

# 2023年煤矿爆破施工方案 爆破施工方案(大全5篇)

为了确保事情或工作有序有效开展，通常需要提前准备好一份方案，方案属于计划类文书的一种。优秀的方案都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？以下是小编给大家介绍的方案范文的相关内容，希望对大家有所帮助。

## 煤矿爆破施工方案篇一

施工班组向毕节至生机高速公路第十合同段项目经理部承诺，领用的民爆物品，按照民用爆破物品管理条例及毕节至生机高速公路第十合同段的管理使用民爆物品：

- 1、爆破员必须认真执行《中华人民共和国爆炸物品管理条例》、《爆破安全规程》以及各级政府制定的相关条例，严格按设计要求施工。
- 2、爆破物品在使用前、后必须清点，严格当日领用、清退制定，并记人当班报表，对失效（哑炮处理）的`爆破物品，也应记人班报表，严禁乱丢乱放。
- 3、向炮眼内装药，应用木，竹棍装药，严禁使用铁制工具，装药时不可用力过猛。
- 4、爆破员在装炸药时，按照爆破操作规程进行操作，不得使用手机、对讲机、抽烟，不得酒后作业，不是爆破员不得使用炸材。
- 5、领用的民爆物品数量不得超过当日的使用量，当日没有使用完的民爆物品当日退回炸药库房，不得存放在施工现场和住宿地，领取到施工现场的民爆物品派专人看守。

6、在无照明的`夜间、中大雨、浓雾天、雷雨和五级（含五级）以上大风等恶劣天气，均不得进行爆破作业。

7、爆破员在起爆前，应选定安全的掩蔽处所，掩蔽处所必须坚固牢靠。

8、警戒人员应提前到达安全区域进行警戒，并在爆破危险区边界外围设立明显的警界标志（警示牌、路障等）在道路口和危险区口，应设立警界人员。

9、爆破时做好警戒后，确认周围人员已撤离安全区域后方能起爆，起爆时由爆破员亲自起爆。

10、处理哑炮时无关人员一律不得在场，禁止用压缩空气吹炮泥、炸药，禁止从炮眼中拔出或掏出炸药。可用起爆药包重新起爆。

11、如违反爆炸物品安全管理条例及项目部管理办法由项目部按照《民爆物品管理处罚条例》进行处罚；情节严重者，自行到公安部门接受处理。后果自负与项目部无关。

## 煤矿爆破施工方案篇二

发包方(全称)

承包方(全称):

签订时间: \_\_\_\_月\_\_\_\_日

签订地点: 重庆市江北区

爆破工程整体发包给承包人爆破施工。根据《中华人民共和国合同法》、《民用爆炸物品安全管理条例》、《爆破安全规程》等有关法律、行政法规，双方遵循平等、自愿、公平

和诚信的原则，经友好协商订立本合同并共同遵照执行。

## 一、工程概况

1.1工程名称：

1.2工程地点：

1.4爆破工艺：岩石松动水压爆破，边坡为预裂爆破或光面爆破。

## 二、承包范围

2.1指定范围内的土石方爆破施工和构筑物临边减震槽爆破施工；

2.2爆破后土碴挖运由发包人自行处理；

2.3爆破总量为：按照甲方提供的本工程原始地貌图计算土石方方量，扣除设计图不能爆破区域，作为乙方的施工结算依据，此单价为不含税单价。

## 三、合同工期

3.1合同工期总日历天数为：6个月；

3.2计划开工日期：以发包人发布的开工通知为准；

3.2计划竣工日期：以发包人发布的完工通知为准。

## 四、工程质量及计量标准

4.1、严格执行国家法律、法规等相关规定，按照现行的技术标准、规范和设计文件进行施工，杜绝工程质量、安全事故。

4.2、严格执行甲方关于工程质量管理的规定、办法。

4.3、严格按照设计图纸及甲方要求进行爆破施工，标高及范围达到甲方设计规划及合同中的质量要求。

4.4、按爆破方案审批要求，施工必须达到符合本工程的爆破设计规范和验收标准。

4.5爆破后块粒：以设计为准，以发包方挖机能装车为限，块粒径0.8立方以上承包方负责及时改小，块粒0.8立方以下承包方不负责。

## 五、合同价款及支付方式

### 5.1合同价款：

本合同为单价价款合同，合同综合单价为元/立方米(不含任何税费)。(大写： /立方米)

