浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程 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

河南省建设工程造价计价软件测评合格编号：2021-RJ002；2020-RJ002；2019-RJ004；2017-RJ004

浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____（单位盖章）

造价咨询人：_____（单位资质专用章）

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：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

一、工程概况:
1.项目名称:浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程
2.建设地点:浚县黄河路与怀禹路交叉口西南角。
3.建筑规模:总建筑面积2620.11m2,地上2层,建筑高度:8.75m,耐火等级二级,抗震设防烈度:7度,多层公共建筑,框架结构。
4.此标段包含内容：外立面及屋顶拆除改造、加固工程、消防室外工程。
二、编制依据:
1.施工图纸等;
2.《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》(HA 01-31-2016)、《河南省通用安装工程预算定额》(HA 02-31-2016)相关配套费用文件编制。
3.建设工程设计文件及相关资料;
4.与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料;
5.省、市有关工程造价方面的法规、文件及国家现行施工及验收规范。
三、取费标准:
1.安全文明施工费、规费足额计取;
2.夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费暂不计取，结算时依实调整;
3.本工程为一般计税法:
4.人工费按照第15期（2024年1-6月）价格指数计取;

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：外立面及屋顶工程　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 2 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
		整个项目						
1	011608001001	铲除油漆面	1.铲除部位名称:外墙涂料铲除 2.垃圾下楼外运:综合考虑 3.其他详见图纸及设计说明	m2	1848.36			
2	011607001001	屋面层拆除	1.拆除屋面至结构层 2.垃圾下楼外运:综合考虑 3.其他详见图纸及设计说明	m2	1224.24			
3	011406001001	抹灰面油漆	1.刮柔性耐水腻子 2.涂底涂料一遍、喷涂主层涂料、喷饰面层涂料两遍(真石漆) 3.其他详见图纸及设计说明	m2	1848.36			
4	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙 2.外墙表面清理后,15厚1∶3水泥砂浆找平层 3.60厚岩棉板保温层,两侧及侧面涂刷界面剂,配套胶粘剂粘接 4.抹第一道抹面胶浆3-6厚（压入玻纤网格布) 5.锚栓锚固抹面胶浆复合耐碱玻纤网格布 6.抹第二道抹面胶浆3-6厚（压入玻纤网格布) 7.其他详见图纸及设计说明	m2	1259.94			
5	011207001001	墙面装饰板	1.面层材料品种、规格、颜色:成品定制外饰格栅 2.其他详见图纸及设计说明	m2	63.12			
6	010507001001	150厚素混凝土台	1.面层厚度:150厚素混凝土台 2.其他详见图纸及设计说明	m2	29.4			
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：外立面及屋顶工程　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 2 页 共 2 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
7	010902003001	屋面刚性层	1.名称:不上人屋面（屋-1平） 2.30厚C20细石混凝土 3.80厚岩棉板 4.3厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(上表面采用银色抗辐照膜) 5.2厚TZH特种非固化橡胶沥青涂料 6.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 7.1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩找2%坡 8.原屋面清扫干净 9.其他详见图纸及设计说明	m2	1224.24			
8	010902008001	屋面变形缝	1.屋面变形缝（岩棉板封堵） 2.做法详见参12YJ 14-1/28 3.1000mm深,厚度同变形缝净宽的防火岩棉保温材料,形成封闭连续的保温层 4.其他详见图纸及设计说明	m	14.74			
		措施项目						
1	011701002001	外脚手架	1.外脚手架。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	1981.54			
2	041102021001	小型构件模板	1.素混凝土台模板	m2	12.18			
本页小计								
合　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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：外立面及屋顶工程　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　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	011707001001	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	011707002001	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	011707004001	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	011707005001	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。

