

灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫
灵镇庙上小学改扩建厕所

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 690123.18

(大写): 陆拾玖万零壹佰贰拾叁元壹角捌分

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

总 说 明

项目名称：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

- 一、项目概况：
本项目为灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所，主要建设内容为建筑面积172.86m²，一层砖混结构公共厕所。
- 二、编制依据：
- 1、本工程编制执行《建设工程工程量清单计价规范GB50500-2013》、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》(HA01-31-2016)、河南省通用安装工程预算定额(2016)及相关的配套文件和有关规定；
 - 2、施工图纸及与建设项目有关的文件、规范、技术资料；
 - 3、材料价格调整参考三门峡市住房和城乡建设局2024年发布第二期《三门峡工程标准造价信息》及市场价；
 - 4、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费按规定计取；
 - 5、价格指数按第14期价格指数规定计取；
 - 6、税金按规定费率9%计取（参见豫建办标函【2019】193号文）；
 - 7、其它执行国家及省市的有关规定。
- 三、其他说明：
- 1、地埋玻璃钢蓄水池10m³暂按10000元计入。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：建筑工程 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所 第 1 页 共 2 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	461880.77	
1.1	土石方工程	6994.51	
1.2	桩基工程	54132.8	
1.3	砌筑工程	52475.51	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	145444.47	
1.5	门窗工程	21242.64	
1.6	屋面及防水工程	27581.63	
1.7	楼地面装饰工程	38553.83	
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	72571.58	
1.9	天棚工程	3078.67	
1.10	油漆、涂料、裱糊工程	31725.13	
1.11	其他装饰工程	8080	
2	措施项目	69221.84	
2.1	其中：安全文明施工费	13535.95	
2.2	其他措施费（费率类）	6076.96	
2.3	单价措施费	49608.93	
3	其他项目		—
3.1	其中：1) 暂列金额		—
3.2	2) 专业工程暂估价		—
3.3	3) 计日工		—
3.4	4) 总承包服务费		—
3.5	5) 其他		—
4	规费	16379.48	—
4.1	定额规费	16379.48	—
4.2	工程排污费		—

