

正本

(GF—2017—0201)

建设工程施工合同

住房城乡建设部

制定

国家工商行政管理总局

第一部分 协议书

发包人（全称）：陕西省宝鸡氮肥厂职工子弟学校

承包人（全称）：西部华旗建设集团建筑工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目
2. 工程地点：宝鸡氮肥厂子校学校内
3. 工程立项批准文号：宝渭发改发【2026】90、宝渭财办教发（2025）44 号
4. 资金来源：财政资金
5. 工程内容：宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目概况：

一是对教学楼先进行加固改造，外墙面真石漆墙面，一楼下沉地面填补、面层翻新，全楼室内外墙面及顶棚刷新，同时更换提升警示标牌、宣传标牌，完善给排水管道、消防系统、电气线路及校园监控等。

二是对教学楼、图书楼加装暖气。铺设镀锌钢管，加装钢铝散热器采暖。（具体详见招标文件及工程量清单）。

6. 工程承包范围：招标清单、图纸所含全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2026 年 7 月 15 日

计划竣工日期：2026 年 8 月 30 日

工期总日历天数：45 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：工程质量符合国家的施工验收“合格”标准

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）叁佰捌拾柒万零叁拾元捌角贰分（¥ 3870030.82元）；

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) 贰拾万零玖仟壹佰肆拾肆元陆角叁分(¥ 209144.63 元)

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ / 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ / 元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写) 柒万整 (¥ 70000 元)。

2. 合同价格形式: 固定综合单价。

五、项目经理

承包人项目经理: 沙江波。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2026 年 7 月 15 日签订。

十、签订地点

本合同在 宝鸡氮肥厂子弟学校 内签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 签订之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 叁 份。

发包人：陕西省宝鸡氮肥厂职工子弟学校 承包人：西部华旗建设集团有限公司

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

地址：宝鸡氮肥厂子弟学校

地址：陕西省宝鸡市渭滨区姜谭路66号

邮政编码：721008

邮政编码：721004

电话：_____

电话：0917-3390629

传真：_____

传真：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

十四、合同附件（与本合同具有同等法律效力）

- 1、工程质量保修书（盖章）；
- 2、安全施工协议书（盖章）；
- 3、承包方农民工账户信息资料（盖章）；
- 4、承包方安全生产许可证（盖章）；
- 5、招标文件已标价工程量清单（盖章）；
- 6、施工图纸作为合同附件并双方盖章（盖章）。



第二部分 通用合同条款

参照《陕西省建设工程施工合同》（示范文本）通用条款

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.1 其他合同文件包括：本合同协议书；中标通知书；招标文件及其附件、投标文件及其附件；本合同专用条款；本合同通用条款；图纸及答疑纪要；工程建设标准。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.1 监理人：

名称：陕西中安工程管理咨询有限公司；

资质类别和等级：甲级；

联系电话：0917-3657124；

电子信箱： / ；

通信地址：陕西省宝鸡市代家湾行政中心（鹏博财富中心5号楼B座）；

1.1.2.2 设计人：

名称：宝鸡市建筑设计院；

资质类别和等级：甲级；

联系电话：0917-3218526；

电子信箱： / ；

通信地址：宝鸡市渭滨区文化路4-1号；

1.1.2.3 作为施工现场组成部分的其他场所包括：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地和发包人指定的施工作业区域。

1.1.2.4 永久占地包括：工程建设用地。

1.1.2.5 临时占地包括：临时道路、工程便道。

1.2 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国安全生产法》、《建筑工程质量管理条例》等。本合同同时适用国家与工程所在地现行的有关建筑质量安全、环境保护等方面的法律、法规、规章。

1.3 标准和规范

1.3.1 适用于工程的标准规范包括：《中华人民共和国工程建设标准强制性条文》、《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300-2013 等各项工程质量验收规范（标准）；施工图中涉及的其他相关施工及验收标准、规范等国家现行规范标准。

1.3.2 发包人提供国外标准、规范的名称：国内没有相应标准、规范时按生产企业技术监督局备案并经监理工程师和发包人同意的标准；

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的名称： / 。

1.3.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求： / 。

1.4 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：本合同协议书、中标通知书、双方的补充协议书、经双方签字的答疑纪要、投标文件及其附件、招标文件及工程量清单、本合同专用条款、本合同通用条款、图纸、标准规范及有关技术文件、其他合同文件。