### 5.2合同价款支付：

发包人向承包人支付的炸材款及工程款，按下列进度及比例支付：

5.2.1甲方给乙方按月进度完成工程量的80%支付工程款(按建设单位计量付款时间)。

5.2.2合同签订后乙方向甲方提交贰拾万元履约保证金。

5.2.3验收合格后2个月(60日内)一次性支付剩余全部工程款和退还保证金。

## 六、双方责任与义务

### 6.1发包人责任义务

6.1.1在承包方进场后组织承包方人员进行入场教育，并进行监督、检查。督促乙方按规定办理有关务工手续。

6.1.2发包人指定专人负责协调施工中的有关事宜，并监督施工进度、安全与文明施工。发包人对承包人施工中违规操作有权做出处理决定或经济处罚。

6.1.3负责提供施工图纸、地质勘察报告、相关资料一套，用于办理爆破方案；及时向乙方提供监理工程师批准的设计变更以及业主的有关指令等。

6.1.4负责施工前对乙方进行技术交底和安全交底，向乙方明确施工技术、质量、安全、节约、工期、安全文明施工等要求。

6.1.5负责对乙方的工作过程和结果实施监督检查，在乙方工程质量、工期、安全、文明施工等不能满足工程施工之所需时，甲方有权要求乙方限期整改直至满足要求。

6.1.6对于乙方不服从甲方的合理安排，对总工期、爆破质量造成影响。甲方有权对乙方处以500元(以下)罚款每次。并从合同款中直接扣除。

## 6.2承包人责任义务

6.2.1承包人指定项目负责人，全权负责工程爆破事宜，向发包人通报工程进展情况，应服从发包人、施工监理、建设单位的管理。

6.2.2承包人应全面了解施工场地的图纸和资料，进行实地勘察，按国家建设行政主管部门有关技术规范，编制施工组织设计方案，承包人应严格按照施工方案组织实施，做到规范施工、安全施工、文明施工。

6.2.3采取必要的技术及防护措施，确保周围建筑物及建设施工的安全及人身安全，出现违章操作造成的人身及周围建筑物的安全责任事故，由承包人自行负责，发包方不承担任何责任。。

6.2.4承包人应在施工现场划定危险区域(爆破警戒区域)。

6.2.5承包人在爆破作业时严禁立体交叉作业。平面作业中，各工位之间应有一定的安全距离。

6.2.6承包人应施工场地内各类管线全部切断后方可施工。

6.2.7承包人应按规定对作业人员进行上岗安全培训，特殊工程必须持证上岗并在许可范围内作业，必须遵守法律、法规安全作业。

6.2.8在施工过程中，如发包人需要承包人暂停作业的，承包人须服从安排。

6.2.9承包人负责爆破警戒范围内的警戒，负责自有人员、机械设备的安全，并承担安全责任。

6.2.10当爆破施工对周围相邻建筑、构筑物安全可能产生危险时，承包人必须采取相应的保护措施，并对周边人员进行撤离安置。

6.2.11在爆破作业中，发现不明物体时应停止施工，并采取相应的应急措施保护现场并立即上报上级相关部门，按照国家有关法规要求妥善处理。

6.2.12作业人员必须配备相应的劳动保护用品并正确使用。

6.2.13当遇有易燃、可燃物及保湿材料时，严禁明火作业。杜绝施工过程中的粉尘、有害气体、噪声等对环境的污染或

造成人身伤害。

6.2.14非施工人员不得进入施工区域，若有非施工人员或不明人员进入施工区域时，并及时向发包人或建管单位报告，妥善处理。

6.2.15妥善处理与当地居民的关系，遇有纠纷或冲突时，请求发包人及当地公安部门出面处理。

6.2.16、乙方撤场之前必须将当地的民工费、材料费等外欠款清还完毕，保证不因外欠款问题影响甲方施工和损害甲方企业信誉。妥善处理与地方政府及村民的关系，避免矛盾激化和产生纠纷。乙方不得以甲方项目部或项目部工程处、队等名义对外签订合同，乙方对外所签订的合同责任自负，否则，甲方将从乙方的工程款中直接拨款付清。甲方不承担任何连带责任。

