390*300*10*16 L=1335		件	2					
175	混凝土梁端悬臂梁（双槽钢）	82571057（698/2898）		件	1					130 号支架
176	钢板	350*350*10		件	2					201 号支架
177	无缝钢管	Φ219*6 L=154		件	1					
178	钢板	1056*151*10		件	1					
179	钢板	354*344*10		件	2					202/202a 号支架
180	水平圆形管道三枕板焊接支架	参 LF.9		件	1					203 号支架
181	钢梁加强板	厚 10 0.045 平方米		件	4					207 号支架
182	钢板	0.011 平方米 20 厚		件	6					210 号支架
183	钢梁加强板	厚 10 0.11 平方米		件	4					
184	钢梁加强板	厚 10 0.045 平方米		件	4					212 号支架
185	无缝钢管	133*4 L=1100		件	2					217 号支架
186	无缝钢管	133*4 L=167		件	1					

187	钢梁加强板	厚 10　0.045 平方米		件	4					
188	无缝钢管	133*4 L=610		件	2					222 号支架
189	无缝钢管	133*4 L=167		件	1					
190	钢梁加强板	厚 10　0.045 平方米		件	4					
191	H 型钢	HM340*250*9*14 L=1150		件	2					224 号支架
192	工字钢	32a L=750		件	2					225 号支架
193	工字钢加强板	4050013		件	4					
194	角铁	L63*6	Q235B	m	460					
195	钢格栅	500*300	Q235B	块	770					加工见附图
196	槽钢	16#	Q235B	米	50					平台材料
197	槽钢	[12#	Q235	米	252					做 NO202 的支吊架
198	槽钢	[8#	Q235	米	840					做 NO202 的支吊架
199	角钢	∠50*4	Q235	米	525					做 NO202 的支吊架
200	角钢	L50*5	Q235	米	100					
201	连接杆	-70*8	热镀锌	块	65					梯段 I
202	连接片	108*70*8	热镀锌	块	150					详见图 1
203	爬梯配套螺栓	M20x60	热镀锌	套	240					螺栓+螺母+2 垫圈
204	爬梯平台配套螺栓	M16X50	热镀锌	套	40					螺栓+螺母+2 垫圈
205	爬梯平台配套螺栓	M12X50	热镀锌	套	200					螺栓+螺母+2 垫圈
206	工字钢	工 18		米	9					
207	镀锌花角钢	40*4		米	600					

208	镀锌槽钢	[8		m	720					
209	定位销	40*200mm		件	1					
210	检修坑钢盖板	1000*1650mm		块	5					详细做法见附图
211	花纹钢板	12.5m*0.9m*6mm	Q235B	块	2					面层改为 6 厚有凸纹面的花纹钢板
212	花纹钢板	10.5m*0.9m*6mm	Q235B	块	6					面层改为 6 厚有凸纹面的花纹钢板
213	槽钢	[20a	Q235B	m	32					已安排
214	钢板	δ10	Q235	M²	5					
215	T7050F	700*500*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	14					钢板中开直径 80 的进料孔
216	主变埋件 D8070F	800*700*20	Q235B	块	5					铁板中开孔直径 100MM 的进料孔
217	主变埋件 D6060F	600*600*20	Q235B	块	5					铁板中开直径 100MM 的进料孔
218	主变油坑埋件 T2020D	200*200*8	Q235B	块	200					埋件四角开孔直径 6mm 孔
219	厂高变埋件 D5050F	500*500*20	Q235B	块	4					铁板中开直径 100MM 的进料孔
220	厂高变埋件 D3030F	300*300*20	Q235B	块	4					
221	长高变油池埋件 T2020D	200*200*8	Q235B	块	94					埋件四角开孔直径 6mm 孔
222	配电柜基础埋件 D-200*(80)B	200*200*8	Q235B	块	2					

223	配电柜基础埋件 D-200(70)B	200*700*8	Q235B	块	6					
224	配电柜基础埋件 D-200(110)B	200*11008	Q235B	块	4					
225	G4070F	400*700*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	1					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
226	0 号高加固定支座	钢支墩祥见附图	/	个	1					
227	D4040C	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
228	G4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	38					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
229	钢梁埋件 T40100D	400*1000*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	1					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
230	钢埋件 T4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
231	G4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	16					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
232	G3540C	350*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	8					
233	钢梁埋件 T4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
234	梁底埋件 G40(180)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	17					
235	梁底埋件	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋	块	5					

	G50(110)C		HRB400							
236	梁底埋件G40(80)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					
237	G4040C	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	7					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
238	梁底埋件G50(150)D	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					
239	梁底埋件G40(110)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					
240	G4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	4					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
241	钢梁埋件T4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	20					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
242	Q3030B	300*300*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	36					
243	Q2015B	200*150*6	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	6					
244	皮带埋件Q2525B	250*250*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	120					
245	钢梁埋件T4055E	400*550*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
246	钢梁埋件T4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
247	Q3030B	300*300*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	12					
248	Q2015B	200*150*6	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					