规费、税金项目计价表

工程名称：外立面及屋顶工程　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称： 外立面及屋顶工程　　第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	15030101	岩棉板		m3			
2	13030359	真石漆		kg			
3	13330105	SBS改性沥青防水卷材		m2			
4	15130139@3	岩棉板		m3			
5	13050209@1	TZH特种非固化橡胶沥青涂料		kg			
6	09050446@1	成品定制外饰格栅		m2			
7	13030357	真石面漆		kg			
8	80210701	预拌细石混凝土	C20	m3			
9	80070256	聚合物抗裂砂浆		kg			
10	80010543@1	1∶3水泥砂浆		m3			
11	80070266	聚合物粘接砂浆		kg			
12	13010139	醇酸清漆		kg			
13	80031011@1	1:8水泥憎水型膨胀珍珠岩		m3			
14	80010117	预拌水泥砂浆 1:2		m3			
15	35030113	脚手架钢管		kg			
16	02270133@1	银色抗辐照膜		m2			
17	13350117	SBS弹性改性沥青防水胶		kg			
18	13030133	成品腻子粉		kg			
19	35030129	木脚手板		m3			
20	09270116	玻璃纤维网格布(耐碱)		m2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：加固工程-碳布　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 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
		梁加固						
1	010607005001	框架梁碳纤维布加固	1.部位：梁底 2.层数：2层 3.碳布材质：300g/m2 4.具体做法：参图集07SG111-1、07SG111-2 5.其他：详见图纸设计及规范要求	m2	10.32			
2	010607005002	框架梁碳纤维布加固	1.部位：梁U型箍 2.层数：1层 3.碳布材质：300g/m2 4.具体做法：参图集07SG111-1、07SG111-2 5.其他：详见图纸设计及规范要求	m2	37.64			
3	010607005003	框架梁碳纤维布加固	1.部位：梁侧 2.层数：1层 3.碳布材质：300g/m2 4.具体做法：参图集07SG111-1、07SG111-2 5.其他：详见图纸设计及规范要求	m2	10.44			
		分部小计						
		板加固						
1	010607005004	板低碳纤维布加固	1.部位：板底 2.层数：1层 3.碳布材质：300g/m2 4.具体做法：参图集07SG111-1、07SG111-2 5.其他：详见图纸设计及规范要求	m2	972.4			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合　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

总价措施项目清单与计价表

标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程

工程名称：加固工程-碳布

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	050405001001	安全文明施工费						不可竞争费，安全生产费、文明施工措施费费率值根据“豫建设标【2014】57号文”取定，扬尘污染防治费费率值根据“豫建设标【2016】47号文”取定。
1.1	1.1	安全生产费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.2	1.2	文明施工措施费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.3	1.3	扬尘污染防治费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
2	050405002001	夜间施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
3	050405004001	二次搬运费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
4	050405005001	冬雨季施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
5	050405006001	反季节栽植影响措施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
6	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
7	050405008001	已完工程及设备保护费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
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。

