

城南街道综合养老服务^{中心}装修改造工
程消防改造项目 工程

招标控制价

招标控制价（小写）： 799994.68

（大写）： 柒拾玖万玖仟玖佰玖拾肆元陆角捌分

招 标 人： 造价咨询人：
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： 法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： 复 核 人：
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 2025年10月21日 复核时间： 2025年10月21日

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：城南街道综合养老服务中心装修改造工程消防改造项目

第1页 共1页

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：城南街道综合养老服务中心装修改造工程消防改造项目

第1页 共1页

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土建工程

标段：

第1页 共1页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：

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
			室外水箱基础		1	26622.74	26622.74	0.00
1	010101001003	平整场地	1、土壤类别：综合，施工单位自行综合确定	m2	173.32	1.00	173.32	0.00
2	010501001001	垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C20 3、厚度：10cm	m3	10.81	512.36	5538.61	0.00
3	010501003001	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、厚度：30cm	m3	27.5	524.18	14414.95	0.00
4	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HPB级钢，直径10@200双层双向	t	1.291	5031.65	6495.86	0.00
			A.1 高位水箱基础		1	100981.28	100981.28	0.00
5	010101001002	平整场地	1、土壤类别：综合，施工单位自行综合确定	m2	83.64	1.00	83.64	0.00
6	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别：综合，施工单位自行综合确定 2、挖土深度：自行考虑，满足建设单位指令需求或区域土方规划	m3	161.67	13.37	2161.53	0.00
7	010103001001	回填方	1、按设计图纸规定回填土、压实	m3	143.13	4.49	642.65	0.00
8	010103002002	余方弃置	1、弃土运距：自行考虑，满足建设单位指令需求或区域土方规划	m3	18.54	9.58	177.61	0.00
9	010501001002	垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C20	m3	2.88	512.36	1475.60	0.00
10	010501003002	独立基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	9.56	541.34	5175.21	0.00
11	010502001001	矩形柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	5.49	599.85	3293.18	0.00
12	010503004001	圈梁	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	2.99	614.20	1836.46	0.00
13	010507007001	柱墩顶二次浇筑	1、C35细石混凝土掺膨胀剂二次浇灌	m3	0.06	673.04	40.38	0.00
14	010515001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB级钢，直径25以内	t	1.01	4270.38	4313.08	0.00
15	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HPB级钢，直径12以内	t	0.54	5031.65	2717.09	0.00
16	010516002001	预埋铁件	1.铁件制作 2.铁件安装	t	0.079	13731.82	1084.81	0.00
17	010516001002	高强螺栓	1、M20高强螺栓	个	80	4.20	336.00	0.00
18	010516001004	剪力栓钉	1、剪力栓钉Φ16，长80	个	96	2.60	249.60	0.00
本页小计							50209.58	0.00

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：

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
19	010603001001	实腹钢柱	1、柱类型：H型钢柱，具体规格参见设计图纸要求 2、钢材品种、规格：Q235B，具体规格参见设计图纸要求 3、单根柱质量：根据设计图纸要求 4、包含：制作、运输、安装，运距由施工单位自行综合考虑	t	5.5	6342.86	34885.73	0.00
20	010604001001	钢梁	1、柱类型：H型钢梁，具体规格参见设计图纸要求 2、钢材品种、规格：Q235B，具体规格参见设计图纸要求 3、单根柱质量：根据设计图纸要求 4、包含：制作、运输、安装，运距由施工单位自行综合考虑	t	2.79	6332.79	17668.48	0.00
21	010606001001	柱间支撑	1、钢材品种、规格：Q235B，具体规格参见设计图纸要求 2、构件类型：柱间支撑 3、安装高度：详见设计图纸要求 4、综合单价包含：制作、运输、安装，运距由施工单位自行综合考虑	t	2.87	6446.22	18500.65	0.00
22	010606006001	钢平台	1、钢平台，走道制作：3mm厚Q235钢板 2、具体做法详见图纸	t	0.42	6624.26	2782.19	0.00
23	010606009001	钢护栏	1、钢管为主钢栏杆制作：方管30*30*1 2、高度1.5m 3、具体做法详见图纸	t	0.314	6749.34	2119.29	0.00
24	010606008001	钢梯	1、爬式钢梯子制作 2、具体做法详见图纸	t	0.221	6507.25	1438.10	0.00
分部分项合计							127604.02	0.00
25	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	大型机械设备进出场及安拆	项	1	1743.14	1743.14	0.00
26	011702008001	圈梁	现浇圈梁，地坑支撑梁复合木模板	m2	26.48	68.63	1817.32	0.00
27	011702002001	矩形柱	现浇矩形柱复合木模板	m2	30.52	76.62	2338.44	0.00
28	011702001001	基础	1.现浇混凝土垫层复合木模板 2.现浇各种柱基、桩承台复合木模板	m2	40.8	82.67	3372.94	0.00
29	011702025001	其他现浇构件	现浇小型构件木模板	m2	0.42	87.58	36.78	0.00
单价措施合计							9308.62	0.00
本页小计							86703.06	0.00
合 计							136912.64	0.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：

