

鄆城县教体局 2020 年城乡义务教育经
费保障机制资金白马镇实验小学项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

编制说明

工程名称: 郸城县教体局 2020 年城乡义务教育经费保障机制资金白马镇实验小学项目

第 1 页 共 1 页

一、工程概况

项目名称: 郸城县教体局 2020 年城乡义务教育经费保障机制资金白马镇实验小学项目

工程概况: 郸城县教体局 2020 年城乡义务教育经费保障机制资金白马镇实验小学项目, 项目位于郸城县, 包括餐厅工程和改造工程, 详情如下:

餐厅工程结构为框架结构, 独立基础, 建筑面积 545 m², 建筑高度 8.7 米, 地上 2 层, 一层层高 4.5 米, 二层层高 3.9 米, 抗震等级三级, 抗震设防烈度 6 度, 包括土建装饰工程和安装工程, 其他详见图纸设计。

改造工程分为装修改造和室外道路, 装修改造包括外墙、屋面、门窗的拆除与新建, 其他详见图纸设计。

二、编制范围

编制范围为郸城县教体局 2020 年城乡义务教育经费保障机制资金白马镇实验小学项目送审图纸范围内的招标工程量清单编制工作。

三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013);
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB 50854-2013);
3. 《通用安装工程工程量计算规范》(GB 50856-2013);
4. 《市政工程工程量计算规范》(GB 50857-2013);
5. 建设单位提供的设计图纸和相关资料。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 1 页 共 13 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						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	272.5			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	495.48			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:素土	m3	395.31			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:多余土方 2. 运距:自行考虑	m3	100.17			
		分部小计						
		砌筑工程						
1	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:±0.00以下砖砌体用MU15煤矸石实心砖、 2. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑	m3	24.47			
2	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:3.6以内, 200厚蒸压加气混凝土砌块 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	92.71			
3	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:3.6以上, 200厚蒸压加气混凝土砌块 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M7.5	m3	8.76			
4	010401012001	零星砌砖	1. 饭台支撑矮墙	m3	0.93			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含泵送	m3	15.86			
本页小计								

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：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 2 页 共 13 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
2	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	45.75			
3	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	2.46			
4	010502001001	矩形柱（一层）	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含泵送	m3	16.74			
5	010502001002	矩形柱（其他楼层）	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	13.51			
6	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	11.68			
7	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	5.01			
8	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	61.61			
9	010505003001	平板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含泵送	m3	11.87			
10	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 3 页 共 13 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
11	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含泵送	m ²	36.4			
12	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	13.71			
13	010503005001	过梁	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	1.64			
14	010507005001	压顶	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	2.72			
15	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 钢筋HPB300 直径 ≤10mm	t	0.008			
16	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400以内 直径 ≤10mm	t	5.508			
17	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋HRB400 以内 直径 ≤18mm	t	9.771			
18	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋HRB400 以内 直径 ≤25mm	t	0.688			
19	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 箍筋 圆钢HPB300 直径 ≤10mm	t	0.213			
20	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	4.732			
21	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 砌体内加固钢筋	t	0.645			
22	010516003001	机械连接	1. 连接方式: 电渣压力焊接 ≤φ18	个	322			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 4 页 共 13 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
23	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹钢筋接头 钢筋直径≤16mm	个	64			
24	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹钢筋接头 钢筋直径≤20mm	个	32			
		分部小计						
		门窗工程						
1	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:详见图纸 2. 门材质规格:定制12mm厚安全玻璃小力度地弹门	m2	15.2			
2	010805007001	保温复合门	1. 门代号及洞口尺寸:详见图纸 2. 门材质规格:保温复合门	m2	5.1			
3	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见图纸 2. 门框、扇材质:成品乙级防火门	m2	18.92			
4	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见图纸 2. 玻璃品种、厚度:90系列深咖色断桥铝合金窗框, 5mm+18A+5mm	m2	77.28			
5	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见图纸 2. 玻璃品种、厚度:90系列深咖色断桥铝合金窗框, 5mm+18A+5mm	m2	18.4			
		分部小计						
		屋面及防水保温工程						
1	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 20厚1:2水泥砂浆内加3~5%重量防水剂的墙身防潮层 2. 其他: 详见图纸	m2	13.64			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 5 页 共 13 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
2	010902001001	屋1	1. 20厚1:2.5水泥砂浆保护层 2. 干铺无纺聚酯纤维布一层(200g/m ²) 3. 1.2mm厚聚合物水泥防水涂料 4. 2层3厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎 I 型, -20°) 5. 30厚C20细石混凝土找平层 6. 80厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温板 7. LC5.0轻集料混凝土找坡2%,最薄处30厚面层找平 8. 20厚1:2.5水泥砂浆找平 9. 详见图纸	m ²	261.74			
3	010902003001	雨棚板防水	1. 最薄20厚1:2防水砂浆 2. 上刷聚氨酯防水涂料两道,刷至雨蓬挡边上沿 3. 详见图纸	m ²	20.08			
4	010902004001	屋面排水管	1. 110UPVC系列雨水管,做法参见12YJ5-1-A15 2. 其他: 详见图纸	m	33.6			
5	010902006001	屋面(廊、阳台)泄(吐)水管	1. 雨棚板排水短管 2. 详见图纸	个	5			
6	010902006002	屋面检修孔	1. 五层胶合板 2. 30厚岩棉板 3. 17厚木工板 4. 0.8厚铝板 5. 长脚合页两幅 6. 详见图纸及图集12YJ5-1-A15	个	1			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
本页小计								