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市
豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 2 页 共 2 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	547482.09	
6	增值税	49273.39	—
7	含税工程造价合计	596755.48	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		596,755.48	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		土石方工程					6994.51	
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土 2. 弃土运距:自行考虑	m2	172.86	1.61	278.3	
2	010101001002	原土夯实	1. 土壤类别:一、二类土 2. 弃土运距:原土夯实	m2	409.84	0.83	340.17	
3	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	597.37	5.15	3076.46	
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 基础回填	m3	387.73	8.51	3299.58	
		分部小计					6994.51	
		桩基工程					54132.8	
1	010201014001	灰土(土)挤密桩	1. 空桩长度、桩长:4.7m 2. 桩径:成孔直径400mm、成桩直径550mm 3. 素土	m3	676.66	80	54132.8	
		分部小计					54132.8	
		砌筑工程					52475.51	
1	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20烧结煤矸石空心砖 2. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆砌筑 3. M10水泥砂浆预先灌实	m3	23.14	463.96	10736.03	
2	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20烧结煤矸石普通砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M10混合砂浆砌筑	m3	64.51	438.26	28272.15	
3	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:500mm厚1: 8水泥土	m3	133.95	100.54	13467.33	
本页小计							113602.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		分部小计					52475.51	
		混凝土及钢筋混凝土工程					145444.47	
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	9.69	407.05	3944.31	
2	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	37.73	430.47	16241.63	
3	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 部位: 地圈梁	m3	8.8	519.98	4575.82	
4	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	21.15	417.48	8829.7	
5	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	7.5	519.99	3899.93	
6	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25 3. 部位: 构造柱	m3	10.28	573.74	5898.05	
7	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25 3. 部位: 过梁	m3	1.86	471.8	877.55	
8	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类:预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	10.26	635.96	6524.95	
本页小计							50791.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
9	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150mm厚3: 7灰土垫层（2000mm宽） 2. 面层厚度:60mm 3. 混凝土种类:预拌 4. 混凝土强度等级:C20 5. 12YJ1-152-散1	m2	76.64	92.22	7067.74	
10	010507001002	坡道	1. 名称:坡道 2. 80mm厚C20细石混凝土面层，随捣随抹成粗麻面 3. 素水泥浆一道 4. 300mm厚3: 7灰土 5. 素土夯实 6. 12YJ1-156-坡4	m2	3.6	85.63	308.27	
11	010507003001	检漏管沟	1. 土壤类别:一、二类土 2. 沟截面净空尺寸:600*600mm 3. 做法参照: 04S531-2-B2-5	m	79.27	710.64	56332.43	
12	010515001008	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 ≤10mm	t	0.03	5236.32	157.09	
13	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	2.558	5002.44	12796.24	
14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤18mm	t	2.546	4850.48	12349.32	
15	010515001005	现浇构件钢筋	箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤10mm	t	0.435	6468.84	2813.95	
16	010515001006	现浇构件钢筋	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.442	6397.03	2827.49	
		分部小计					145444.47	
		门窗工程					21242.64	
本页小计							94652.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		分部小计					27581.63	
		楼地面装饰工程					38553.83	
1	011102003003	块料地面（卫生间）	1. 8~10厚地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 1.5厚合成高分子防水涂料 4. 最薄处20厚1:3水泥砂浆 5. 素水泥浆一道 6. 60厚C15混凝土垫层 7. 150厚3:7灰土或碎石灌M5水泥砂浆 8. 素土夯实 9. 做法详见：12YJ1-地201F1 10. 部位：卫生间地面	m2	166.89	211.95	35372.34	
2	011107002001	块料台阶面	1. 8~10厚地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 60厚C15混凝土垫层 5. 150厚3:7灰土或碎石灌M5水泥砂浆 6. 素土夯实 7. 做法详见：12YJ1-地201 8. 部位：首层台阶	m2	15.8	201.36	3181.49	
		分部小计					38553.83	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					72571.58	
本页小计							38553.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
1	011204003002	块料墙面	1. 9厚1: 3水泥砂浆 2. 1. 5厚聚合物水泥防水涂料 3. 素水泥浆一道(用专用胶粘剂粘贴时无此道工序) 4. 3' 4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 5. 4' 5厚釉面砖, 白水泥擦缝或填缝剂填缝 6. 做法详见: 12YJ 1-内墙6AF1, 厕所内墙1. 8m以下	m2	203. 09	151. 17	30701. 12	
2	011201001002	墙面一般抹灰	1. 9厚1: 1: 6水泥石灰砂浆 2. 6厚1:0. 5 : 3水泥石灰砂浆抹平 3. 做法详见: 12YJ 1-内墙3A 4. 部位: 1. 8m以上内墙	m2	204. 6	33. 69	6892. 97	
3	011201001001	墙面一般抹灰	1. 2厚配套专用界面砂浆批刮 2. 9厚1: 3水泥砂浆 3. 6厚1:2. 5水泥砂浆抹平 4. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 5. 做法详见: 12YJ 1-外墙9A 6. 部位: 外墙面	m2	472. 73	57. 83	27337. 98	
4	011210006001	小便器隔断	1. 部位: 卫生间小便器隔断 2. 做法: 参见12YJ 11-107-3 3. 其它说明: 详见图纸、相关设计、要求及规范	m2	3. 9	147. 14	573. 85	
本页小计							65505. 92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 建筑工程
 标段： 灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
5	011210006002	大便器隔断	1. 部位：卫生间大便器隔断 2. 做法：参见12YJ11-103-1 3. 其它说明：详见图纸、相关设计、要求及规范	m2	48.02	147.14	7065.66	
		分部小计					72571.58	
		天棚工程					3078.67	
1	011301001001	天棚抹灰	1. 现浇钢筋混凝土板底面清理干净 2. 5厚1：1：4水泥石灰砂浆打底 3. 3厚1：0.5：3水泥石灰砂浆抹平 4. 表面刷(喷)涂料另选 5. 做法详见：12YJ1-顶5	m2	161.78	19.03	3078.67	
		分部小计					3078.67	
		油漆、涂料、裱糊工程					31725.13	
1	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型：一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数：外墙真石漆 3. 部位：12YJ1-外墙9A	m2	312.71	87.48	27355.87	
2	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 清理抹灰基层 2. 封底涂料二遍 3. 找平腻子，分遍打磨 4. 涂面层涂料二遍 5. 做法详见：12YJ1-涂307 6. 部位：天棚面	m2	161.78	13.88	2245.51	
3	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 清理抹灰基层 2. 封底涂料二遍 3. 找平腻子，分遍打磨 4. 涂面层涂料二遍 5. 做法详见：12YJ1-涂307 6. 部位：内墙面	m2	204.6	10.38	2123.75	
		分部小计					31725.13	
本页小计							41869.46	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称: 建筑工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