规费、税金项目计价表

工程名称：加固工程-碳布　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	其中：1)工程排污费+2)社会保障费+3)住房公积金+4)工伤保险			
1.1	其中：1)工程排污费				
1.2	2)社会保障费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
1.3	3)住房公积金	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
1.4	4)工伤保险	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计			
2	增值税~销项税额	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称： 加固工程-碳布　　第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	AC3104	碳纤维增强复合材料	300g	m2			
2	AC3105	底涂树脂		kg			
3	AC3106	修补树脂		kg			
4	AC3107	粘浸树脂		kg			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 10 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
		矩形柱加固						
1	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类：高强无收缩灌浆料浇筑； 2.混凝土强度等级：C30； 3.泵送方式:自行考虑； 4.运距根据现场实际情况自主考虑； 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	20.67			
2	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤18mm； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.961			
3	010515001002	现浇构件箍筋	1.箍筋种类、规格:HRB400以内 直径≤10mm； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.838			
4	010516003001	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋； 2.规格：钢筋直径≤Φ10mm； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	480			
5	010516003002	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋； 2.规格：钢筋直径≤Φ14mm； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	512			
		分部小计						
		墙面加固						
1	011604002001	立面抹灰层拆除	1.原墙面抹灰面拆除； 2.综合考虑建筑垃圾外运距离； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	4034.83			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 2 页 共 10 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	011201004001	立面砂浆找平层	1.基层打磨 抹灰面墙面; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	4034.83			
3	011201001001	墙面一般抹灰	1.高延性混凝土单/双侧厚度20mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	2794.76			
4	011201001002	墙面一般抹灰	1.高延性混凝土单侧厚度30mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	1122.12			
5	011201001003	墙面一般抹灰	1.高延性混凝土配筋面层受压加固,单侧厚度40mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	117.95			
		分部小计						
		新增梁						
1	010503002001	新增梁	1.混凝土种类：高强无收缩灌浆料浇筑; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	8.42			
2	011201004002	立面砂浆找平层	1.基层打磨 混凝土面; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	52.76			
3	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤18mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.139			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 3 页 共 10 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	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤25mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	1.014			
5	010515001004	现浇构件箍筋	1.箍筋种类、规格:HRB400以内 直径≤10mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.514			
6	010516003003	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋; 2.规格: 钢筋直径≤Φ18mm; 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	48			
7	010516003004	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋; 2.规格: 钢筋直径≤Φ25mm; 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	168			
		分部小计						
		楼板板拆除与加固						
1	010505001004	有梁板	1.混凝土种类：高强无收缩灌浆料浇筑; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	14.76			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 4 页 共 10 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	010505001003	有梁板	1.混凝土种类：预制板洞内灌浆； 2.混凝土强度等级：C30； 3.泵送方式:自行考虑；； 4.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	15.54			
3	011602001001	混凝土构件拆除	1.原楼板拆除； 2.综合考虑建筑垃圾外运距离； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	122.96			
4	011201004003	立面砂浆找平层	1.基层打磨 混凝土面； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	388.6			
5	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤18mm； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.432			
6	010516003005	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋； 2.规格: 钢筋直径≤Φ18mm； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	1436			
		分部小计						
		拆除及封堵						
1	011601001001	砖砌体拆除	1.原砖砌墙上开洞； 2.综合考虑建筑垃圾外运距离； 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	77.95			
2	010401012001	零星砌砖	1.门窗洞口封堵； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	18.24			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 5 页 共 10 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	010606013001	零星钢构件	1.新增门窗洞口处钢过梁; 2..其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.426			
4	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤10mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.111			
5	010516003006	机械连接-植筋	1.连接方式:植筋; 2.规格: 钢筋直径≤Φ10mm; 3.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	个	432			
		分部小计						
		室外新增及其他						
1	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类土; 2.挖土范围:含工作面及放坡系数; 3.开挖方式:自行考虑; 4.运距:根据现场实际情况综合考虑; 5.其他:其它未尽事宜详见设计及规范。	m3	38.28			
2	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:一二类土; 2.挖土范围:含工作面及放坡系数; 3.开挖方式:自行考虑; 4.运距:根据现场实际情况综合考虑; 5.其他:其它未尽事宜详见设计及规范。	m3	73.88			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 6 页 共 10 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	010103001001	回填方	1.土壤类别:一、二类土; 2.密实度要求:详见图纸及施工规范; 3.填方要求:素土回填; 4.填方来源、运距:综合考虑; 5.其他:其它未尽事宜详见设计及规范。	m3	82.71			
4	010103002001	余方弃置	1..运距:综合考虑; 2.其他:其它未尽事宜详见设计及规范。	m3	29.45			
5	010501001001	垫层	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C15; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	2.47			
6	010501001002	垫层	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C20; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	14.36			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 7 页 共 10 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
7	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	7.87			
8	010502001004	矩形柱	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	4.32			
9	010504001001	直形墙	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	2.46			
10	010505001002	有梁板	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	15.83			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 8 页 共 10 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	010502002001	构造柱	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	5.82			
12	010503004001	圈梁	1.混凝土种类：商品砼; 2.混凝土强度等级：C30; 3.泵送方式:自行考虑; 4.运距根据现场实际情况自主考虑; 5.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	8.01			
13	010401001001	砖基础	1.种类、规格:砖基础; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	8.35			
14	010401008001	填充墙	1.种类、规格:200mm加气块; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m3	71.99			
15	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400以内 直径≤18mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	1.343			
16	010515001009	现浇构件箍筋	1.箍筋种类、规格:HRB400以内 直径≤10mm; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.436			
17	040901010001	高强螺栓	1.材料规格:M24; 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	套	80			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 9 页 共 10 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	010603002001	空腹钢柱	1.HN200X200、H300X200x6x6、H300X200x4x4、箱200X100x4x4； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	1.424			
19	010604001001	钢梁	1.HN200X200、HN194X150、箱型200X100X4X4、HN450X200、HN294X200； 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	1.976			
20	010606013003	零星钢构件	1.零星钢构件。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	0.346			
21	011405001001	金属面喷砂除锈	1.钢结构表面喷砂除锈。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	t	2.546			
22	011405001002	金属面油漆	1.钢结构表面刷漆。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	135.45			
23	010605001001	钢板楼板	1.屋面压型钢板。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	70.63			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701003001	内墙粉饰脚手架	1.内墙粉饰脚手架。 2.其它说明:详见相关设计图纸、要求及规范。	m2	2045.93			
2	011702002001	矩形柱	1.类别:矩形柱模板 2.高度:H≤3.6m 3.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	250.49			
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：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 10 页 共 10 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	011702006001	矩形梁	1.类别:矩形梁模板 2.高度:H≤3.6m 3.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	85.88			
4	011702014001	有梁板	1.类别:有梁板模板 2.高度:H≤3.6m 3.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	254.9			
5	011702001001	基础	1.基础类型:垫层模板 2.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	31.03			
6	011702001004	基础	1.基础类型:满堂基础模板 2.区别:无梁式 3.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	15.45			
7	011702011001	直形墙	1.类别:直形墙模板 2.高度:3.6m以内 3.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	19.46			
8	011702003001	构造柱	1.类别:构造柱模板 2.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	40.37			
9	011702008001	圈梁	1.类别:圈梁模板 2.其它说明:详见相关设计及规范要求	m2	64.64			
本页小计								
合　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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　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	011707001001	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	011707002001	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	011707004001	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	011707005001	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。