6.2.17、及时发放所雇佣人员的工资，严禁拖欠人工工资。因拖欠人工工资造成不良影响或恶劣后果的其责任由乙方自负，给甲方造成影响的乙方必须承担相应责任。乙方必须对所使用的人工就工资发放，运行妥善解决，甲方对乙方支付的工程款，乙方必须优先考虑人工工资。

6.2.18、在施工过程中出现由爆破震动而产生的炮损由乙方出面协调和赔偿。爆破产生的飞石所发生的一切安全事故和经济损失由乙方负责赔偿。乙方的爆破程序和装药量必须符合爆破技术规范的要求。

6.2.19、本工程的一切保险、包括第三者责任险由乙方统一办理，相关费用由乙方承担；乙方原因造成的一切事故损失由乙方自己承担；由于乙方原因造成的人身伤亡及其他人为事故，若出现保险赔付差额部分，由乙方自行承担。

6.2.20、在施工过程中的一切安全责任事故与甲方无关，乙

方自行解决。

6.2.21、由于业主或工程变更及其它不可预计因素造成的工程停工，延期，乙方应无条件接受，并完成本年度的工作任务。

## 七、组成合同的文件

组成本合同的文件及解释合同文件的优先级别如下：

### 7.1 施工合同书

7.2 双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

## 八、违约责任

8.1、甲、乙双方应严格履行本合同协议的实施，若有一方未履行本合同协议而给另一方造成损失时，违约方应承担由此造成的全部损失。

8.2、因合同任意一方违约而提前终止本合同时，违约方应向另一方支付本合同工程价款总额5%的违约金。

8.3、本合同未尽事宜，由双方共同协商后另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。合同履行过程中，双方如发生争议，应协商解决，如协商不成，可向项目所在地人民法院提起诉讼。

九、其它约定：未尽事宜，协商解决。

## 十、合同生效

本合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章或合同专用章后生效。



## 十一、合同终止

11.1、在施工中发生以下情况时，发包方有权终止本协议，承包方不得拒绝，并立即退场。同时发包方按实际完成工程量的90%给承包方办理结算。

11.1.1承包方没有履行本项目关于人员，设备保养和操作，进度的强制性要求，又不接受甲方管理规定的。

11.1.2承包方因机械人员不足、爆破物资不能及时到位和不能按计划施工，影响工程进度，承包方可下达书面通知，要求其调整人员，保证生产需要。若在规定时间内乙方仍不能满足生产的。

11.1.3承包方拒不服从发包方管理。施工达不到规定指标的。

11.1.4承包方已不具备继续施工能力，或承包方将本合同工程转包或再分包或中途退场的。

## 十二、其他事项

12.1本合同一式四份，双方各执二份。

发包人(盖章)： 承包人(盖章)

现场负责人： 现场负责人：

联系电话： 联系电话：

帐号： 帐号：

年月日年月日

下一页更多精彩“爆破施工合同范本”

# 煤矿爆破施工方案篇三

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

甲方将\_\_\_\_\_爆破任务委托乙方作爆破设计与施工。经双方协商达成如下协议：

四、付款方式：乙方设备进场开始\_\_\_\_\_作业，甲方支付乙方工程款的50%，尾数待工程完工后一次性付清。

## 五、甲乙双方责任

### （一）甲方责任：

1. 负责\_\_\_\_\_，以方便乙方\_\_\_\_\_作业。
2. 派人员协助乙方作好爆破安全警戒工作。

### （二）乙方责任：

1. 负责到政府各有关部门办理爆破施工手续。
2. 负责整个爆破过程的安全工作，负责确保爆破对甲方\_\_\_\_\_楼体结构不予影响及破坏。
3. 作业人员持证上岗。
4. 加强安全警戒工作。