主要材料价格表

工程名称: 建筑工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：安装工程 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所 第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	69710.68	
1.1	给排水系统	54431.62	
1.2	电气系统	15279.06	
2	措施项目	3568.88	
2.1	其中：安全文明施工费	1828.57	
2.2	其他措施费（费率类）	882.83	
2.3	单价措施费	857.48	
3	其他项目	10000	—
3.1	其中：1) 暂列金额		—
3.2	2) 专业工程暂估价	10000	—
3.3	3) 计日工		—
3.4	4) 总承包服务费		—
3.5	5) 其他		—
4	规费	2378.88	—
4.1	定额规费	2378.88	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	85658.44	
6	增值税	7709.26	—
7	含税工程造价合计	93367.7	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		93,367.70	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇
 庙上小学改扩建厕所
 第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
		给排水系统					54431.62	
		给水					10752.34	
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De80 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	17.83	93.58	1668.53	
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De65 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	22.52	75.34	1696.66	
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De50 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	29.03	53.9	1564.72	
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	33.26	41.81	1390.6	
本页小计							6320.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	18.31	32.85	601.48	
6	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR-De25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:给水管道在交付使用前必须冲洗和消毒	m	26.02	27.15	706.44	
7	031002001001	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De80	套	13	5.11	66.43	
8	031002001002	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De65	套	17	5.11	86.87	
9	031002001003	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De50	套	25	5.68	142	
10	031002001004	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De40	套	30	3.13	93.9	
11	031002001005	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De32	套	19	3.04	57.76	
12	031002001006	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De25	套	29	3.04	88.16	
13	031002003001	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格:De80	个	2	77.84	155.68	
14	031002003002	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格:De65	个	3	53.89	161.67	
本页小计							2160.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
15	031002003003	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格: De50	个	3	41.26	123.78	
16	031002003004	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格: De40	个	4	41.26	165.04	
17	031002003005	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格: De32	个	1	27.06	27.06	
18	031002003006	套管	1. 名称:一般防水套管 2. 介质管道规格: De25	个	2	27.06	54.12	
19	031003001001	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格: De80 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	201.23	402.46	
20	031003001002	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格: De25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	39.32	78.64	
21	031003001003	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格: De65 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3	156.95	470.85	
22	031003001004	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格: De50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3	119.98	359.94	
23	031003001005	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格: De40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3	94.31	282.93	
24	031003001006	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格: De32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3	69.26	207.78	
25	031003001007	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格: De25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	49.42	98.84	
		排水					43679.28	
本页小计							2271.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所 第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
1	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格:De160 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须做灌水试验,排水主立管和水平干管必须做通球试验	m	68.58	94.24	6462.98	
2	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格:De110 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须做灌水试验,排水主立管和水平干管必须做通球试验	m	125.63	72.77	9142.1	
3	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格:De75 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须做灌水试验,排水主立管和水平干管必须做通球试验	m	15.35	50.23	771.03	