249	水箱埋件 Q2020D	200*200*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	18					
250	G3030D	300*300*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	13					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
251	G5050D	500*500*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	4					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
252	G4040D	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	12					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
253	G4070F	400*700*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	1					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
254	G4030C	400*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	155					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
255	G4045D	400*450*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	8					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
256	G4050C	400*500*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	28					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
257	0 号高加固定支座	钢支墩祥见附图	/	块	1					
258	钢梁埋件 T40100D	400*1000*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	1					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
259	G3535C	350*350*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					
260	G3540C	350*400*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	11					
261	M-1 埋件	450*450*25	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	4					钢板中开直径 80mm 的孔
262	梁底埋件 G30(60)C	300*300*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	1					
263	梁底埋件 G30(80）B	300*300*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					

264	梁底埋件G30(110)B	300*300*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					
265	梁底埋件G35(80)C	300*300*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					
266	梁底埋件G40(80)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					
267	梁底埋件G40(160)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	4					
268	梁底埋件G40(110)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	12					
269	梁底埋件G40(180)C	400*400*14	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	18					
270	梁底埋件G50(80)D	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					
271	梁底埋件G50(110)C	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					
272	梁底埋件G50(150)D	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					
273	梁底埋件G50(160)D	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					
274	梁底埋件G60(160)D	500*500*16	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					

275	G5030C	500*300*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	14					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
276	G5050C	500*500*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	163					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
277	G5035C	500*350*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	5					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
278	G3060C	300*600*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	143					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
279	G5060C	500*600*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	42					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
280	G6060F	600*600*12	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	4					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
281	4 号高加固定支座 G6060F	600*600*25	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					钢板中开直径 80mm 的孔
282	G6060C	600*600*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	79					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
283	Q2015B	200*150*6	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	8					
284	皮带埋件 Q2525B	250*250*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	120					
285	Q2525C	250*250*10	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	3					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
286	4 号高加滑动支座 M-1	400*400*25	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	2					钢板中开直径 80mm 的孔
287	水箱埋件 Q2020D	200*200*8	钢板 Q355B 钢筋 HRB400	块	22					
288	预埋件	Q3535C (350*350*10)	Q235B	个	14					J4/J7 设备基础埋件

289	预埋件	Q2525C (250*250*10)	Q235B	个	4					Y27
290	热镀锌扁钢	—60*8		米	400					主厂房 A 排外构筑物放雷接地
291	热镀锌扁钢	—25*4		米	1000					主厂房 A 排外构筑物放雷接地
292	热镀锌扁钢	—12*4		米	1000					主厂房 A 排外构筑物放雷接地
293	预埋管 GC-01	① 440mm*5mn*6000 mn	Q235B	颗	1					
294	预埋管 GC-02	Φ 640mm*5mm*5400 mm	Q235B	颗	1					
295	预埋管 GC-03	Φ 540mm*5mm*5400 mm	Q235B	颗	1					
296	预埋管 GC-04	Φ 620mm*5mm*5400 mm	Q235B	颗	1					
297	预埋管 GC-05	中 620mm*5mm*5400 mm	Q235B	颗	1					
298	预埋管 GC-06	中附图 mm*8mm*6000mm	Q235B	颗	1					附图
299	预埋管 GC-07	中附图 mm*8mm*5400mm	Q235B	颗	1					附图
300	钢板	700*350*10	Q235B	M²	7.84					阀门井及镇墩
301	T5040F	500*400*25	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	48					80 出　料排

302	M-1	500*500*40	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					铁板中割直径 80MM 的进料排气孔
303	M-2	500*250*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					
304	M-3	850*850*40	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					
305	M-4	1330*650*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
306	D60(*)A 扁铁	60*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	M	64					
307	Q6040F*	600*400*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					埋件中开 100mm 进料孔
308	Q30(50)C	300*300*16	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					
309	Q3030B	300*300*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	21					四角开 6mm 螺栓孔
310	Q4035D	400*350*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					埋件中开 100mm 进料孔
311	Q6030D	600*300*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	5					埋件中开 100mm 进料孔
312	Q4040D	400*400*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					埋件中开 100mm 进料孔
313	钢套管	DN159*6*700	/	根	1					
314	钢套管	DN250*6*700	/	根	2					
315	钢套管	DN250*6*450	/	根	6					
316	钢套管	DN200*6*700	/	根	1					
317	钢套管	DN150*6*180	/	根	2					
318	预埋件试拉件	100*100*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	12					
319	预埋件试	100*100*20	钢板 Q235B 钢	根	3					

	拉件		筋 HRB400							
320	Q3060B	300*600*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					四角开 6mm 螺栓孔
321	Q5036F	500*360*16	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	12					埋件中开 100mm 进料孔
322	Q20(35)C	200*200*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					
323	Q20(45)C	200*200*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					
324	Q3030B	300*300*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	36					四角开 6mm 螺栓孔
325	Q6030B	600*300*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					四角开 6mm 螺栓孔
326	MJ-2	700*700*30	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					埋件中开 100mm 进料孔
327	钢套管	DN100*6*270	/	根	1					
328	钢套管	DN150*6*270	/	根	7					
329	钢管套	DN200*6*270		根	7					从钢管一端量进 60mm，焊接 6*60 的止水环
330	预埋件试拉件	100*100*30	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	7					锚筋 25
331	预埋件试拉件	10*100*16	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	3					锚筋 22
332	预埋件试拉件	100*100*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	3					锚筋 16
333	Q2020K	200*200*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					
334	Q6040F	600*400*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	20					埋件中开 100mm 进料孔
335	Q5020E	500*200*20	钢板 Q235B 钢	块	10					四角开 6mm 螺栓孔