1.5 图纸和承包人文件

1.5.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：在合同签订时一并提供；

发包人向承包人提供图纸的数量：提供陆套纸质版图纸及一套电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工合同范围内的全部内容。

1.5.2 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计文件（含专项施工方案），工程进度计划，材料供应计划等；

承包人提供的文件的期限为：合同签订时在中标方3日内必须提交施工组织设计和总工程进度计划；每周五前提供下周分部分项工程施工方案；每月15号前提交下半月进度计划和材料供应计划；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求提供；

承包人提供的文件的形式为：书面；

发包人审批承包人文件的期限：发包人在收到承包人文件后7天内；

1.5.3 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行通用条款；

1.6 联络

1.6.1 发包人和承包人应当在7天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.6.2 发包人接收文件的地点：发包人工程所在地项目部办公室；

发包人指定的接收人为：王益拓；

承包人接收文件的地点：工程所在地；

承包人指定的接收人为：范永梅；

监理人接收文件的地点：工程所在地；

监理人指定的接收人为：王洲；

1.7 交通运输

1.7.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：执行通用条款。

1.7.2 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：/。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：提供，遇到问题与承包方一同解决。

1.7.3 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由 承包人 承担。

1.8 知识产权

1.8.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：至工程竣工验收之日。

1.8.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：承包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：至工程竣工验收之日。

1.8.3 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：执行通用条款。

1.9 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：工程量清单存在缺项、漏项时调整；未按照国家现行计量规范强制性规定计量时调整；其他不做调整，调整以甲方签字盖章许可为准。

2. 发包人

2.1 发包人代表

发包人代表：_____/_____；

姓 名：_____韩晓娟_____；

身份证号：_____/_____；

职 务：_____副校长_____；

联系电话：_____/_____；

电子信箱：_____/_____；

通信地址：宝鸡市渭滨区姜谭路44号宝氮子校。

发包人对发包人代表的授权范围如下：督促指导监理工程师行使职权，协调施工现场各方面的关系，协调工程质量、进度和安全文明施工中存在的问题，解决有关设计和技术签证，办理、签认现场经济技术签证，审核工程进度报表。

2.2 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.2.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：在开工日期3天前向承包人移交现场。

2.2.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：执行通用条款

2.3 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求： / 。

发包人是否提供支付担保： 无 。

发包人提供支付担保的形式： 无 。

2.4 支付合同价款

发包人应按合同约定向承包人及时支付合同价款，但因上级拨款未到账而导致的迟延支付，发包人不承担违约责任，承包人应予以理解，并不得因此而停止施工。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(1) 承包人提交的竣工资料的内容：承包人向发包人提交完整的竣工资料及竣工图，并提供电子文档。

承包人需要提交的竣工资料套数：工程竣工后承包人除按照建设部《城市建设档案管理規定》向城建档案馆报送竣工资料外，还应同时向发包人提供一套完整的竣工资料（均为原件）和竣工验收报告，不另计取费用。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人自行承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收十五个工作日内。

承包人提交的竣工资料形式要求：满足城建档案馆竣工资料验收要求及发包人竣工资料要求。

(2) 承包人应履行的其他义务：承包人应按照发包人下发的项目管理办法进行现场管理，该办法由监理单位负责执行。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理:

姓 名: 沙江波;

身份证号: 610302198211205137;

建造师执业资格等级: 二级;

建造师注册证书号: 陕261101334962;

建造师执业印章号: 陕261101334962(00);

安全生产考核合格证书号: 陕建安B(2013) 0009688;

联系电话: 15592751100;

电子信箱: 29056500@qq.com;

通信地址: 宝鸡市渭滨区姜谭路66号;

承包人对项目经理的授权范围如下: 全面负责项目管理, 组织实施项目规划和生产诚信履约, 对项目的质量、工期、安全、成本进行监督管理。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求: 该工程为暑期重点项目, 竣工前项目经理每天必须到现场组织生产。

承包人未提交劳动合同, 以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任: 发包人有权要求更换项目经理, 由此增加的费用和延误的工期由承包人承担一切损失。