规费、税金项目计价表

工程名称：加固工程-碳布之外　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称： 加固工程-碳布之外　　第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	01010210	钢筋	HRB400以内 Φ10以内	kg			
2	01010211	钢筋	HRB400以内 Φ12~Φ18	kg			
3	01010212	钢筋	HRB400以内 Φ20~Φ25	kg			
4	01290283	中厚钢板	综合	t			
5	01291716	压型屋面板	W-550	m2			
6	03130719	切割锯片	Φ1000	片			
7	04130141	烧结煤矸石普通砖	240*115*53	千块			
8	05030105	板方材		m3			
9	13050121	薄型防火涂料		kg			
10	14330193	丙酮		kg			
11	14410215	结构胶		L			
12	35010101	复合模板		m2			
13	80230806	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块	600*190*240	m3			
14	80210557@1	高强无收缩灌浆料		m3			
15	80210557@4	预拌混凝土	C20	m3			
16	80210561	预拌混凝土	C30	m3			
17	80010543@1	高延性混凝土	20mm	m3			
18	80010543@2	高延性混凝土	30mm	m3			
19	80010543@3	高延性混凝土	40mm	m3			
20	80010731	干混砌筑砂浆	DM M10	m3			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 4 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
		消防报警						
		外网配管、配线						
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线，广播线 2.规格、型号：WDZR-BV-1.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	600			
2	030411004002	配线	1.名称:管内穿线，信号线 2.规格、型号：WDNH-RVS-2x1.0 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	300			
3	030411004003	配线	1.名称:管内穿线，电源线 2.规格、型号：WDNH-BV-2.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	600			
4	030411004004	配线	1.名称:管内穿线，消防电话总线 2.规格、型号：WDZR-RVVP-2x1.0 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	300			
5	030411004008	配线	1.名称:管内穿线，从电气火灾监控主机引入电井配电箱 2.规格、型号：ZR-BV2.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	618.4			
6	030411004009	配线	1.名称:管内穿线，从电气火灾监控主机引入电井配电箱 2.规格、型号：ZR-RVS 2X1.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	309.2			
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：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 2 页 共 4 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
7	030411004010	配线	1.名称:管内穿线，从消防电源监控设备引入电井配电箱 2.规格、型号：NH-BV2.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	609.2			
8	030411004011	配线	1.名称:管内穿线，从消防电源监控设备引入电井配电箱 2.规格、型号：NH-RVS 2X1.5 3.材质：铜芯 4.其他详见图纸及设计说明	m	304.6			
9	030411001001	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.包含穿引线等工作内容 6.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	1200			
10	030411001002	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.包含穿引线等工作内容 6.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	304.6			
11	030411001008	配管	1.名称:配管 2.材质:PC20 3.配置形式:暗配 4.包含穿引线等工作内容 5.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	309.2			
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：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 3 页 共 4 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
12	030411001009	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.包含穿引线等工作内容 6.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	600			
13	030411001012	配管	1.名称:配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配 5.包含穿引线等工作内容 6.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	1200			
14	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY-5X6 3.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	600			
15	030411001010	配管	1.名称:七孔梅花管 2.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	300			
16	040501017001	管道垫层	1.管道垫层:C15混凝土垫层 2.厚度:100mm 3.其他:详见图纸设计及相关设计规范	m	300			
17	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:挖沟槽土方 3.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	m3	300			
18	010103001001	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	m3	300			
		分部小计						
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：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伉山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 4 页 共 4 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
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1			
本页小计								
合　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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　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。