			筋 HRB400							
336	Q2525E	250*250*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	26					
337	Q20(80)B	200*200*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					
338	Q3030B	300*300*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	11					四角开 6mm 螺栓孔
339	Q4025F	400*250*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					埋件中开 100mm 进料孔
340	Q2020E	200*200*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	40					四角开 6mm 螺栓孔
341	Q2540F	250*400*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					埋件中开 100mm 进料孔
342	Q4045F	400*450*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	4					埋件中开 100mm 进料孔
343	D-60(*)扁铁	60*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	m	260					
344	125 等边角钢(角钢厚度 14mm)	125*14*3680	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					为防止翘曲，角钢中部割部分缺口
345	125 等边角钢(角钢厚度 14mm)	125*14*1680	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					为防止翘曲，角钢中部割部分缺口
346	140*90 角钢	140*90*8*2600	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	6					为防止翘曲，角钢中部割部分缺口
347	140*90 角钢	140*90*8*1200	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					为防止翘曲，角钢中部割部

										分缺口
348	TN3040F	290*400*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	12					埋件中开 100mm 进料孔
349	吊车梁牛腿顶部梁底垫铁	300*300*10/270*270*15	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	12					270*270 的铁板与 300*300 的铁板叠焊在
350	吊车梁顶埋件 T3060B	300*540*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	12					埋件中开 100mm 进料孔
351	吊车梁拉结埋件 TD2565C	250*650*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	8					四角开 6mm 螺栓孔
352	1.5t 吊环	详见附图	HPB300	根	1					热加工
353	钢套管	DN80*6*650	/	根	1					
354	钢套管	DN80*6*270		根	6					
355	钢套管	DN150*6*270	/	根	6					
356	钢套管	DN250*6*270	/	根	6					
357	预埋件试拉件	100*100*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	3					
358	预埋件试拉件	100*100*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	3					
359	预埋件试拉件	100*100*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	根	3					
360	4070C	400*700*120	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	5					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
361	5060C	500*600*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	3					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
362	30(100)B	300*300*16	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	7					
363	30(130)B	300*300*16	钢板 Q235B 钢	块	5					

			筋 HRB400							
364	40(100)C	300*300*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
365	40(150)C	300*300*14	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
366	T2020C	200*200*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	48					
367	G2020B	200*200*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	15					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
368	8040F	800*400*230	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	24					埋件中部开直径 100mm 的孔洞
369	-150(400)B	150*4000*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					埋件两边沿纵方向按间距 500 开直径 6mm 螺栓
370	TL150(*)B 角钢	150*150*850	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
371	Q3525C	350*250*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					
372	Q-150(45)D	150*450*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
373	Q-150(265)D	150*2650*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
374	Q-150(340)D	150*3400*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
375	预埋件	Q-100(*)B	见翻样表	块	70					见埋件翻样表
376	预埋件	Q-150(*)B	见翻样表	块	15					见埋件翻样表
377	预埋件	D1515B	见翻样表	块	10					见埋件翻样表
378	D-60(*)A	60*6*690	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	18					埋件中按间距 200 开直径 6mm 达

379	D-60(*)A	60*6*2500	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	20					埋件中按间距 500 开直径 6mm 螺栓孔
380	Q2020B	200*200*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	10					埋件四角开直径 6mm 的孔洞
381	4040F	400*400*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	123					埋件中部开直径 100mm 的孔洞
382	梁侧 G4040F 埋件	400*400*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	5					埋件 4 角开直径 6mm 的孔洞
383	T1010A	100*100*6	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	340					
384	T50(120)C	500*500*20	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	16					
385	G2020E	200*200*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	3					
386	Q3525C	350*250*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	2					
387	Q-150(45)D	150*450*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
388	Q-150(265)D	150*2650*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
389	Q-150(340)D	150*3400*10	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
390	沉降观测标埋件 G3030B	300*300*8	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	12					埋件 4 角开直径 6mm 螺栓孔
391	TL150(*)B 角钢	150*150*850	钢板 Q235B 钢筋 HRB400	块	1					
392	预埋件	250*250*10	Q235B	块	6					Q2525D

393	G8080F	800*800*12	钢板 Q235B 钢筋 HRB4000	块	3					埋件中部开直径 100MM 的孔洞
394	预埋件	300*300*10		块	172					
395	预埋件	350*550*12		块	2					
396	预埋件	900*900*16（分四片）		块	4					
397	循环水坑支墩 3 顶部埋件 G5050	500*500*12		块	16					
398	循环水坑爬梯埋件 T2525B	250*250*8		块	2					
399	循环水坑爬梯埋件 TL160 角钢	160*800*10		块	2					
400	循环水坑集水井四周埋件 T-50	150*1500*8		块	2					
401	循环水坑集水井四周埋件 T-?	150*2500*8		块	2					
402	MJ4 埋件 Q2525D	250*250*10		块	8					
403	Wi 埋件 020080N	200*1800*12		块	1					
404	Mj2 埋件 Q5060D	500*600*10		块	3					