4	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 规格:De50 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:隐蔽或埋地的排水管道在隐蔽前必须做灌水试验,排水主立管和水平干管必须做通球试验	m	20.91	32.88	687.52	
5	031002001007	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De160	个	43	10.55	453.65	
本页小计							17517.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
6	031002001008	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De110	个	92	9.3	855.6	
7	031002001009	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De75	个	15	5.11	76.65	
8	031002001010	成品管卡	1. 名称:成品关卡 2. 材质:塑料 3. 规格:De50	个	17	4.78	81.26	
9	031002003007	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:De110	个	3	371.08	1113.24	
10	031002003010	套管	1. 名称、类型:一般防水套管 2. 规格:De110	个	3	97.64	292.92	
11	031002003009	套管	1. 名称、类型:一般防水套管 2. 规格:De160	个	5	165.96	829.8	
12	031004006001	大便器	1. 名称:大便器 2. 规格、类型:蹲式	组	31	339.2	10515.2	
13	031004007001	小便器	1. 名称:小便器 2. 规格、类型:立式	组	13	543.59	7066.67	
14	031004010001	淋浴器	1. 名称:淋浴器	套	2	229.87	459.74	
15	031004003001	成品洗手池	1. 材质:不锈钢 2. 规格、类型:成品洗手池	组	4	1000	4000	
16	031004008001	其他成品卫生器具	1. 名称:拖布池	组	1	151.46	151.46	
17	031004014001	给、排水附(配件)	1. 名称:清扫口 2. 型号、规格:De110	个	6	43.84	263.04	
本页小计							25705.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所 第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
18	031004014002	给、排水附(配件)	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:De50 3. 安装方式:排水地漏的顶面比净地面低10mm,地面应有不小于0.01的坡度坡向地漏。地漏均选用防干涸地漏(带水封),严禁采用钟罩式地漏,水封高度≥50mm。厨房采用网框式地漏。	个	12	36.69	440.28	
19	031004014003	给、排水附(配件)	1. 名称:通气帽 2. 型号、规格:De110	个	3	5.38	16.14	
		分部小计					54431.62	
		电气系统					15279.06	
		强电					15279.06	
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱AL 2. 规格:Pe=15.00kW Cos% ϕ C=0.9 Kx=1.00 Pjs=15.00kW Ijs=25.32A 3. 安装方式:暗装距地1.5m	台	1	1033.43	1033.43	
2	030411001001	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC16	m	214.23	9.61	2058.75	
3	030411001002	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC20	m	30.14	10.76	324.31	
4	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ2.5	m	619.13	3.41	2111.23	
5	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 型号:WDZ-BYJ4	m	97.02	3.88	376.44	
6	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86MM*86MM	个	5	8.21	41.05	
7	030411006002	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 规格:86MM*86MM	个	15	7.76	116.4	
本页小计							6518.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所
 第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
8	030411006003	接线盒	1. 名称:灯头盒 2. 规格:86MM*86MM	个	37	8.21	303.77	
9	030412001001	普通灯具	1. 名称:防水防尘灯 2. 安装方式:吸顶安装	套	24	91.64	2199.36	
10	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控暗开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:距地1.3m	个	11	20.09	220.99	
11	030404034002	照明开关	1. 名称:单联双控暗开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:距地1.3m	个	4	22.88	91.52	
12	030404035001	插座	1. 名称:热水器插座 2. 规格:250V, 16A, 安全型 3. 安装方式:暗装距地2.3m	个	2	31.05	62.1	
13	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 类型:砌体墙	m	87.9	15.1	1327.29	
14	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:40*4 3. 安装形式:地圈梁的主筋和构造柱主筋进行焊接做接地母线	m	127.49	28.34	3613.07	
15	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 安装部位:用4x40镀锌扁钢由接地装置暗敷引至总配电箱	m	3.9	39.79	155.18	
16	030411001003	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC32	m	2	14.47	28.94	
17	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:总等电位联结线采用BV-1x25平方米穿PC32 3. 规格:BV1*25	m	2.08	3.6	7.49	
本页小计							8009.71	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		1828.57			
2	01	其他措施费（费率类）			882.83			
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	220.71			
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	441.41			
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	220.71			
3	02	其他（费率类）						
合 计					2711.4			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	10000		
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	10000		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		10000		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 安装工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 安装工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：安装工程

标段：灵宝市豫灵镇中心学校-灵宝市豫灵镇庙上小学改扩建厕所

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

主要材料价格表

工程名称: 安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]