项目经理未经批准, 擅自离开施工现场的违约责任: 每发现一次, 处以1万元罚款, 承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.2.2 承包人擅自更换项目经理的违约责任: 承包人无特殊事由不得更换项目经理。确需更换项目经理时, 应取得建设单位书面同意, 并报建设项目所在地工程主管部门审核备案后方可更换, 因更换项目经理造成发包人损失的应按损失金额的双倍承担违约金, 造成工期延误的不予顺延, 并对承包人进行 1 万元处罚。

3.2.3 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任: 属于违约情形, 造成发包人损失的应按损失金额的双倍承担违约金, 造成工期延误的不予顺延, 并对承包人进行 5 万元处罚。

3.3 承包人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：48小时内。

3.3.2 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：对承包人进行5万元处罚款。

3.3.3 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：需得到发包人许可。

3.3.4 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：需得到发包人许可。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每次对承包人处以3000元罚款，并由其承担因上述违约给发包人造成的一切损失。

3.4 分包

3.4.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：加固主体工程、主体关键性工程、高延性混凝土、碳纤维布工程。

主体结构、关键性工作的范围：根据施工图双方确定。

3.4.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：根据实际情况，甲乙双方协商确定。

其他关于分包的约定： / 。

3.4.3 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：按总承包的支付约定同步支付。

3.5 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：施工期内。

3.6 履约担保

承包人是否提供履约担保：提供。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：转账或银行保函，中标合同金额的5%，合同签订后30个工作日内提供，提供期限至工程竣工验收合格日期。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：发包人与监理方合同约定。

关于监理人的监理权限：发包人与监理方合同约定。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：由承包人承担。

4.2 监理人员

总监理工程师

姓 名：王洲；

职 务：总监理工程师；

监理工程师执业资格证书号：00479150；

联系电话：18509175015；

电子信箱：396128628@qq.com；

通信地址：陕西省宝鸡市代家湾行政中心（鹏博财富中心5号楼B座）；

关于监理人的其他约定： / 。

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：由监理方组织相关单位联席会议。

4.3 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人、承包人、在监理人的主持协调下予以确定：

(1) 分项工程的验收标准；

(2) 工期延误的责任界定；

(3) 新增项目工程量计算。

(4) 现场施工、安全管理等问题处理。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求： / 。

关于工程奖项的约定：____/____。

5.2 隐蔽工程检查

5.2.1 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：48小时。

监理人不能按时进行检查时，应提前24小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：遵守国家和工程所在地有关安全生产的要求。

6.1.2 关于治安保卫的特别约定：发包人协助，由承包人和当地公安部门协商，在现场建立治安管理和联防机构。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：承包人在开工前3日内编制施工现场治安管理计划，并保证符合国家及工程所在地有关要求。

6.1.3 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人负责安全文明施工、对垃圾及时清理。

6.1.4 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：按照国家规定执行。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：____/____。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：开工前14天。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：签收之日起 3日内。

7.2 施工进度计划

7.2.1 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：签收之日起3日内。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前5日。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：合同签订后7天内，最迟不得晚于开工通知截止日的开工日期前5天。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前5日。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 施工

7.4.1 发包人义务：

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成的时间：本专用条款签订时已具备开工条件。

(2) 将施工所需的水、电、电讯线路接至施工场地的 时间、地点和供应要求：已满足施工需要。

其计量和计价方法为：水、用电量以计量表读数加分摊的损耗为准，价格执行相关部门的水、电费单价。水、电费用由承包人承担。

(3) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求：承包人进场前3日。

(4) 工程地质和地下管线资料的提供时间：承包人进场后 3日内。

(5) 施工所需证件、批件：由发包人办理。

(6) 水准点与座标控制点交验要求：开工前由发包人提供水准点与坐标控制点，双方进行现场交验。

(7) 图纸会审和设计交底时间：承包人进场后 5 天内完成图纸审查，向发包人申请交底。

(8) 双方约定发包人应做的其他工作：另行约定。

7.4.2 发包人委托承包人办理的工作：施工期间承包人应积极做好外围关系的协调工作，确保施工顺利进行。

7.4.3 承包人义务：

(1) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：承包人应提供场区的安全保卫及交通、巡查等必要的照明、危险物的警示、围栏设施等，并负责施工现场的防火、防盗及施工安全保卫工作，承担由此产生的费用。严格按照《施工现场临时用电安全技术规范 JGJ46-88》和《建设工程施工现场供用电安全规范GB50104-93》组织施工，并承担由此产生的费用。因承包人未能履行上述义务，造成工程财产和人身伤害，由承包人承担责任及发生的费用。除因发包人的行为或过失而造成的伤亡外，发包人不承担承包人或其分包单位雇用的工人或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(2) 向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求：在开工前 7日内免费为监理工程师提供办公用房，上述费用均已包含在合同总价中，发包人不另增加费用。

