

社区养老服务中心消防改造 工程

投 标 总 价

投标总价(小写): 173720

(大写): 壹拾柒万叁仟柒佰贰拾元整

投 标 人: (单位盖章)

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)

编制时间: 年 月 日

分部分项工程量清单计价表

工程名称：火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
1	030705001001	点型探测器 [项目特征] 1. 名称：感烟探测器 2. 安装方式：吸顶安装 [工程内容] 1. 探头安装 2. 底座安装 3. 调试	只	21	205.50	4315.50
2	030705009001	警报装置 [项目特征] 1. 名称：消防声光警报器 2. 类型：总线制 [工程内容] 1. 安装 2. 调试	台	2	203.36	406.72
3	030705008001	重复显示器 [项目特征] 1. 总线制：火灾显示盘 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	台	2	1510.71	3021.42
4	030705009002	警报装置 [项目特征] 1. 名称：吸顶式消防广播 2. 类型：总线制 [工程内容] 1. 安装 2. 调试	台	13	153.91	2000.83
5	030705003001	按钮 [项目特征] 1. 名称：带电话插孔的手动报警按钮 2. 规格：配套底座 [工程内容] 1. 安装 2. 调试	只	2	203.42	406.84
6	030705007001	壁挂主机 [项目特征] 1. 总线制：壁挂主机 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	台	1	5118.73	5118.73
7	030705007002	壁挂电话主机 [项目特征] 1. 总线制：壁挂电话主机 [工作内容] 1. 本体安装	台	1	2651.56	2651.56
本页合计						17921.60

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		2. 调试				
8	030705007003	壁挂广播主机 [项目特征] 1. 总线制：壁挂广播主机 [工作内容] 1. 本体安装 2. 调试	台	1	2651.56	2651.56
9	030212001001	钢管 [项目特征] 1. 名称：钢管 2. 规格：DN20 3. 配置形式及部位：暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	187.53	16.44	3082.99
10	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格：WDZC-RYJS-2x1.5 [工作内容] 1. 管内穿线	m	121.97	4.45	542.77
11	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格：WDZC-RYJS-2x1.0 [工作内容] 1. 管内穿线	m	78.65	3.27	257.19
12	030706001001	自动报警系统装置调试 [项目特征] 1. 点数：128点以下 [工作内容] 1. 系统装置调试	系统	1	7806.20	7806.20
		分部小计				32262.31
本页合计						14340.71
合计						32262.31

措施项目清单计价表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				587.72
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	302.63	302.63
3	二次搬运	项	1	151.31	151.31
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	133.78	133.78
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	安装工程				
11	组装平台	项	1		
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1		
13	压力容器和高压管道的检验	项	1		
14	焦炉施工大棚	项	1		
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1		
16	管道安装后的充气保护措施	项	1		
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
18	现场施工围栏	项	1		
19	长输管道临时水工保护措施	项	1		
20	长输管道施工便道	项	1		
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1		
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1		
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1		
24	格架式抱杆	项	1		
25	脚手架	项	1		
	合 计				587.72

其他项目清单计价表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 火灾自动报警

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单计价表

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		应急照明				
1	030213003001	装饰灯 [项目特征] 1. 名称：集中电源消防应急照明灯具 [工作内容] 1. 安装	套	11	115.29	1268.19
2	030213003002	装饰灯 [项目特征] 1. 名称：集中电源消防应急标志灯-单面 [工作内容] 1. 安装	套	1	72.16	72.16
3	030213003003	装饰灯 [项目特征] 1. 名称：集中电源消防应急标志灯-单面向左/右 [工作内容] 1. 安装	套	9	72.16	649.44
4	030213003004	装饰灯 [项目特征] 1. 名称：集中电源消防应急标志灯-疏散出口 [工作内容] 1. 安装	套	6	72.16	432.96
5	030204018001	配电箱 [项目特征]1. 名称、型号：配电箱ALE [工作内容] 1. 箱体安装	台	1	3715.53	3715.53
6	030204018002	配电箱 [项目特征]1. 名称、型号：应急照明PD箱 [工作内容] 1. 箱体安装	台	1	4715.53	4715.53
7	030212001001	钢管 [项目特征] 1. 名称：钢管 2. 规格：DN20 3. 配置形式及部位：暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	106.76	16.44	1755.13
8	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格：WDZCN-BYJ-2.5	m	215.73	4.12	888.81
本页合计						13497.75

分部分项工程量清单计价表

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		[工作内容] 1. 管内配线				
9	030208002001	控制电缆 [项目特征] 1. 规格：BTTRZ-3*4 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	7.86	32.57	256.00
		分部小计				13753.75
		电气及附属工程				
10	CB001	钢楼梯 [项目特征] 1. 钢结构楼梯	m	18	600.00	10800.00
11	CB002	扶手 [项目特征] 1. 扶手	m	30	200.00	6000.00
12	CB003	顶棚 [项目特征] 1. 顶棚	m	3.5	320.00	1120.00
13	CB004	门道 [项目特征] 1. 门道	项	1	4000.00	4000.00
14	CB005	拆、补窗 [项目特征] 1. 拆、补窗	项	1	4500.00	4500.00
15	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号：吸顶灯50W [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	35	181.95	6368.25
16	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号：吸顶灯30W [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	18	160.74	2893.32
17	030204031001	开关 [项目特征] 1. 名称：开关 [工作内容] 1. 安装	个	68	74.17	5043.56
18	030204031002	插座 [项目特征] 1. 名称：插座 [工作内容] 1. 安装	个	96	20.62	1979.52
本页合计						42960.65