405	Mj3 埋件 Q3060D	300*600*10		块	1					
406	Mj5 埋件 Q2525D	250*250*10		块	8					
407	预埋穿坑壁钢套管	2400*10		块	4					
408	钢牛腿埋件 M53516(22C)	350*400*16		块	14					
409	TL100(*)A 角钢	100*100*10		块	81					
410	栏杆埋件 T1010A	100*100*6		块	14					
411	凝结水坑爬梯埋件 T2525B	250*250*8		块	14					
412	支墩 1 顶部埋件 G5050	500*500*10		块	2					
413	M-1	1200*1200*70		块	2					
414	M-2	1600*1600*40		块	2					
415	G4040C	400*400*10		块	31					
416	G2525B	250*250*8		块	18					
417	钢梁埋件 T3060F	300*600*12		块	2					
418	钢梁埋件 T3030D	300*300*10		块	8					
419	TL100(*)B	100*100*10		块	85					

420	沉降观测标 T3030B	300*300*18		块	14					
421	1.钢梯柱埋件 T4060F	400*600*30		块	8					
422	2.电梯井 M-1	600*500*30		块	4					
423	M-1			块	2					
424	角钢 10*100			吨	1.154					
425	角钢 10*100			吨	1.232					
426	DN40 镀锌钢管	48*3.5*2380		吨	2.426					
427	镀锌扁钢	4×25		吨	0.044					
428	管塞	50*160		块	263					
429	Q1010K	100*100		块	15					
430	Q1515K	150*150		块	19					
431	Q2030B	200*300		块	16					
432	Q2050B	200*500		块	1					
433	Q2040B	200*400		块	1					
434	Q3050F	300*500		块	8					
435	卸酸泵基础埋件 Q3062B	300*620		块	2					
436	安全淋雨扁铁	200*500		块	2					
437	Q2020K	200*200		块	10					
438	沉降观测标埋件	300*300		块	4					

	T3030B									
439	Q3030K	300*300		块	2					
440	罗茨风机基础顶部扁铁 Q100	100*6800		块	2					
441	围堰顶部栏杆埋件	100*100		块	34					
442	MJ1 埋件 Q200（）180D	H		块	1					
443	MJ1 埋件 Q200（）180D	200*800*12		块	1					
444	试拉件	5*28（30*50*50mm）		块	6					
445	试拉件	16*18		块	12					
446	试拉件	12*14		块	6					
447	试拉件	10*12		块	6					
448	槽钢	[5	20#	m	200					
449	角钢	∠55X5	Q235B	m	100					
450	热镀锌扁钢	50*8		米	1000					
合计										

3、 包件三通用件材料报价表

报价日期：　　年　　月　　日						采购编号：				
报价单位（盖章）：						授权联系人（签字）：				
联系电话：						报价有效期：				
序号	名称	规格	技术质量标准与要求	单位	数量	单价(元)	总价(元)	到货时间响应情况	品牌	备注
1	镀锌钢丝网	网眼 25×25(菱形),20#	Q235B	㎡	580					满足国家标准
2	钢丝绳	Φ22		m	1200					3#管带机皮带牵引绳 GB8918-2006
3	工字钢方斜垫圈	D=24	Q235-B	个	1728					
4	工字钢方斜垫圈	D=22	Q235-B	个	1920					
5	热浸锌直通槽式桥架	200X150(WxH)mm,2 米 /件		件	770					附带桥架盖板及连接件
6	单头镀锌螺栓	M20*120　8.8 级		套	600					需配套螺母
7	耐张线夹	NL-1		套	1					
8	聚合物防水砂浆	50kg/袋		吨	50					
9	多股黄绿接地线	BVR-450/750V-1 x4mm²		米	6000					国标
10	多股黄绿接地线	BVR-450/750V-1 x1.5mm²		米	4000					国标
11	双层防雨防沙调节百叶窗	留孔：2050×1050(H)　规格：		个	4					配 70° 熔断式防火阀(位于励磁小室)

		2000×1000(H)								
12	双层防雨防沙调节百叶窗	留孔：2400×700(H)　规格：2350×650(H)		个	8					其中3个(1#机变频器配电室、1#机 400V 汽机配电室)配带熔断式防火阀
13	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1850×550(H)　规格：1800×500(H)		个	3					带过滤器(空压机室)
14	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1850×750(H)规格：1800×700(H)		个	15					带过滤器(空压机室)
15	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	规格：1200×500(H)		个	6					电除尘配电室
16	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1550×700(H)　规格：1500×650(H)		个	1					循环水泵配电室
17	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1050×550(H)规格：1000×500(H)		个	2					喷塑(药品储存间)
18	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	规格：800×400(H)		个	1					机组排水槽
19	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：2650×700(H)　规格：2600×650(H)		个	8					循环水泵房
20	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1550×550(H)规格：1500×500(H)		个	17					喷塑(喷环氧树脂)废水 处理间、灰库气化风机
21	铝合金手动调节双层防雨防	留孔：1550×450(H)　规格：		个	6					厂外灰库抑尘间