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：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 6 页 共 13 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	011102003001	地面1（无水房间）	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. 素水泥浆一道； 4. 60厚C15混凝土垫层； 5. 150厚3:7灰土； 6. 素土夯实； 7. 适用房间：售饭处，副食库，主食库，更衣间，首层楼梯间地面 8. 其他：详见图纸及图集12YJ1-地/楼201	m2	133.14			
2	011102003002	地面1（有水房间）	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. 2.0厚合成高分子防水涂料 4. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 5. 素水泥浆一道； 6. 60厚C15混凝土垫层； 7. 150厚3:7灰土； 8. 素土夯实； 9. 适用房间：首层餐厅，操作间，粗加工间 10. 其他：详见图纸及图集12YJ1-地/楼201F	m2	72.68			
3	011102003003	块料楼地面（二楼餐厅）	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. 素水泥浆一道 4. 现浇钢筋混凝土楼板 5. 其他：详见图纸	m2	211.58			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 7 页 共 13 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
4	011106002001	块料楼梯面层	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. 素水泥浆一道 4. 现浇钢筋混凝土楼板 5. 其他：详见图纸	m ²	77.13			
5	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 6厚1:3水泥砂浆 2. 6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3. 其他：详见图纸及图集：12YJ1踢-1A	m	282.65			
6	011108003001	块料零星项目	1. 工程部位：售饭窗台台面 2. 面层材料品种、规格、颜色：400*800地板砖	m ²	1.68			
7	011108003002	块料零星项目	1. 工程部位：售饭窗台台面 2. 面层材料品种、规格、颜色：800*800地板砖	m ²	3.36			
8	011206002001	块料零星项目	1. 工程部位：售饭窗台墙面贴砖 2. 面层材料品种、规格、颜色：内墙砖	m ²	9.6			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 8 页 共 13 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	011201001001	内墙1	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚2: 1: 8水泥石灰砂浆 4. 6厚1: 2水泥砂浆抹平 5. 清理抹灰基层 6. 满刮腻子、抹平 7. 底漆一遍 8. 白色无机涂料两遍 9. 适用房间：楼梯间 10. 其他：详见图纸	m2	263.55			
2	011201001002	内墙2	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚2: 1: 8水泥石灰砂浆 4. 6厚1: 2水泥砂浆抹平 5. 清理抹灰基层 6. 满刮腻子、抹平 7. 底漆一遍 8. 白色无机涂料两遍 9. 适用房间：除楼梯间以外的有水房间2米以上 10. 其他：详见图纸	m2	116			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 9 页 共 13 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
3	011201001003	内墙2	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚1: 3水泥砂浆抹平压实 4. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(高2.0米) 5. 素水泥浆一道 6. 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘接层 7. 5厚釉面砖, 白水泥浆擦缝(高2.0米) 8. 适用房间: 除楼梯间以外的有水房间2米以内 9. 其他: 详见图纸	m2	112.46			
4	011201001004	内墙3	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚1: 3水泥砂浆抹平压实 4. 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘接层 5. 5厚釉面砖, 白水泥浆擦缝 6. 适用房间: 除楼梯间外的无水房间 7. 其他: 详见图纸	m2	408.46			