(3) 需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：按照政府部门相关规定办理并承担政府部门规定由施工单位缴纳的费用，发包人提供协助。

(4) 已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：已竣工工程未交付发包人之前，承包人负责已完工程的成品保护工作，保护期间发生损坏，承包人负责予以修复并承担费用；工程交付发包人后，保护工程及费用由发包人承担。

(5) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护要求及费用承担：承包人应按发包人指令或按操作规程做好施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护工作，否则，造成的损失费用由承包人承担。

(6) 施工场地清洁卫生的要求：按通用条款规定及省、市有关安全生产、文明施工的规定执行，在工程施工期间，承包人应严格按文明工地施工，保持现场整洁，应设有临时的污水处理设施和施工排水设施，确保雨水、污水排除畅通，生活、施工垃圾等及时清运；配备专门的清洗设备和人员，负责清除驶出施工工地运输车体和车轮的泥土，车体和车轮不得带泥土驶出工地。并对现场设备、材料储存做妥善存放安排。管理及施工人员必须挂牌上岗（标明姓名、年龄、职务并贴照片）。因承包人违反陕西省有关安全生产、文明施工和城市创卫管理等规定而发生的费用由承包人承担。

7.4.4 测量放线发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：执行通用条款。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

因发包人原因导致工期延误的其他情形：执行通用条款。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：承包人没有正当理由未按约定工期交工，每逾期交付一天的，应承担合同金额的千分之一作为逾期违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：逾期违约金不超过合同金额5%。

7.5.3 因不可抗力原因必须顺延工期，由承包人提出申请，经监理人、发包人审批后顺延工期，如超过3日承包人未提出书面申请，则视为放弃工期顺延。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：执行通用条款。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(1) 暴雨、暴风、冰雹；

(2) / ；

(3) / 。

7.8 提前竣工的奖励

7.8.1 提前竣工的奖励：无。

8. 材料与设备

8.1 材料与工程设备的保管与使用

8.1.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：由承包人承担。

8.2 样品

8.2.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：按管理部门要求和发包人需求确定执行。

8.3 施工设备和临时设施

8.3.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：承包人承担。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.1 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：满足通用条款的要求。

施工现场需要配备的试验设备：满足通用条款的要求。

施工现场需要具备的其他试验条件：满足通用条款的要求。

9.2 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：执行通用条款。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：如图纸工程量出现变更，以设计院出具的变更书面文件调整相应工程量，并严格执行通用条款，调整以甲方签字盖章许可为准。

10.2 变更估价

10.3 变更估价原则

关于变更估价的约定：

(1) 已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目单价认定；

(2) 已标价工程量清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价认定；

(3) 已标价工程量清单中无相同项目及类似项目单价的, 承包人根据变更工程资料、计量规则和计价办法, 市场价和承包人报价浮动率提出变更工程项目的单价, 报发包人确认后调整。

承包人报价浮动率 $L = (1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$ 。

10.4 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限: 3日内。

发包人审批承包人合理化建议的期限: 3日内。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为: 无。

10.5 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详 /。

10.5.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 / 种方式确定。

10.5.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 / 种方式确定。

第 3 种方式: 承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定: 其价双方协商确定。

10.6 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定: 其双方协商确定。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定: 不调整。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

12.1.1、单价合同

12.1.1.1 综合单价包含的风险范围：人工、材料、机械、管理费、利润及市场价波动引起的综合单价变化，通用条款第 17.1 条规定以外的自然灾害及停水停电造成的停窝工费用，以及非发包人原因产生的风险费用。

12.1.1.2 风险费用的计算方法：风险费用已由承包人根据其自身经验作了充分估计并已计入合同价款中，结算时不予调整。

12.1.1.3 风险范围以外合同价格的调整方法：执行专用条款 10.4.1变更估价原则。

12.1.1.4 合同价款调整

(1) 双方约定合同价款调整范围：只涵盖设计变更、现场签证、工程量清单漏项；合同工程量参照招标图纸工程量，结算时依据竣工图按实计算调整工程量；在工程施工期间发生国家政策性调整，该项目造价不予调整，依照工程中标价执行。工程所需特殊材料及特殊事件的见证取样、检测检验相关费用，以及为验证材料性能开展破坏性试验等所发生的一切试验、检测相关费用，以招标文件及国家验收为准。

