

聊城市眼科医院水箱 改造 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 111091.87

(大写): 壹拾壹万壹仟零玖拾壹元捌角柒分

招 标 人: _____



造价咨询人: _____



法定代表人
或其授权人: _____



法定代表人
或其授权人: _____



编 制 人: _____



复 核 人: _____



编制时间: 2022年8月26日

复核时间: 2022年8月27日

聊城市眼科医院水箱改造工程控制价编制说明

一、编制范围及内容

依据现场测量。

二、编制依据

- 1、依据GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》。
- 2、依据《山东省建设工程工程量清单计价规则》及相关说明。
- 3、依据2016年版《山东省建筑工程消耗量定额》；2016年版《山东省安装工程消耗量定额》；2016年版《山东省市政工程消耗量定额》；《2021年聊城市建筑、安装工程价目表》及其配套的园林、市政价目表；鲁建标字【2016】39号文；2016年版《山东省建筑工程费用组成及计算规则》（鲁建标字（2016）40号）文件；鲁建标函【2017】23号文《关于调整山东省建筑和市政工程安全文明施工费费率标准的通知》；聊建字【2017】69号文《聊城市住建局关于发布聊城市建设工程规费计取标准的通知》；鲁建标字【2019】10号文《省住建厅关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》；聊建函【2019】36号《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程规费项目组成的通知》的通知；聊建函【2019】46号文《关于调整山东省市政工程安全文明施工费费率标准的通知》；鲁建标字【2020】17号文《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设项目工伤保险费率的通知》；鲁建标字【2020】24号文《关于调整山东省建设工程定额人工单价及各专业定额价目表的通知》；鲁建标字【2022】5号文《山东省住房和城乡建设厅关于调整工程建设疫情防控相关费用的通知》；鲁建标字【2022】7号文山东省住建厅发布《关于调整建设工程费用规则的通知》；工程类别按工程实际类别进行取费，安装按138元/工日。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	其中：材料暂估价(元)
一	分部分项工程费	105254.65	
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
三	其他项目费	5000	
3.1	暂列金额	5000	
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
四	规费	355.25	
五	设备费		
六	税金	481.97	
单位工程费用合计=一+二+三+四+五+六		111091.87	0

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂 估价
1	031006015001	水箱 1. 材质、类型：不锈钢水箱 2. 型号、规格：4*3*3m，340不锈钢 3. 底板3mm，侧板3mm，顶板2mm厚 4. 含相应配套配件，含槽钢C10基础安	台	1	48949.77	48949.77	
2	031006015002	水箱 1. 材质、类型：不锈钢水箱 2. 型号、规格：5*2*3m，340不锈钢 3. 底板3mm，侧板3mm，顶板2mm厚 4. 含相应配套配件，含槽钢C10基础安	台	1	46731.64	46731.64	
3	011612002001	水箱拆除 1. 钢板水箱拆除，含拆除清理，外运	台	2	4786.62	9573.24	
本页小计						105254.65	
合 计						105254.65	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
1	031006015001	水箱 1. 材质、类型:不锈钢水箱 2. 型号、规格:4*3*3m, 340不锈钢 3. 底板3mm, 侧板3mm, 顶板2mm厚 4. 含相应配套配件,	台		1837.15	37721.9	489.28	1901.63	1654.42	48950
	10-9-110	组装水箱安装 总容量≤40m3	台	1	1418.5	472.22	371.73			
	10-11-23	设备支架安装 单件重量≤100kg	100kg	2.3	418.65	91.66	117.55			
	补子目1	垂直运输	台	1		2400				
	Z33000118@1	组装水箱	台	1		33700				
	补充主材001@1	槽钢	kg	230		1058				
		材料费中: 暂估价合								
2	031006015002	水箱 1. 材质、类型:不锈钢水箱 2. 型号、规格:5*2*3m, 340不锈钢 3. 底板3mm, 侧板3mm, 顶板2mm厚 4. 含相应配套配件,	台		1837.15	35821.9	489.28	1901.63	1654.42	46732
	10-9-110	组装水箱安装 总容量≤40m3	台	1	1418.5	472.22	371.73			
	10-11-23	设备支架安装 单件重量≤100kg	100kg	2.3	418.65	91.66	117.55			
	补子目1	垂直运输	台	1		2400				
	补充主材001@1	槽钢	kg	230		1058				
	Z33000118@2	组装水箱	台	1		31800				
		材料费中: 暂估价合								
3	011612002001	水箱拆除 1. 钢板水箱拆除, 含拆除清理, 外运	台		1088.54	2139.5	184.28	1119.04	553.92	4786.6
	借02-1-206	落地式膨胀水箱拆除 设备重量(t以内) 3	台	1	1088.54	139.5	184.28			
	补子目2	垂直运输	台	1		2000				
		材料费中: 暂估价合								

注：若为暂估价材料，在编码栏内标注“*”。

措施项目清单综合单价分析表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	项	5000	明细详见表-15
2	专业工程暂估价		-	明细详见表-19
3	特殊项目暂估价			明细详见表-16
4	计日工			明细详见表-17
5	采购保管费			
6	其他检验试验费			
7	总承包服务费			明细详见表-18
8	其他			
合 计			5000	-

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：民用安装工程

标段：聊城市眼科医院水箱改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费			355.25
1.1	安全文明施工费			256.5
1.1.1	安全施工费	安全施工费(常规)+安全生产责任保险		124.5
1.1.1.1	安全施工费(常规)	其他项目费	2.34	117
1.1.1.2	安全生产责任保险	其他项目费	0.15	7.5
1.1.2	环境保护费	其他项目费	0.29	14.5
1.1.3	文明施工费	其他项目费	0.59	29.5
1.1.4	临时设施费	其他项目费	1.76	88
1.2	社会保险费	其他项目费	1.52	76
1.3	住房公积金	其他项目费	0.35	17.5
1.5	建设项目工伤保险	其他项目费	0.105	5.25
1.6	优质优价费	其他项目费	0	
2	税金	其他项目费+规费+设备费-甲供设备费	9	481.97
合 计				837.22