第1页 共3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		100	4668.72			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1	4244.29			不取费时将“费率”置0;
1.2	1.2	增加费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			1星0.7%/2星0.77%/3星0.84%
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31	424.43			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.2%
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.2%

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：

第2页 共3页

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：

第3页 共3页

规费、税金项目计价表

工程名称：土建工程

标段：

第1页 共1页

承包人供应材料一览表

工程名称：土建工程

标段：

第1页 共1页

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 安装工程

标段：

第1页 共1页

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：

第1页 共6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
		C 水箱			1	280938.99	280938.99	0.00
1	031006015001	水箱	室外地面式成品箱泵一体化消防水池,有效容积216T,具体详见图纸设计。	台	1	258401.61	258401.61	0.00
2	031001001001	水箱基础	基础槽钢安装-10#	m	43	62.68	2695.24	0.00
3	031006015002	水箱	屋顶设置消防水箱(有效容积18m ³),箱底标高15.5m,供火灾初期消防给水系统使用。具体详见图纸设计	台	1	17842.14	17842.14	0.00
4	031006015003	恢复管道费用	消防水池及泵房开挖施工完成后,应恢复周围的原有给排水管道,此项恢复费用按项计入,此项费用包干,由投标单位自行综合考虑报价,结算不做调整	项	1	2000.00	2000.00	0.00
		C 市政给水			1	23644.39	23644.39	0.00
5	031001005002	消火栓钢管-球墨铸铁	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口)DN100 2. 管道消毒、冲洗DN100	m	47.6	151.56	7214.26	0.00
6	030804017003	低压铸铁管件	DN100全承三通、平承接头、弯头等管件综合考虑	个	12	218.47	2621.64	0.00
7	031202002002	管道防腐蚀-总厚度不小于3mm	TO树脂玻璃钢管道安装两布三油	m ²	14.95	154.40	2308.28	0.00
8	031003003001	焊接法兰阀门	Y型过滤器安装DN100,具体详见图纸设计	个	2	563.83	1127.66	0.00
9	031003003002	焊接法兰阀门	止回阀安装DN100,具体详见图纸设计	个	2	549.57	1099.14	0.00
10	031003003003	焊接法兰阀门	闸阀安装DN100,具体详见图纸设计	个	4	716.75	2867.00	0.00
11	031003013001	水表	低压法兰式水表安装DN100	组	2	542.89	1085.78	0.00
12	031002003014	套管	砖墙打孔 150mm以内	个	2	37.20	74.40	0.00
13	031002003013	套管	刚性防水套管制作安装DN150	个	2	111.21	222.42	0.00
14	010501006004	管道支墩	(C30砼40mm42.5坍落度35-50)混凝土基础	m ³	1.18	556.27	656.40	0.00
15	040504001001	水表井	水表井,水表井井盖等采用内衬保温材料的双层保温井盖,井壁周围50mm回填土采用炉渣保温。具体详见图纸设计	座	2	1709.69	3419.38	0.00
16	010101003011	挖沟槽土方	1. 反铲挖掘机(斗容量1.0m ³)挖一二类土不装车 2. 人工挖沟、槽一、二类土方<2m	m ³	32.5	8.86	287.95	0.00
17	010103001011	回填方	槽,坑填土夯实	m ³	32.5	20.31	660.08	0.00
本页小计							304583.38	0.00

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:

