

新登公司矿井供配电专项设计

技术规格书

新登公司矿井供配电专项设计根据现场变化。现需有资质的单位对矿井供配电进行专项设计服务。

一、设计依据：

1、设计委托书

2、建设单位提供的其他相关资料。

二、设计采用的标准、规程、规范

- 1、《煤矿安全规程》（2022 年版）
- 2、《煤炭工业矿井设计规范》（GB50215-2015）
- 3、《矿山电力设计标准》（GB50070-2020）
- 4、《煤矿井下供配电设计规范》（GB 50417-2007）
- 5、《煤矿建设项目安全设施设计审查和竣工验收规范》（AQ1055-2018）；
- 6、《35KV-110KV 变电站设计规范》（GB 50059-2011）
- 7、《3KV-110KV 高压配电装置设计规范》（GB 50060-2008）
- 8、《20KV 以下变电所设计规范》（GB 50053-2013）
- 9、《电力装置的继电器保护和自动装置设计规范》（GB 50062-2008）
- 10、《电力装置电测量仪表装置设计规范》（GB/T 50063-2017）
- 11、《交流电气装置的过电压保护和绝缘配合设计规范》（GB/T 50064-2014）
- 12、《交流电气装置的接地设计规范》（GB/T 50065-2011）

如双方产生异议时按照国家最新标准执行

三、服务要求

1. 安排专家现场技术服务，通过井下现场实际考察、实测、论证、确定设计方案。

2. 根据现场工况，对矿井供配电系统进行选型计算、设备主要配置技术参数、

安全技术校核、电控和保护措施以及设备检验、安装、调试并出具书面专项设计。

3. 自合同签订之日起 15 个工作日内完成中煤新登郑州煤业有限公司矿井供电专项设计编制工作，并出具专项设计说明书（不低于 4 份）。

四、报价人资格

1. 报价人须具有独立的企业法人资格，具有增值税一般纳税人资格，须持有效企业营业执照，投标人必须符合各单位实际经营范围，不得越范围报名报价。

2. 报价人应通过“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）查询“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”和“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”查询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询（查询时间为自招标公告发布之日起至响应文件递交的截止时间前），提供加盖单位公章的网页查询打印页，对在截至开标前列入上述名单的供应商将被拒绝参加报价活动。

3. 本项目不接受联合体标

4. 具有煤炭行业（矿井）专业乙级及以上设计资质。

五、报价要求

本次报价为本项目总报价。报价包括（合同包含的各项应有费用及税费）。



同登郑州煤业有限公司

王利军