(2) 招标工程量清单项目特征描述与实际施工要求不符的调整原则：执行专用条款 10.4.1变更估价原则，需发包方签字、盖章确认。

(3) 设计变更、现场签证、工程量清单漏项分部分项工程量清单综合单价确定：执行专用条款 10.4.1 变更估价原则，需发包方签字、盖章确认。

(4) 最终结算工程量与招标工程量清单项目或其工程数量的变化的调整原则：

最终结算工程量工程数量发生变化，且工程量与招标工程量清单项目或其工程数量偏差正负 5%内，不予核算；工程量超过 5%以上或减少 5%以上，该项目单价不作调整，工程量据实核算。

(5) 措施费的调整原则：

1) 安全文明施工措施费按照实际发生变化的措施项目按国家或省级、行业建设主管部门的规定计算；

2) 采用单价计算的可计量措施项目费，按照实际工程量计算，执行投标单价；实际工程量与招标工程量清单数量偏差超过 5%时依照本款(3)的调整原则确定单价；

3) 按总价(或系数)计算的措施项目费,按照实际发生变化的措施项目调整,但应考虑承包人报价浮动因素,即调整金额按实际调整金额乘以承包人报价浮动率计算【承包人报价浮动率 $L=(1-\text{中标价}/\text{招标控制价})\times 100\%$ 】。

4) 在投标过程中,若中标单位未按照招标人给定的措施清单投标报价的,引起的后果自行承担,结算时措施不予以调整。

5) 如工程变更未引起相关措施项目发生变化,则不予调整。如承包人未事先将拟定实施方案提交给发包人确认,则视为工程变更不引起措施项目费的调整或承包人放弃调整措施项目费的权利。

风险范围以外合同价格的调整方法 执行专用条款 10.4.1 变更估价原则。

12.1.2、总价合同。

总价包含的风险范围: / 。

风险费用的计算方法: / 。

风险范围以外合同价格的调整方法: / 。

12.1.3、其他价格方式: / 。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款: 预付款支付比例或金额为签订合同总价的30%(取整金额)。

预付款支付期限: 合同签订后,开工。

预付款扣回的方式: 中标后由双方协商确定。

10.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限: / 。

预付款担保的形式为: / 。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则: 执行《陕西省建设工程工程量清单计价规则(2025)》级国家最新有关规定。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定： 每月25日之前。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定： / 。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定： / 。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第12.3.4项〔总价合同的计量〕约定进行计量： / 。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序： / 。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：

（1）主体加固、拆除工程施工完付合签订同价25%（取整金额）。

（2）安装施工完付签订合同价30%（取整金额）。

（3）竣工验收完成后且验收合格，承包人完成竣工结算且审核完毕后，支付至工程审计价款（若因上级拨款未到账，发包方在2年内付清余款；如有资金可提前予以支付）。因本项目资金为财政拨款，上述付款期限均自上级拨款到位后开始计算支付期限，因上级拨款未到账而导致的未支付，发包人不承担违约责任，承包人应予以理解，并不得因此而停工或主张其他抗辩。竣工后进度款付至合同金额扣除暂列金、罚款、违约金后的85%时停止支付。

（4）每次支付款项总额的20%打入农民工工资保证专用账户，在甲方监督下用于农民工工资发放。

（5）变更、签证实行每半月核算，确认变更、签证的工程款在工程最终结算时支付。

(6) 如承包人不按发包人要求每周报送施工进度报表并提供发票, 发包人将不支付工程进度款, 由此造成的工期延误由承包人承担全部责任。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定: 实施过程中依据发包人要求。

12.4.3 进度付款申请单的提交, 单价合同进度付款申请单提交的约定:

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定: 无。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定: 无。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定: 无。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限: 3日内。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限: /。

(2) 发包人支付进度款的期限: 按合同约定执行。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式: /。