	沙百叶窗	1500×400(H)								
22	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1250×850(H)　规格：1200×800(H)		个	14					厂内、外灰库
23	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：1250×350(H)规格：1200×300(H)		个	1					中转灰库
24	铝合金手动调节双层防雨防沙百叶窗	留孔：650×550(H) 规格：600×500(H)		个	3					灰库管理站
25	铝合金双层防雨调节百叶窗	留孔：1250×850 规格：1200×800		个	1					输煤燃料管控楼
26	铝合金双层防雨调节百叶窗	留孔：1800×850 规格：1750×800		个	1					输煤燃料管控楼
27	铝合金双层防雨调节百叶窗	留孔：1800×850 规格：1750×800		个	1					输煤燃料管控楼
28	铝合金双层防雨调节百叶窗	留孔：1800×850 规格：1800×800		个	1					输煤燃料管控楼
29	铝合金双层防雨调节百叶窗	留孔：1550×550 规格：1500×500		个	2					1#推煤机库配电室
30	铝合金双层防雨手动百叶窗	规格：750×450		个	4					带调节阀、带过滤网、喷塑处理(继电器室)
31	铝合金双层防雨百叶窗	留空尺寸：800×400(H)		个	2					生产实验楼
32	UPVC 法兰	DN15 PN10	UPVC	件	8					H0701 含螺栓及聚乙烯 垫片
33	UPVC 二通	DN15 PN10	UPVC	件	36					H0701
34	UPVC 等径三通	DN15 PN10	UPVC	件	2					H0701
35	UPVC 90° 弯头	DN15 PN10	UPVC	件	20					H0701
36	UPVC 45° 弯头	DN15 PN10	UPVC	件	6					H0701
37	UPVC 管	DN15 PN10	UPVC	米	165					H0701

38	U 型卡	DN15	热镀锌	套	60					H0701 含螺帽
39	U 型卡	DN20	热镀锌	套	60					H0701 含螺帽
40	镀锌花角钢	∠40×4	热镀锌	米	30					H0701
41	直通	DN125	upvc	只	6					设计遗漏
42	布袋排水管	DN150		米	100					高压，耐酸
43	UPVC 管	DN80	UPVC	米	24					
44	抗裂砂浆			kg	500					
45	玻璃纤维耐碱网格布	外墙抹灰用		m2	70					
46	靶板	1120*85*10	铝板	块	40					见靶板加工详图
47	靶板	428*32*6	铝板	块	60					见靶板加工详图
48	六角螺栓	M12*70	12Cr1MoVG	套	50					配平垫片
49	六角螺栓	M8*40	12Cr1MoVG	套	50					配平垫片
50	电源线	3*6		圈	1					100M 一圈
51	切割片	100*1.2		片	2400					800 片一件
52	JG 铜鼻子	DT-25A		个	260					
53	JG 铜鼻子	DT-35A		个	270					
54	JG 铜鼻子	DT-300A		个	600					
55	多股黄绿接地线	BRV-450/750V-1×1.5		米	8000					
56	多股黄绿接地线	BRV-450/750V-1×4		米	5000					
57	复合盖板	1100*500*45	树脂	块	16					
58	复合盖板	900*500*45	树脂	块	20					
59	聚合物防水砂浆	50kg/袋	/	t	60					
60	板框式滤油机滤纸	见附件	270g	张	10000					
61	管夹	101110045		件	19					

62	管夹	101110089		件	19					
63	管夹	101110108		件	18					
64	管夹	101110133		件	10					
65	抽真空软管	DN50 带钢丝		米	50					
66	螺栓	M12*80	Q235B	套	30					J1304 因阀门处节流孔板导致 70 的螺栓不够长
67	U 型抱箍	Φ219	不锈钢	套	150					J2305-05
68	U 型抱箍	Φ133	不锈钢	套	75					J2305-05
69	U 型抱箍	Φ219	镀锌	套	75					J2305-05
70	玻璃钢格栅盖板	800*1000*50	玻璃钢	块	20					合格
71	镀锌钢格栅盖板	500*1000*50	Q235B	块	293					合格
72	镀锌钢格栅盖板	1800*2050*50	Q235B	块	2					合格
73	双右螺纹吊杆	M30-3000		件	2					抽汽支吊架缺件
74	双右螺纹吊杆	M30-1500		件	1					抽汽支吊架缺件
75	双右螺纹吊杆	M30-1470		件	1					抽汽支吊架缺件
76	双右螺纹吊杆	M30-500		件	1					抽汽支吊架缺件
77	双右螺纹吊杆	M30-340		件	1					抽汽支吊架缺件
78	双右螺纹吊杆	M12-1500		件	6					抽汽支吊架缺件
79	双右螺纹吊杆	M12-890		件	1					抽汽支吊架缺件
80	双右螺纹吊杆	M12-520		件	1					抽汽支吊架缺件
81	双右螺纹吊杆	M12-1250		件	6					抽汽支吊架缺件
82	吊板孔板	10*150×150		件	1					抽汽支吊架缺件
83	三孔管夹	102320159		件	1					抽汽支吊架缺件
84	立管管夹	105320159		件	1					抽汽支吊架缺件
85	双右螺纹吊杆	M16-1500		件	4					抽汽支吊架缺件
86	双右螺纹吊杆	M16-1000		件	4					抽汽支吊架缺件