第2页 共6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
			C 室外消防给水-消火栓		1	86353.74	86353.74	0.00
18	031001005001	消火栓钢管-球墨铸铁	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口)DN100 2. 管道消毒、冲洗DN100	m	237.34	201.86	47909.45	0.00
19	030804017001	低压铸铁管件	DN100全承三通、平承接头、弯头等管件综合考虑	个	59	292.53	17259.27	0.00
20	031201001002	管道刷油-总厚度不小于3mm	1. 手工除锈 管道轻锈 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍 4. 管道刷油沥青漆 第一遍 5. 管道刷油沥青漆 第二遍	m2	74.52	33.09	2465.87	0.00
21	031003003004	焊接法兰阀门	闸阀安装DN100, 具体详见图纸设计	个	3	716.75	2150.25	0.00
22	040502010001	消火栓	室外地上式防撞型消火栓 (SSF150/80-1.0型), 支管浅装	个	2	1084.94	2169.88	0.00
23	031002003003	套管	砖墙打孔 150mm以内	个	4	37.20	148.80	0.00
24	031002003004	套管	刚性防水套管制作安装DN150	个	4	111.21	444.84	0.00
25	010501006002	管道支墩	(C30砼40mm42.5坍落度35-50)混凝土基础	m3	5.13	856.64	4394.56	0.00
26	010401011002	砖检查井(室外地上消火栓井)	(M7.5水泥砂浆)深型消火栓井深1.2m(C20砼40mm32.5坍落度35-50)	座	2	1630.78	3261.56	0.00
27	040504001002	阀门井	阀门井, 阀门井井盖等采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围50mm回填土采用炉渣保温。具体详见图纸设计	座	1	1709.69	1709.69	0.00
28	010101003010	挖沟槽土方	1. 反铲挖掘机(斗容量1.0m ³)挖一二类土不装车 2. 人工挖沟、槽一、二类土方<2m	m3	116.8	11.54	1347.87	0.00
29	010103001010	回填方	槽, 坑填土夯实	m3	116.8	26.47	3091.70	0.00
			C 室外消防给水-喷淋		1	89030.40	89030.40	0.00
30	030901001001	水喷淋钢管-球墨铸铁	1. 室外承插铸铁给水管(胶圈接口)DN150 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗DN150	m	254.64	188.04	47882.51	0.00
31	030804017002	低压铸铁管件	DN150全承三通、平承接头、弯头等管件综合考虑	个	51	312.31	15927.81	0.00
本页小计							150164.06	0.00

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:

第3页 共6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	031201001003	管道刷油-总厚度不小于3mm	1. 手工除锈 管道轻锈 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍 4. 管道刷油沥青漆 第一遍 5. 管道刷油沥青漆 第二遍	m2	79.96	33.09	2645.88	0.00
33	031003003005	焊接法兰阀门	闸阀安装DN150, 具体详见图纸设计	个	3	1093.02	3279.06	0.00
34	030901012001	消防水泵接合器	地上型消防水泵接合器SQS150-A型, 安装详见国标99S203-11	套	2	2218.16	4436.32	0.00
35	031002003011	套管	砖墙打孔 200mm以内	个	4	45.08	180.32	0.00
36	031002003012	套管	刚性防水套管制作安装DN200	个	4	146.96	587.84	0.00
37	010501006003	管道支墩	(C30砼40mm42.5坍落度35-50)混凝土基础	m3	5.5	824.29	4533.60	0.00
38	040504001003	砌筑井(水泵接合器井)	(M7.5水泥砂浆)深型消防栓井深1.2m(C20砼40mm32.5坍落度35-50)	座	2	1630.78	3261.56	0.00
39	040504001004	阀门井	阀门井, 阀门井井盖等采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围50mm回填土采用炉渣保温。具体详见图纸设计	座	1	1709.69	1709.69	0.00
40	010101003009	挖沟槽土方	1. 反铲挖掘机(斗容量1.0m ³)挖一、二类土不装车 2. 人工挖沟、槽一、二类土方<2m	m3	124.75	11.16	1392.21	0.00
41	010103001009	回填方	槽, 坑填土夯实	m3	124.75	25.60	3193.60	0.00
		C 箱泵一体化、高位水箱电源			1	30243.80	30243.80	0.00
42	030404017001	配电箱	1. 悬挂嵌入式配电箱安装, APE-SX, H=0.3m明装, IP55 2. 无端子外部接线6	台	1	2359.19	2359.19	0.00
43	030404016001	控制箱	增压泵控制箱安装, 具体详见图纸设计	台	1	1510.64	1510.64	0.00
44	030411001001	配管	镀锌钢管埋地敷设管径100mm以内	m	20	71.13	1422.60	0.00
45	030411001007	配管	镀锌钢管埋地敷设管径32mm以内	m	100	26.54	2654.00	0.00
46	030411001008	配管	砖、混凝土结构暗配钢管DN20	m	20	17.85	357.00	0.00
47	030408001003	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJV-4x4+E4	m	25	30.96	774.00	0.00
48	030408001002	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJV-4x6	m	110	28.76	3163.60	0.00
49	030408001001	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJV-4x70	m	25	251.67	6291.75	0.00
本页小计							43752.86	0.00