规费、税金项目计价表

工程名称：消防电工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称： 消防电工程-外网　　第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	29060143@1	PC20	外径20mm	m			
2	18150145	镀锌钢管接头	50*3.5	个			
3	28030301@1	WDNH-RVS-2x1.0		m			
4	29170209	镀锌地线夹	40	套			
5	28031431@3	WDZR-BV-1.5		m			
6	28030301@4	ZR-RVS 2X1.5		m			
7	28031431@7	ZR-BV2.5		m			
8	28031431@4	WDNH-BV-2.5		m			
9	28031431@8	NH-BV2.5		m			
10	28030301@2	WDZR-RVVP-2x1.0		m			
11	28030301@5	NH-RVS 2X1.5		m			
12	17030103@3	焊接钢管	SC20	m			
13	29170211	镀锌地线夹	50	套			
14	28030711	铜芯塑料绝缘软电线	BVR-4mm2	m			
15	17030103@1	焊接钢管	SC15	m			
16	80210553@1	素混凝土		m3			
17	17030103@7	焊接钢管	DN40	m			
18	28110000@1	电力电缆	WDZN-YJY-5X6	m			
19	17030103@8	焊接钢管	SC50	m			
20	17250213@1	七孔梅花管		m			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 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
		消火栓系统						
		室外管网部分						
1	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:室外 2.材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 3.规格:DN100 4.连接形式:胶圈封口电熔管件连接 5.压力试验及冲洗设计要求:符合图纸设计规定 6.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	m	208.68			
2	031003003005	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀DN100 2.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	个	3			
3	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:挖沟槽土方 3.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	m3	348.91			
4	010103001001	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.其他：未尽事宜详见施工图纸及说明	m3	348.91			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1			
本页小计								
合　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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（仡山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　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。

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水工程-外网　　标段：浚县中医院医养中心（伾山街道综合养老服务中心）建设项目-房屋加固工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称： 消防水工程-外网　　第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	17270185	橡胶软管	DN20	m			
2	04030173	铁砂布		张			
3	03130929	低碳钢焊条	J422 Φ3.2	kg			
4	14390141	乙炔气		kg			
5	02010109	橡胶板	δ1~3	kg			
6	17010181	焊接钢管	DN20	m			
7	14390115	氧气		m3			
8	13010123	白铅油		kg			
9	01290207	热轧厚钢板	δ8.0~15	kg			
10	01290223	热轧厚钢板	δ12~20	kg			
11	15010117	石棉橡胶板	低压δ0.8~6	kg			
12	03130119	尼龙砂轮片	Φ400	片			
13	24110186	弹簧压力表	Y-1000~1.6MPa	块			
14	03131955	锯条	(各种规格)	根			
15	03011305	六角螺栓		kg			
16	34110117	水		m3			
17	03012117	双头螺栓带螺母	M16*120~140	套			
18	18090610	给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件	公称外径110mm以内	个			
19	19070111@2	闸阀DN100		个			
20	17280101@2	钢丝网骨架聚乙烯复合管	DN100	m			