12.4.5 支付分解表的编制

(1) 总价合同支付分解表的编制与审批: 无。

(2) 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批: 无。

13. 验收

13.1 分部分项工程验收

13.1.1 监理人不能按时进行验收时, 应提前 24 小时提交书面延期要求。关于延期最长不得超过: 48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.1 其中竣工验收含由甲方选定的第三方室内除甲醛空气质量检测。

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定: 执行通用条款。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法： / 。

13.2.3 移交、接收全部与部分工程 颁发工程竣工接收证书7日内 承包人向发包人移交。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： / 。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： / 。

13.3 竣工退场

13.3.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限： / 。

13.3.2 竣工退场前，承包人因生产期间使用发包人的水电费予以据实结算。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：竣工验收合格后 28日内。

竣工结算申请单应包括的内容：竣工验收证书、竣工资料交付证书、竣工图纸、竣工结算书、其他执行通用条款相关内容。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：发包人自接收完整结算资料之日起 20天内 审核完毕，审计单位与承包人在 60 天 完成结算核对工作并出具结算审计报告。

发包人完成竣工付款的期限：审计单位与承包人在 60 天 完成结算核对工作并出具结算审计报告后 28日内。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：执行 14.2 竣工结算审核。最总
结算审核效益费的约定：承包人上报的项目结算其审定结果：核减率在 5%（含 5%）以
内的，审核效益收费由发包人承担；核减率超过 5%（不含 5%）的，审核效益收费全部
（包含 5%以内的）由承包人承担。效益费按审核结果根据《陕西省工程造价咨询服务收
费标准》（陕价行发[2014]88 号） 文件规定计算确定。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：6 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：缺陷责任期终止，证书颁发14日内。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：收到承包人的最终结算申请后14日内。

(2) 发包人完成支付的期限：结算审计报告出具后28日内。

15. 缺陷责任期与保修

15.1 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：执行通用条款相关内容。

15.2 质量保证金

承包人提供质量保证金的方式质量保证金采用以下第/种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：；

(2) 3%的工程履约保证金，转账、保函或保险等国家规定形式；

(3) 其他方式：/

15.3 保修

15.3.1 保修责任

工程保修期为：自工程正式启用之日起，土建工程2年，电气管线、给排水管道、设备安装、装饰装修均为2年、暖气工程为2个采暖期、防水5年。

15.3.2 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：执行通用条款相关内容。

15.3.2 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：执行通用条款相关内容。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：执行通用条款相关内容16.1。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：执行通用条款。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：执行通用条款。

(3) 发包人违反第 10.1 款〔变更的范围〕第(2)项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：执行通用条款。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：执行通用条款。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：执行通用条款。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：执行通用条款。

(7) 其他： / 。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项〔发包人违约的情形〕约定暂停施工满 / 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：执行通用条款相关内容。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：执行通用条款相关内容。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：执行通用条款相关内容。发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式： / 。

16.2.4 农民工工资、欠薪上访专项处罚

承包方须足额、按时发放所有施工人员工资。因承包方未按合同约定足额按时发放施工人员工资，导致农民工讨薪、围堵校门、教体局、信访部门上访、12345投诉等欠薪事件的，每次处罚1000元。如因发包方未按合同约定支付工程款，导致承包方不能按时支付工资的，承包方应书面及时告知发包方，不视为承包方违约。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：执行通用条款相关内容。

17.2 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 / 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：执行通用条款。

18.2 其他保险

关于其他保险的约定：无。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：无。

18.3 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：无。

19. 争议解决

20. 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：/。

20.1.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

争议评审小组成员的报酬承担方式：___/___。

其他事项的约定：___/___。

20.1.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：___/___。

21. 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第__2__种方式解决：

- (1) 向_____工程所在地_____仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向_____工程所在地_____人民法院。

协议书附件：

附件1. 工程质量保修书

附件2. 工程安全生产管理协议书

附件3. 农民工账户信息资料

附件1:

工程质量保修书

发包人(全称): 陕西省宝鸡氮肥厂职工子弟学校

承包人(全称): 西部华旗建设集团有限公司建筑工程有限公司

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就 宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：本工程施工范围内的所有内容。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为 5 年；
3. 装修工程为 2 年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；
5. 供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：基础设施工程、房屋建筑的地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定之该工程合理使用年限。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。
承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____ / _____。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：_____（公章）