## 六、违约责任

1. 乙方按甲方要求完成爆破施工。

2. 甲方按时结算工程款，不得以任何借口拖欠工程款。

七、本合同未尽事宜，双方另行协商解决。

八、本合同一式肆份，双方各执二份。

甲方（盖章）：\_\_\_\_\_乙方（盖章）：\_\_\_\_\_

甲方代表（签字）：\_\_\_\_\_乙方代表（签字）：\_\_\_\_\_

## 煤矿爆破施工方案篇四

甲方：

乙方：

甲方将爆破施工工程承包给乙方施工，经双方共同协商，现就有关爆破施工事宜确定如下：

一、施工内容：。

二、工程价格：每立方(自然方即紧方)12.00元，此单价包括钻孔电费。如今后炸材费用出现增减情况，经双方协商后按炸材实际增减的费用，在原承包费上增减承包费。

三、计量方式：

以装药施爆前，甲、乙双方现场实测验收，甲乙双方现场签字认可的《验收原始记录》为准，并以此作为结算依据。

四、付款方式：

1、甲乙双方签订合同生效后，甲方预付乙方工人生活费(确

保工人生活费)，该预付款在本合同届满时的总工程款中扣除。甲方需在5~10日前将爆破器材费交给乙方或打入乙方账户。

2、每次爆破后，3~5日内按《验收原始记录》工程量结算清并支付本次所有爆破工程款。若甲方逾期不支付乙方工程款，乙方有权停止爆破作业，甲方并承担乙方损失且按每天5000元赔偿给乙方。

3、不需要继续爆破的，甲方应提前告知，在最后一次爆破前结清乙方所有工程费用并支付给乙方。

## 五、甲方责任

1、为乙方提供储存爆破物品的库房或临时爆管箱。

2、现场施爆时，派人协助乙方做好警戒工作。

3、为乙方提供册亨县沙坝砂石场有关开采合法性手续或相关资料。

4、为乙方提供生活水电，水电费由甲方支付。

5、协调好沙坝砂石厂周边一切关系，保证乙方在施工作业时不受任何干扰和影响，确保乙方正常施工作业。爆破前、后，协助乙方对周边民房及其他构筑物做好爆安全检查记录、资料收集、检查结果对比，以避免爆破产生不必要的民事纠纷。

6、及时用挖掘机协助乙方排险，清理施工现场的费渣和乙方爆破出的石料，保证乙方现场正常施工作业，使用挖掘机相关费用由甲方承担。

7、甲方对施工现场四周建(构)筑物及地下网管线路等不安全因素作详细的文字记录整理(不安全之处的相关参数要清楚明了)，且向乙方做全面交底，提醒乙方在爆破作业时要注意的

事项，甲方对不安全之处要进行提前处理，提供必要的安全防护设施及标志。

8、爆破危险区域设置的安全设施及警戒标志，双方人员都必须自觉维护和遵守不得毁坏。

9、加强对本方施工人员的安全管理工作和安全知识教育，树立安全生产意识，正确使用安全防护用品、设施标志。

10、政府职能部门提出需要甲方完成的工作事项甲方必须尽快完成，若甲方延误造成工程停工，所产生的责任由甲方承担。

## 六、乙方责任

1、为甲方作好爆破工程服务、保证甲方砂石用量。

2、负责办理申购炸材工作，承担炸材费用。

3、负责爆破施工机械设备，承担爆破施工机械设备费用、钻孔电费。

4、负责爆破物品储存库房的守卫、管理工作。

5、负责承担本班组施工人员和爆破物品储存库房的守护员的工资；

6、负责承担本班组施工人员和爆破物品储存库房的守护员的保险费用；

7、负责对班组施工人员和爆破物品储存库房的守护员安全管理工作，承担爆破物品的安全使用责任和经济责任；承担爆破施工作业时发生的安全责任和经济责任。

8、1立方以上、机械无法破碎解小的石块需要进行二次解小

爆破，由甲方负责钻孔，乙方提供爆破器材。

9、为甲方做好沙坝砂石厂爆破设计服务，不再向甲方提取设计费用。

七、如甲方不按时付清乙方工程款，乙方可立即停止为甲方服务，并拍卖现场石料，作为补偿乙方的工程款。

八、爆破施工合同期限三年，如遇政策性或不可抗拒因素影响，本合同自行终止。

九、本合同一式两份，甲、乙双方各持一份，签字盖章后生效，双方履行合同条款，如需变更，须经双方协商，任何一方不得随意更改或终止合同，否则违约方按直接经济损失赔偿对方。合同期满，付款清楚后，合同自然失效。