5	011202001001	独立柱装修	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚2: 1: 8水泥石灰砂浆 4. 6厚1: 2水泥砂浆抹平 5. 清理抹灰基层 6. 满刮腻子、抹平 7. 底漆一遍 8. 白色无机涂料两遍 9. 适用房间: 楼梯间 10. 其他: 详见图纸	m2	42.71			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 10 页 共 13 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	011201001005	楼梯间钢丝网墙面	1. 钢丝网加强	m ²	270.71			
7	011201001006	外墙1 (真石漆保温墙面)	1. 真石漆两遍饰面 2. 弹性底涂柔性腻子 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆 (内掺5%防水粉), 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4. 岩棉板50mm厚 5. 找平层 (a、2厚配套专用界面砂浆批刮; b、9厚2:1:8水泥砂浆; c、6厚1:2.5水泥砂浆找平;) 6. 基层墙面 7. 其他: 详见图纸	m ²	531.48			
8	011201001007	外墙2 (女儿墙内侧及雨棚板外饰面)	1. 真石漆两遍饰面 2. 弹性底涂柔性腻子 3. 10厚1:2.5水泥砂浆找平层 (掺3%的防水粉) 4. 满刮素水泥浆掺建筑胶 5. 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 (掺5%的防水粉) 6. 满刮素水泥浆掺建筑胶 7. 基层墙体, 表面清理干净 8. 其他: 详见图纸	m ²	64.98			
		分部小计						
		天棚工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 11 页 共 13 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	011301001001	天棚抹灰, 喷涂 (所有房间)	1. 基层墙体 2. 刷专用界面剂一道 3. 9厚2: 1: 8水泥石灰砂浆 4. 6厚1: 2水泥砂浆抹平 5. 清理抹灰基层 6. 满刮腻子、抹平 7. 底漆一遍 8. 白色无机涂料两遍 9. 其他: 详见图纸	m2	629.59			
		分部小计						
		其他工程						
1	010507001001	散水	1. 素土夯实, 向外坡3%~5% 2. 150厚3: 7灰土 3. 60厚C20混凝土, 撒1: 1水泥细沙压实赶光 4. 其他: 详见图纸及图集: 12YJ9-1-95页3。	m2	45			
2	010507001002	坡道	1. 30厚火烧面或磨纹花岗石板面层 2. 撒素水泥面 (洒适量清水) 3. 25厚1: 3干硬性水泥砂浆结合层 4. 素水泥浆一道 (内掺建筑胶) 5. 100厚C15混凝土 6. 300厚3: 7灰土 7. 素土夯实 8. 其他: 详见图纸及图集无障碍坡道做法参见12YJ12-25页3(余同)	m2	6.05			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 12 页 共 13 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
3	010507004001	台阶	1. 素土夯实 2. 300厚3:7灰土 3. 60厚C20混凝土 (厚度不含踏步三角部分)随打随抹 4. 其他: 详见图纸及图集: 12YJ9-1-102页2	m2	16.2			
4	011503001001	无障碍坡道栏杆	1. 无障碍扶手做法参见12YJ12-21页1(余同)	m	8.4			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式: 框架结构	m2	545			
2	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式: 现浇框架结构	m2	545			
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 履带式挖掘机	台·次	1			
4	011701002001	外脚手架	1. 室内浇筑高度在3.6m以外的 独立柱	m2	148.2			
5	011701006001	满堂脚手架	1. 室内浇筑高度在3.6m以外的楼板	m2	427.78			
6	011701002002	外脚手架	1. 砌筑3.6m以上砌块墙	m2	334.5			
7	011701006002	满堂脚手架	1. 室内墙面, 天棚粉刷超过3.6m	m2	505.16			
8	011702001001	垫层	1. 垫层模板制安	m2	30.3			
9	011702001002	基础	1. 独立基础模板制安	m2	46.28			
10	011702001003	基础	1. 带型基础模板制安	m2	7.8			
11	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板制安 2. 高度: 4.5m	m2	168.97			
12	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱模板制安 2. 高度: 3.9m	m2	117.27			
13	011702002003	矩形柱	1. 矩形柱模板制安 2. 高度: 3.6m以内	m2	16.25			
14	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板制安	m2	162.51			
15	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板制安	m2	78.46			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 13 页 共 13 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