承包人：_____（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字或盖章）

（签字或盖章）

地址：_____

地址：陕西省宝鸡市姜谭路66号

邮政编码：_____ 721008

邮政编码：_____ 721004

电话：_____ 0917-3306208

电话：_____ 091-73390629

传真：_____

传真：_____

开户银行：_____

开户银行：

账 号：

账 号：

附件2:

工程安全生产管理协议书

发包人(全称): 陕西省宝鸡氮肥厂职工子弟学校

承包人(全称): 西部华旗建设集团建筑工程有限公司

为了进一步规范双方安全生产行为,明晰和落实各自安全生产责任,保障从业人员的生命健康和财产安全,确保施工安全、有序进行。依据《安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等法律法规和相关要求,遵循平等、公平和诚实信用的原则,在双方签订《工程合同》的基础上,双方就施工安全管理协商达成一致,订立本协议。

1. 承包人基本情况

营业执照号码: 91610302305607516F, 有效期至: 长期; 资质证书号码: D161A04038, 有效期至: 2028年12月22日; 安全生产许可证号码: (陕)JZ安许证字【2005】000268, 有效期至: 2028年12月8日。

2. 责任范围: 乙方所承担的工程项目范围内的所有从业人员的生命健康、文明施工、消防保卫、施工设施及环境等安全。

3. 甲方的权利和义务

- 3.1 负责对乙方进行安全技术交底, 督促乙方落实各项安全技术措施。
- 3.2 负责向监理单位申报乙方编制的专项施工方案和安全施工措施, 并督促乙方实施。
- 3.3 负责协调同一施工现场乙方与其他单位的安全生产管理。
- 3.4 有权对乙方项目安全管理体系的建立运行、安全生产规章制度落实和安全措施执行情况进行检查, 并要求乙方及时整改。
- 3.5 有权对乙方采购的安全防护用品的材质、使用情况进行监督检查。
- 3.6 有权审查乙方特种作业人员的资格, 对无证上岗的, 有权要求乙方立即辞退或调换岗位。
- 3.7 有权对违反安全生产法律法规、标准规章及甲方安全管理制度的行为纠正, 必要时参照内部管理规定和与建设单位的合同约定收取乙方违约金或要求乙方停工整改。

4. 乙方的权利和义务

4.1 遵守工程建设安全生产有关管理规定, 严格按安全标准和经批准的工程安全技术措施、专项施工方案进行施工。对本单位工程施工过程的安全全面负责。负责建立健全项目

安全生产保证体系，配备项目负责人和专职安全管理人员，随时接受甲方、当地政府、监理、建设等单位安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的措施，消除事故隐患。遵守施工现场安全生产管理制度和劳动纪律，服从甲方的安全生产管理。有权拒绝甲方的违章指挥和强令冒险作业。

由于乙方及乙方的劳务分包人、供应商等相关方导致生产安全事故的，由乙方承担全部责任并赔偿损失，甲方有权就事故造成的损失，向乙方反索赔。

4.2负责本单位从业人员的安全生产、文明施工管理，组织实施施工、操作人员入场前、定期和经常性的安全、文明施工教育培训、安全技术交底，并形成书面材料：保证操作人员具备必要的安全生产知识、熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程、掌握本岗位的安全操作技能和紧急情况下的应急避险措施，并督促施工人员自觉遵守安全生产的各项规章制度。

应当书面告知本单位危险岗位人员的操作规程和违章操作的危害。

4.3人员进场，必须及时如实向甲方填报进场人员的姓名、性别、年龄、工种、本工种工龄、家庭住址、身份证号、教育培训情况等信息。严禁雇佣童工、未成年工、不适宜从事有关工种、身份不明的人员（如违法犯罪人员）及特殊工种超过50岁或非特殊工种超过55岁人员。乙方使用以上人员造成生产安全事故或产生其他法律后果的，由乙方承担全部责任。

4.4保证所施工的分包工程安全生产所需资源的投入和有效使用，承担因安全投入不足产生的所有后果。根据所承担分部工程的特点，负责制定、报批和组织实施分包工程和区域的安全施工措施、专项施工方案，并针对分项工程和作业环境实际，对有关安全施工的技术要求向作业班组、作业人员做出详细说明。指导、督促作业人员严格按照安全技术要求和操作规程作业。