87	双右螺纹吊杆	M16-310		件	2					抽汽支吊架缺件
88	双右螺纹吊杆	M16-210		件	4					抽汽支吊架缺件
89	双右螺纹吊杆	3060412（1000）		件	3					抽汽支吊架缺件
90	双右螺纹吊杆	3060499（730）		件	4					抽汽支吊架缺件
91	双右螺纹吊杆	3060499（1110）		件	1					抽汽支吊架缺件
92	双右螺纹吊杆	3060414（2000）		件	2					抽汽支吊架缺件
93	双右螺纹吊杆	3060499（2940）		件	2					抽汽支吊架缺件
94	双右螺纹吊杆	3060499（900）		件	1					抽汽支吊架缺件
95	双右螺纹吊杆	3060413（1500）		件	6					抽汽支吊架缺件
96	双右螺纹吊杆	3060499（690）		件	1					抽汽支吊架缺件
97	双右螺纹吊杆	3060499（1130)		件	1					抽汽支吊架缺件
98	双右螺纹吊杆	3060415(2500)		件	2					抽汽支吊架缺件
99	双右螺纹吊杆	3060416(3000)		件	2					抽汽支吊架缺件
100	双右螺纹吊杆	3060499(1150)		件	1					抽汽支吊架缺件
101	耐酸橡胶垫片	S=3mm	耐酸橡胶	㎡	3					
102	空气开关	3P D16		个	3					
103	空气开关	3P D32		个	2					
104	扎带	5*300		包	500					100 根每包
105	扎带	8*400		包	100					100 根每包
106	扎带	4*150		包	260					100 根每包
107	号码管	Φ1.5		卷	40					
108	PVC 相色带	24*0.22		卷	400					18 米每卷(黄、绿、红、蓝各 100)
109	扎丝	Φ0.5		米	4000					
110	PVC 电气胶带	24*0.22		卷	400					18 米每卷(黄、绿、红、蓝各 100)
111	封口胶			卷	50					代扣
112	金刚砂	30-40 目	非金属型普通金刚砂	t	2.5					耐磨地面

113	膨胀螺丝	M20×120mm	碳钢	个	400					
114	屏蔽线	4 芯 X0.75² mm	国标 RVVSP	米	80					
115	膨胀螺栓	M12×100	Q235B	个	20					
116	U 型卡	DN125	Q235B	套	5					
117	台钻	Z516A		台	2					电压 380V
118	磨光机	M9509B		台	6					
119	奥泰焊机	ZX7-400SD		台	4					
120	电源盘	S400A 塑孔		个	8					
121	导线压接钳	SO-100S		套	1					200T,配 L80/G34,1.76/G30 L65/G26,L65/G22,L60/G20 L42/G22,L40/G18,L36/G20 磨具
122	双回路电动液压泵	3KW		台	1					电压 380V
123	手枪钻	东成 J1Z-FF03		把	6					
124	电锤	东成 Z1C-FF03-26SH		把	6					
125	电缆保护软管	DN20		米	2500					
126	电缆保护软管直接头	DGJ(自固式)DN25(镀锌管)-φ25 (金属软管)		套	2500					
127	电缆保护软管直接头	DGJ(自固式)DN20(镀锌管)-φ20 (金属软管)		套	2500					
128	电缆保护管三通接头	DGJ(自固式)DN20(镀锌管)-φ20 (金属		套	1800					

		软管)-φ20(金属软管)								
129	电缆保护软管直接头	DPJ φ20(金属软管)-M20*1.5(设备螺纹)		套	1800					
130	电缆保护软管直接头	DPJ φ20(金属软管)-M16*1.5(设备螺纹)		套	1800					
131	电缆保护软管直接头	DPJ φ25(金属软管)-M25×1.5(设备螺纹)		套	2500					
132	电缆管直接头	DGJ(自固式)DN25(镀锌管)-φ32 (电缆桥架段卡接头)		套	500					
133	黄绿接地线	4 平方		米	2500					
134	黄绿接地线	1.5 平方		米	2500					
135	黄绿接地线	1.0 平方		米	2000					
136	铜鼻子	SC16		个	1750					
137	铜鼻子	JG16		个	1750					
138	铜鼻子	SC25		个	1750					
139	铜鼻子	JG25		个	1750					
140	圈鼻子	4 平方		个	4500					
141	号牌机	SP650		台	1					
142	PVC 电缆号牌	4 孔		块	12000					
143	号牌机色带	SP650		个	30					与 SP650 型号牌及匹配
144	铝焊线	50 平方		米	400					
145	焊把钳	德力西 800A		把	35					
146	焊接面罩	塑料		把	35					
147	号码管	4 平方		卷	35					