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

第 1 页 共 1 页

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

[illegible]

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。

表一12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

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。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

主要材料价格表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 1 页 共 9 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
		电气部分						
1	030412005001	荧光灯	1. 名称:单管吸顶灯(节能型) 2. 规格:1X18W(LED) 3. 安装形式:吸顶安装	套	3			
2	030412004001	装饰灯	1. 名称:单向疏散指示标志 2. 规格:1W(A类集中电源LED灯 应急时间>60min, IP30) 3. 安装形式:壁装, 下沿距地0.3米	套	9			
3	030412001001	普通灯具	1. 名称:防水防尘灯, IP54(节能型) 2. 规格:1x13W(LED) 3. 类型:吸顶安装	套	2			
4	030412004002	装饰灯	1. 名称:楼层灯 2. 规格:1W(A类集中电源LED灯 应急时间>60min, IP30) 3. 安装形式:壁装, 下沿距地2.5米	套	3			
5	030412004003	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 规格:1W(A类集中电源LED灯 应急时间>60min, IP30) 3. 安装形式:下沿距门楣上方0.2米(居门中)	套	7			
6	030412005002	荧光灯	1. 名称:双管吸顶灯(节能型) 2. 规格:2X18W(LED) 3. 安装形式:吸顶安装	套	35			
7	030412001002	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(节能型) 2. 规格:1x15W(LED) 3. 类型:吸顶安装	套	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装 标段：郸城县白马镇实验小学餐厅 第 2 页 共 9 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	030412004004	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:楼梯间内灯具功率5W (A类集中电源LED灯 应急时间>60 min, IP30) 3. 安装形式:壁装,下沿距地2.5米	套	13			
9	030412004005	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:灯具功率7W (A类集中电源LED灯 应急时间>60 min, IP30) 3. 安装形式:壁装,下沿距地2.5米	套	3			
10	030404034001	照明开关	1. 名称:暗装单联开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:下沿距地1.4米	个	9			
11	030404034002	照明开关	1. 名称:暗装双联开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:下沿距地1.4米	个	6			
12	030404034003	照明开关	1. 名称:暗装三联开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:下沿距地1.4米	个	1			
13	030404035001	插座	1. 名称:空调专用插座(安全型) 2. 规格:250V, 16A 3. 安装方式:下沿距地0.3米	个	4			
14	030404035002	插座	1. 名称:五孔暗装插座(安全型) 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:下沿距地0.5米	个	9			
15	030404035003	插座	1. 名称:开水器电源 2. 规格:250V, 16A 3. 安装方式:距地1.5米	个	1			
本页小计								