分部分项工程量清单计价表

工程名称: 电气工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				145.72
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	75.03	75.03
3	二次搬运	项	1	37.52	37.52
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	33.17	33.17
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	安装工程				
11	组装平台	项	1		
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1		
13	压力容器和高压管道的检验	项	1		
14	焦炉施工大棚	项	1		
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1		
16	管道安装后的充气保护措施	项	1		
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
18	现场施工围栏	项	1		
19	长输管道临时水工保护措施	项	1		
20	长输管道施工便道	项	1		
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1		
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1		
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1		
24	格架式抱杆	项	1		
25	脚手架	项	1		
	合 计				145.72

规费、税金项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单计价表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		喷淋				
1	030701003001	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN100 4. 连接形式：沟槽式卡箍连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	2.3	113.37	260.75
2	030701003002	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN80 4. 连接形式：沟槽式卡箍连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	6.49	93.77	608.57
3	030701003003	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN65 4. 连接形式：沟槽式卡箍连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	14.8	83.23	1231.80
4	030701003004	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN50 4. 连接形式：丝扣连接 [工作内容]	m	12.8	77.51	992.13
本页合计						3093.25

分部分项工程量清单计价表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验				
5	030701003005	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN40 4. 连接形式：丝扣连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	4.53	67.50	305.78
6	030701003006	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN32 4. 连接形式：丝扣连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	49.09	54.40	2670.50
7	030701003007	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN25 4. 连接形式：丝扣连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	84.78	47.02	3986.36
8	030701011001	水喷头 [项目特征] 1. 有吊顶、无吊顶：无吊顶	个	43	30.48	1310.64
本页合计						8273.28

分部分项工程量清单计价表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		2. 型号：DN15 [工作内容] 1. 安装 2. 密封性试验				
9	030701019001	消防水泵接合器 [项目特征] 1. 型号：消防水泵接合器 2. 规格：DN100 [工作内容] 1. 安装	套	1	1270.95	1270.95
10	030701012001	报警装置 [项目特征] 1. 名称：湿式报警阀DN100 [工作内容] 1. 安装	组	1	1809.56	1809.56
11	030703005001	信号蝶阀 [项目特征] 1. 型号规格：信号蝶阀DN100 [工作内容] 1. 阀门安装	个	2	272.43	544.86
12	030703005002	信号蝶阀 [项目特征] 1. 型号规格：信号蝶阀DN80 [工作内容] 1. 阀门安装	个	2	223.99	447.98
13	030701014001	水流指示器 [项目特征] 1. 名称：水流指示器 2. 规格：DN80 [工作内容] 1. 安装	个	2	389.35	778.70
14	030701016001	末端试水装置 [项目特征] 1. 名称：末端试水装置DN25 [工作内容] 1. 安装	组	2	514.37	1028.74
15	030803005001	自动排气阀 [项目特征] 1. 类型：自动排气阀 2. 型号、规格：DN25 [工作内容] 1. 安装	个	1	95.41	95.41
		分部小计				17342.73
		消火栓				
16	030701003008	热浸镀锌钢管	m	6	113.36	680.16
本页合计						6656.36

分部分项工程量清单计价表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额（元）	
					综合单价	合价
		[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN100 4. 连接形式：沟槽式卡箍连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验				
17	030701003009	热浸镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质：内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格：DN65 4. 连接形式：沟槽式卡箍连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 无缝钢管镀锌 6. 水压试验	m	1.13	83.23	94.05
18	030701018001	消火栓 [项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 型号：消火栓箱 3. 规格：DN65 [工作内容] 1. 安装	套	2	1215.43	2430.86
19	CB001	灭火器 [项目特征] 1. 名称：灭火器 2. 规格：MF/ABC5 [工作内容] 1. 安装	具	8	100.00	800.00
		分部小计				4005.07
本页合计						3324.91
合计						21347.80

措施项目清单计价表

工程名称: 消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	工程数量	金额（元）	
				综合单价	合价
一	通用项目				185.42
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1	95.47	95.47
3	二次搬运	项	1	47.74	47.74
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1	42.21	42.21
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1		
6	施工排水	项	1		
7	施工降水	项	1		
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1		
9	已完工程及设备保护	项	1		
10	其他	项	1		
二	安装工程				
11	组装平台	项	1		
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1		
13	压力容器和高压管道的检验	项	1		
14	焦炉施工大棚	项	1		
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1		
16	管道安装后的充气保护措施	项	1		
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1		
18	现场施工围栏	项	1		
19	长输管道临时水工保护措施	项	1		
20	长输管道施工便道	项	1		
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1		
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1		
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1		
24	格架式抱杆	项	1		
25	脚手架	项	1		
	合 计				185.42

其他项目清单计价表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称: 消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：消防水工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]