148	号码管	2.5 平方		卷	35					
149	钨极	2.4*150		根	40					10 根 1 盒
150	焊机快速插头			个	30					公头
151	焊机快速插头			个	30					母头
152	号码管	1.5 平方		卷	30					
153	水平尺	正泰高精度		把	15					600mm 带磁
154	红外线水准仪	莱赛激光 LSG6120		台	3					
155	卷尺	5 米德力西 DELIXI		把	30					
156	卷尺	7.5 米德力西 DELIXI		把	30					
157	切割机	德力西大功率 400 型		台	1					
158	切割片	大白鲨砂轮片		件	12					与德力西大功率 400 型匹配
159	磨光片	大白鲨砂轮手磨机角膜片		盒	120					
160	内磨机	东成 DCSJ10		把	4					
161	电动角磨机	东成 DCSM-100D-20V		把	3					
162	电动断线钳	桂松电动 EC-55A		把	4					
163	电缆剪	CIAA 德国电缆剪刀工业级棘轮		把	4					
164	万用表	福禄克 FLUKE		把	6					
165	充电手电筒	防爆手电筒 JW623		把	5					
166	楼面变形缝盖板	304mm 宽 1.0mm 厚	不锈钢	m	20					见详图楼板 03,盖板材质改为不锈钢
167	90° 楼面变形缝盖板	202mm 宽 1.0mm 厚	不锈钢	m	130					见详图楼板 04,盖板材质改为不锈钢

168	90°楼面变形缝盖板	410mm宽1.0mm厚	不锈钢	m	58					见详图楼板04,盖板材质改为不锈钢
169	墙体变形缝盖板	212mm宽1.0mm厚	不锈钢	m	30					见详图墙体03,盖板材质改为不锈钢
170	90°墙体变形缝盖板	156mm宽1.0mm厚	不锈钢	m	75					见详图墙体04,盖板材质改为不锈钢
171	六角扁螺母M10		Q235-B	件	150					
172	六角螺母M10		Q235-B	件	150					
173	角钢	L63X6	Q235-B	米	75					
174	短管卡	Φ38	Q235-B	件	75					
175	六角扁螺母M10		Q235-B	件	300					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
176	六角螺母M10		Q235-B	件	300					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
177	短管卡	Φ14x2	Q235-B	件	20					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
178	短管卡	Φ38x2.5	Q235-B	件	26					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
179	短管卡	Φ57x3	Q235-B	件	10					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
180	短管卡	Φ76x3.5	Q235-B	件	50					不出图小管道图纸更新 管道材料需用数量已包括5%的用量损耗。
181	冷补沥青砂浆			吨	4					需要日期2026.06.08
182	阻燃PE管	DN32		米	300					用于构架引下线光纤保护

183	号码管	Φ8		卷	10					
184	复合盖板	850*500*50	树脂	块	40					
185	磨煤机润滑油站滤芯	ZNGL02010301		个	10					
186	±0.00m层楼面变 形缝盖板	428mm宽	铝合金	m	11					
187	8.60m层楼面变形 缝盖板	360mm宽	铝合金	m	22					
188	22.40m层楼面变形 缝盖板	470mm宽	铝合金	m	22					
189	14.60m层楼面变形 缝盖板	1000mm宽	铝合金	m	22					
190	屋面变形缝盖板	252mm宽	铝合金	m	13.6					
191	外墙变形缝	300mm宽	铝合金	m	26					
192	外墙变形缝	3 0 m m 宽	铝合金	m	26					
193	内墙变形缝	421mm宽	铝合金	m	20					
194	内墙变形缝	542mm宽	铝合金	m	36					
195	热浸锌梯式电缆桥架	600×150		米	520					附盖板
196	热浸锌梯式电缆槽盒	100× 100		米	280					附盖板
197	多股黄绿接地线	BRV-450/750V-1×4		米	2000					
198	紫铜镀锡铜鼻子	DT-50		个	420					
199	紫铜镀锡铜鼻子	DT-70		个	230					
200	紫铜镀锡铜鼻子	DT-120		个	320					

201	凝汽器人孔门胶皮垫子	680x620x5(mm)	橡胶	个	7					
202	凝汽器人孔门胶皮垫子	670x610x5(mm)	橡胶	个	5					
203	U 型管箍	d=10mm Φ168	Q235	个	30					配螺母
204	U 型管箍	d=10mm Φ140	Q235	个	30					配螺母
205	U 型管箍	d=10mm Φ114	Q235	个	30					配螺母
206	U 型管箍	d=10mm! Φ102	Q235	个	30					配螺母
207	U 型管箍	d=10mm Φ89	Q235	个	30					配螺母
208	U 型管箍	d=10mm Φ76	Q235	个	100					配螺母
209	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ168	Q235	个	20					
210	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ140	Q235	个	40					
211	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ114	Q235	个	40					
212	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ102	Q235	个	30					
213	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ89	Q235	个	30					
214	管箍(钢板条)	-2×40mm,厚度=2mm 宽度=40mm Φ76	Q235	个	100					
215	螺栓	M16X50(GB41-76)	Q235	个	260					