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：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 3 页 共 9 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
16	031006012001	热水器、开水炉	1. 名称:开水炉 2. 型号、容积:30L 3. 安装方式:立装	台	1			
17	030404017001	配电箱	1. 名称:AP01 配电箱 2. 规格:500x700x110 3. 安装方式:箱底距地1.0米	台	1			
18	030404017002	配电箱	1. 名称:AL1 配电箱 2. 规格:甲方选型 3. 安装方式:明装,箱底距地1.0米	台	1			
19	030404017003	配电箱	1. 名称:AL2 配电箱 2. 规格:甲方选型 3. 安装方式:明装,箱底距地1.0米	台	1			
20	030404017004	配电箱	1. 名称:AL-CF 配电箱 2. 规格:甲方选型 3. 安装方式:暗装,箱底距地1.8米	台	1			
21	030404017005	配电箱	1. 名称:ALEE A型应急照明电源箱(明装) 2. 规格:甲方选型,防护等级不低于IP33 3. 安装方式:安装高度为箱底距地1.0米	台	1			
22	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	399.09			
23	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配	m	15.06			
24	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:暗配	m	34.23			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 4 页 共 9 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
25	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC管 3. 规格:DN100mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	4.3			
26	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:RC管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配	m	175.99			
27	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ2.5 3. 材质:铜芯 4. 配线部位:暗敷	m	675.12			
28	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ4 3. 材质:铜芯 4. 配线部位:暗敷	m	642.55			
29	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZN-BYJ2.5 3. 材质:铜芯 4. 配线部位:暗敷	m	358.59			
30	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4X10+E10 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管敷设 5. 电压等级(kV):满足图纸及相关技术要求	m	30.35			
31	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4X25+E16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管敷设 5. 电压等级(kV):满足图纸及相关技术要求	m	23.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 5 页 共 9 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
32	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:10mm ² 以下 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:户内	个	5			
33	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:户内	个	2			
34	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下	系统	1			
35	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.5m以内	m ³	2.32			
36	010103001002	回填方	1. 密实度要求:松填 2. 填方材料品种:素土	m ³	2.32			
		分部小计						
		防雷接地						
1	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ10 4. 安装形式:沿女儿墙明敷一圈	m	70.03			
2	030409003001	避雷引下线	1. 名称:引下线 2. 安装形式:利用建筑结构钢筋引下 3. 含接地测试卡子	m	38			
3	030409004001	基础接地	1. 名称:接地网 2. 安装形式:利用基础内钢筋	m	91.6			
4	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地测试板 2. 规格:100*100*10mm 3. 距地0.5米安装	块	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 6 页 共 9 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	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱 2. 规格:450x150x90 3. 下沿距地0.3米	台	1			
6	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV-1X25 3. 材质:铜芯	m	1.8			
7	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 材质:塑料 3. 规格:PC32 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗敷	m	1.5			
8	030414011001	接地装置	1. 名称:接地系统测试 2. 类别:调试	系统	1			
		分部小计						
		给水						
1	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:圆形地漏 2. 型号、规格:DN100	个	3			
2	031004003001	洗脸盆	1. 名称:台式洗脸盆 2. 材质:陶瓷 3. 规格、类型:台式 4. 组装形式:丝接	组	1			
3	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R) De40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、水冲洗	m	8.7			
4	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R) De25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、水冲洗	m	23.05			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 7 页 共 9 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	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:无规共聚聚丙烯(PPR) De20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、水冲洗	m	3.28			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:丝接	个	1			
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:丝接	个	1			
8	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	组	1			
9	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接	个	2			
10	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接	个	2			
11	031003013002	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	组	2			
12	031003005001	塑料阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN40 3. 连接形式:丝接	个	1			
13	031003005002	塑料阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝接	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 8 页 共 9 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
14	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:水龙头 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:De20	个	9			
15	030817008001	套管制作安装	1. 类型:刚性防水套管 2. 规格:DN50	台	3			
16	030817008002	套管制作安装	1. 类型:一般钢套管 2. 规格:DN50	台	3			
17	010101002003	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.5m以内	m3	3.24			
18	010103001003	回填方	1. 密实度要求:松填 2. 填方材料品种:素土	m3	3.24			
		分部小计						
		排水						
1	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:普通UPVC排水管 De160 4. 连接形式:承插粘接	m	5.13			
2	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:普通UPVC排水管 De110 4. 连接形式:承插粘接	m	19.99			
3	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:普通UPVC排水管 De75 4. 连接形式:承插粘接	m	7.69			
4	010101002004	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.5m以内	m3	4.86			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 9 页 共 9 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

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					
2	01	其他措施费（费率类）						
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					
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					
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					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

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: 郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学餐厅-安装

标段：郸城县白马镇实验小学餐厅

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。

表—12—3

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学-室外土建

标段：郸城县白马镇实验小学改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学-室外土建

标段：郸城县白马镇实验小学改造

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 郸城县白马镇实验小学-室外土建

标段：郸城县白马镇实验小学改造

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。

表—12—3

主要材料价格表

第 1 页 共 1 页

工程名称: 郸城县白马镇实验小学-室外土建

[illegible]