对属于危险性较大的分部分项工程专项施工方案，乙方在施工前必须经本单位技术负责人审核，报甲方履行审批程序。经总监理工程师审查同意、加盖执业印章后，方可组织施工。变更施工方案的，必须再次履行审批程序。施工前，专项施工方案的编制人或本单位项目技术负责人必须向全体管理人员和操作人员进行方案交底，并保存交底记录。

乙方在施工方案未经甲方和监理单位审批同意，擅自组织施工或变更施工方案的，乙方对导致的后果承担全部责任。

4.5负责为本单位从业人员提供必要的个体劳动防护用品，并督促正确使用，及时制止违章行为。

4.6 向甲方申报自带进场机具设备的规格、型号、数量、安全状况等并负责安全使用，严禁机具设备带病"运转、由于自带机具设备原因造成的生产安全事故，乙方承报全部责任。

严禁乙方人员操作使用非乙方的设备设施，确需使用的，应共同办理验收和移交手续，乙方人员擅自操作使用导致事故的，乙方承担全部责任。给甲方和相关方造成损失的，有权向乙方索赔。

乙方现场临时用电，必须执行TN-S系统和两级漏电保护，配备持证专业电工，所有用电必须从本单位配电箱引出，并对用电安全全面负责。

4.7接受甲方的安全监督检查，对检查提出的问题和隐患，落实资源及时整改，不得以任何理由拒绝整改或设置障碍。

4.8对本单位所使用的员工宿舍、食堂的安全负责。宿舍、食堂建筑必须符合安全要求，使用管理应符合现行行业标准《施工现场环境与卫生标准》(JGJ146)的规定。乙方对本单位员工在宿舍、食堂等生活区发生的事故承担全部责任。

4.9接受甲方按照与建设单位的合同约定和比照内部管理规定，对违反安全生产管理规定行为的处理，并承担由此产生的经济损失。

4.10乙方负责为本单位从业人员办理工伤保险、意外伤害保险，支付保险费、承担保险义务。

乙方加强对本单位从业人员非工作期间的安全管理，并对非工作时间和施工现场以外发生的事故承担全部责任。

因不可抗力造成乙方人员伤亡和财产损失的由乙方负责，并承担全部费用。

4.11乙方对本单位施工人员所发生的生产安全事故，乙方应当按照规定立即报告，采取有效措施组织抢救伤者和财产，防止事故扩大。配合甲方等单位按照有关法律法规对事故进行调查处理，负责做好家属的安抚、事故善后处理工作，并承担全部责任。

5. 其他约定

5.1乙方拟派 沙江波 为本单位现场项目负责人，容宝平、杨小儒 为现场安全负责人：承诺所派现场项目负责人、安全负责人持证上岗，为本单位职工，有正式任命文件，能到岗履职。未到岗履职的，按照甲方与建设单位的合同约定，甲方收取乙方的违约金，直至人员到岗或办理变更。

5.2乙方入场前必须按照甲方管理制度要求办理入场手续，提交安全管理体系相关资料。

因乙方违反国家、地方及行业法律法规、标准规范规定，或未按照建设单位、监理单位及甲方管理要求施工，存在重大事故隐患可能造成事故的或已经发生事故的，甲方有权按照相关规定予以相应处罚。

5.3根据《保障农民工工资支付条例》(国务院令第724号)的相关要求，承包人应及时在政府相关部门办理相关农民工工资的手续，按时发放农民工工资，如因承包人原因发生农民工工资拖欠行为给发包人造成损失的，由发包人直接向农民工发放工资，并从承包人工程款或结算款中扣除。

5.4. 施工期间，如发生与承包人有关的重大治安事件、农民工上访或发生被新闻媒体曝光产生负面影响的，或在政府、行业等相关部门检查中被勒令停工整改的现象，每次罚承包人5000元的违约金，并同意在最后一期应支付的工程进度款中扣除。

6. 协议的生效与终止

本协议书作为《宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目合同》的附件，同《宝鸡氮肥厂子校教学楼维修加固及校园暖气加装项目合同》同时生效、同时终止。

7. 本协议书一式四份，甲、乙双方各执两份。

甲方: (公章)

乙方: (公章)

甲方法定代表人或委托代理人:

乙方法定代表人或委托代理人:

(签字或盖章)

(签字或盖章)

时间: 2026年 7 月 15 日

时间: 2026年 7 月 15 日