216	螺母	M16(GB41-76)	Q235	颗	260					
217	吊杆	d=8mm L=9m	Q235	根	60					配双螺母单丝头
218	吊杆	d=8mm L=7m	Q235	根	50					配双螺母单丝头
219	吊杆	d=8mm L=6m	Q235	根	50					配双螺母单丝头
220	吊杆	d=8mm L=5m	Q235	根	100					配双螺母单丝头
221	吊杆	d=8mm L=4m	Q235	根	50					配双螺母单丝头
222	防腐玻璃钢格栅	400*300*30		块	85					
223	人孔防腐玻璃钢格栅盖板	800*800*30		块	1					
224	双向抗振液压阻尼器	700311035		件	2					额定荷载 80KN
225	螺栓	M20*150	35 号钢	个	10					
226	螺母	M27	35 号钢	个	4					
227	防爆穿线盒	BHC 四通		个	200					用于配 DN20 镀锌管
228	导向支座	Φ219 DN200	20	套	158					做NO202的支吊架 (附件A)
229	丁字滑动支座	Φ159 DN150	20	套	12					做NO202的支吊架 (附件B)
230	丁字滑动支座	Φ108 DN100	20	套	102					做 NO202 的支吊架 (附件 B)
231	丁字滑动支座	Φ76 DN65	20	套	22					做NO202的支吊架 (附件B)
232	管卡	DN150	Q235	套	66					
233	管卡	DN250	Q235	套	76					
234	管卡	DN80		套	90					
235	管卡	DN25		套	10					
236	单头六角螺栓	M20*80(螺纹长80)	20#	套	580					配套螺母，平垫
237	单头六角螺栓	M16*70(螺纹长70)	20#	套	120					配套螺母，平垫
238	热浸锌直通式	400*150(W*H)mm		米	340					国标

	电缆槽盒									
239	热浸锌直通式电缆槽盒	100*100(W*H) mm		米	220					国标
240	热浸锌直通式电缆槽盒	200*150(W*H)mm		米	220					国标
241	聚苯乙烯泡沫板	H=100mm		m3	90					
242	卡箍			个	30					配复合管
243	热浸锌钢制梯形桥架	2000x600x150		米	100					半径 R=7 米的弧形桥架，附平盖板及连接附件
244	热浸锌钢制槽形桥架	2000x600x150		米	100					半径 R=7 米的弧形桥架
245	铝合金槽形桥架	2000x400x150		米	20					附平盖板
246	铝合金槽形桥架	2000x800x150		米	110					附平盖板
247	铝合金槽形桥架	2000x800x150		米	110					
248	铝合金槽形桥架	2000x800x150		米	110					
249	矩形保温人孔门	500X600	组合件	件	12					
250	电接点压力表	YX150 0-1.0MPa		块	1					
251	连接夹	800A		套	2					
252	吊夹	800A		个	8					
253	不锈钢六角螺栓	M20X150	304 不锈钢	套	24					
254	不锈钢六角螺栓	M16X150	304 不锈钢	套	56					
255	不锈钢六角螺	M14X150	304 不锈钢	套	16					

	栓									
256	广口瓶	500ml		个	20					
257	接线箱	150*300		个	6					
258	接线箱	150*300		个	15					
259	氮气	40L 国标工业瓶		瓶	15					
260	干燥空气	40L 国标工业瓶		瓶	20					
261	无缝钢管	Φ426X10	20#	m	6					
262	空开	11QF		个	4					
263	汇流排	(PT 147-3P 63A)54mm		个	1					
264	地刀	GW9-10(单极)		个	2					
265	6 口百兆 2 光 4 电以太网交换机			个	1					
266	避雷线	GJ-70		米	150					
267	耐张线夹	NL-1		套	1					
268	耐张线夹	NLD-1		套	1					
269	单头螺丝	M20*100		套	260					配套螺母，平垫
270	生料带	200 卷/件		件	5					
271	二类灌浆料	C80	\	吨	32					
272	磷石膏空心砌块	600*200*200	\	立方米	100					
273	石膏粉		\	吨	3					
274	轧带	4*300	\	包	30					
275	户外灯带	\	\	米	950					
276	投光灯	1000w	\	个	10					
277	投光灯	200W	\	个	20					
278	LED 灯带	100 米/卷 色温 3000K	\	米	1000					

279	白光灯带	100 米/卷 色温 3000K		米	1000					
280	灯带	100 米/卷 色温 6000K		米	1000					
281	黄光灯带	100 米/卷 色温 6000K		米	1000					
282	电缆槽盒	100*100*2000		米	160					带盖板及连接附件
283	电缆槽盒	200*150*2000		米	160					带盖板及连接附件
284	导线	BV-500V-4mm²		米	13050					单股铜芯线 红色
285	导线	BV-500V-4mm²		米	13050					单股铜芯线 蓝色
286	接地线	BV-500V-2.5mm²		米	3150					
287	差压变送器	最大工作压力 17.3MPa/250PSI，校验量程 0-248kpa，型号 3051DP3A62A1AB 4M5HR5		台	2					
合计										

2、响应人满足资质要求及符合性评审的证明文件

［响应人应提供满足竞价公告中采购要求“响应人的资质要求” 的相关文件以及符合性审相关文件。］

响 应 人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

年　　月　　日

九、联系方式

采购人：中国电建贵州工程公司

地址：贵州省贵阳市花溪大道中段 1 号

邮编： 550000

联系人：谭明睿

联系人电话：15185077762

联系人电子邮箱：tanmr-gzgc@powerchina.cn

监督机构： 纪委办 电子邮箱:jiancsjb-gzgc@powerchina.cn

中国电建集团贵州工程有限公司

2026 年 11 月 13 日