未尽事宜，双方协商处理。

甲方：（章）乙方：（章）

法人代表：

联系电话：联系电话：

年月日法人代表：

## **煤矿爆破施工方案篇五**

1、上海建筑设计研究院有限公司设计的虹口区82#地块建设项目施工图。

2、华东建筑设计研究院有限公司设计的虹口区82#地块(北块)基坑围护施工图。

- 3、业主提供的现场勘察资料、周边环境及对拆除工程的要求。
- 5、市建委、公安局发布的《施工现场防火规定(试行)》
- 6、中华人民共和国《爆破安全规程》、《民用爆破管理条例》
- 9、国家其它有关技术和施工验收规范及条例

本基坑支撑拆除工程位于上海市中心区及近临四川北路主要交通干道，周边环境较复杂，基坑北邻虬江支路，东邻四川北路，西靠中州路，南近武进路，基坑北侧外为一幢28层住宅和虹口商场，西北角邻近二幢6层住宅，其中一幢6层住宅与围护体距离仅为7.85m，故安全、合理地爆破拆除基坑支撑，尽量减少周边的环境及管线影响是至关重要的。

本工程基坑面积(北区)约为6400m<sup>2</sup>，周长约为372m，基坑围护采用钻孔灌注桩作为围护体，结合基坑内布置二道钢筋混凝土支撑，支撑中心标高为绝对标高-1.65m~-6.35m，支撑砼标号为c30，其中第一道支撑的对撑上布置2座施工栈桥，栈桥宽8.1m，栈桥面厚20cm，其它支撑和围檩尺寸详见施工图。

1、本工程钢筋混凝土支撑和围檩共有二道，根据业主今后施工总体施工要求并结合现场实际施工情况，该二道支撑和及栈桥均全部爆破拆除，其中薄壁结构的栈桥采用爆破加机械拆除相结合方法，钢筋混凝土支撑和围檩采用爆破拆除方法。爆破时将根据施工实际情况，结合设计要求采用分段延时爆破方法，控制每段齐爆药量，使爆破引起的震动对周围建筑物和管线的影响控制在国家安全允许范围以内。原则上每次爆破拆除砼方量不500超过m<sup>3</sup>，整个支撑和围檩拆除后的混凝土碎渣将全面清理外运。

1、由于本工程地处市中心，周边环境较复杂，爆破拆除的安全和合理是关键，为此我公司特邀请长期合作单位：上海爆破技术工程联合有限公司对施工现场、周边环境进行了认真

踏看，并认真编制了爆破拆除工程专项施工组织设计。

2、根据爆破拆除工程施工组织设计，在支撑和围檩砼浇捣同时预埋特制的纸管进行预留孔作为今后爆破用的爆眼。

3、根据现场实际情况和爆破工作面，准备一定数量的钢脚手管、竹笆板、围网等材料用于爆破拆除时搭设防护架、防护棚。

4、项目部成立专人小组，协助爆破公司负责爆破方案上报市公安局审批及周边环境、居民协调工作。

5、爆破前召集爆破专家召开认证会，并邀请业主和监理及有关方面人员参加，将专家意见和业主、监理意见汇总后与爆破设计方案报市公安局审批并备案。

6、爆破前准备一定数量的灭火消防器材及警戒绳。

7、在工地合适地点建立2间危险品临时仓库，并有专人负责24小时值班。

1、严格按专家认证并上报公安局备案的进行爆破拆除。

2、项目部和爆破公司成立专项领导小组，全面负责和落实爆破过程中的各项安全措施。

3、爆破当天有专人负责检查和落实非爆破施工人员撤离现场和警戒隔离区的建立，并邀请交警对部分道路的临时封闭工作。

4、爆破后的作业面应及时浇水防止灰尘扩散。

5、爆破后应有爆破公司专人负责检查，如发现个别哑炮应及时处理。



6、其它安全措施详见专项施工方案。

本爆破拆除工程专项施工组织设计由专业施工单位：上海爆破技术工程联合有限公司负责编写，并负责向上海市公安局申报审批及备案，具体爆破拆除施工组织设计详见附后。