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:

第4页 共6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
50	030408006001	电力电缆头	1kV以下户内干包电缆终端头 制安-4*70	个	2	268.53	537.06	0.00
51	031002003007	套管	砖墙打孔 150mm以内	个	2	37.20	74.40	0.00
52	031002003008	套管	刚性防水套管制作安装DN150	个	2	111.21	222.42	0.00
53	040205001001	手孔井	1. 非定型渠(管)道, 碎石干铺垫层 2. 非定型渠(管)道, (C15非泵送预拌砼)垫层 3. 砼基础垫层木模板 4. (M7.5水泥砂浆)非定型砖砌矩形井 5. 钢筋(C20非泵送预拌砼)井圈制作 6. 预制井圈木模板 7. 砖墙井内侧抹灰 8. (C25非泵送预拌砼)预制矩形盖板, 厚<20cm 9. 顶(盖)板复合木模板 10. 现浇构件钢筋Φ<20mm	座	2	4505.45	9010.90	0.00
54	010101003008	挖沟槽土方	1. 反铲挖掘机(斗容量1.0m ³) 挖一、二类土不装车 2. 人工挖沟、槽一、二类土方<2m	m ³	64	8.85	566.40	0.00
55	010103001008	回填方	槽, 坑填土夯实	m ³	64	20.31	1299.84	0.00
		C 箱泵一体化、高位水箱消防电			1	39905.44	39905.44	0.00
56	030411001009	配管	PVC六孔格栅管, 107*74-33*6mm	m	85	23.61	2006.85	0.00
57	030411001003	配管	镀锌钢管埋地敷设管径32mm以内	m	85	26.54	2255.90	0.00
58	030411001004	配管	镀锌钢管埋地敷设管径25mm以内	m	85	26.54	2255.90	0.00
59	030411001005	配管	砖、混凝土结构暗配钢管DN32	m	25	28.13	703.25	0.00
60	030411001006	配管	砖、混凝土结构暗配钢管DN25	m	25	23.81	595.25	0.00
61	030408002003	控制电缆	NH-KYJV-4x1.5-消防水箱水位显示线	m	120	14.11	1693.20	0.00
62	030408002001	控制电缆	NH-KYJV-7x1.5-手动直接控制线	m	180	20.41	3673.80	0.00
63	030408002002	控制电缆	NH-KYJV-8x1.5-流量开关启泵线	m	120	24.98	2997.60	0.00
64	030411004001	配线	NH-RVS-16x1.5-消防联动控制线	m	180	40.25	7245.00	0.00
65	030411004002	配线	NH-RVS-4x1.5-水池液位器	m	90	10.62	955.80	0.00
66	030408007001	控制电缆头	控制电缆终端头制安14芯(铜芯)	个	10	189.65	1896.50	0.00
67	030408007002	控制电缆头	控制电缆终端头制安6芯(铜芯)	个	2	125.83	251.66	0.00
本页小计							38241.73	0.00

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：

第5页 共6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
68	031002003009	套管	砖墙打孔 150mm以内	个	2	37.20	74.40	0.00
69	031002003015	套管	砖墙打孔 50mm以内	个	2	32.18	64.36	0.00
70	031002003010	套管	刚性防水套管制作安装DN150	个	2	111.21	222.42	0.00
71	031002003016	套管	过墙过楼板钢套管制作、安装DN50	个	2	36.67	73.34	0.00
72	040205001002	手孔井	1. 非定型渠(管)道, 碎石干铺垫层 2. 非定型渠(管)道, (C15非泵送预拌砼)垫层 3. 砼基础垫层木模板 4. (M7.5水泥砂浆)非定型砖砌矩形井 5. 钢筋(C20非泵送预拌砼)井圈制作 6. 预制井圈木模板 7. 砖墙井内侧抹灰 8. (C25非泵送预拌砼)预制矩形盖板, 厚<20cm 9. 顶(盖)板复合木模板 10. 现浇构件钢筋Φ<20mm	座	2	4505.45	9010.90	0.00
73	010101003007	挖沟槽土方	1. 反铲挖掘机(斗容量1.0m ³)挖一二类土不装车 2. 人工挖沟、槽一、二类土方<2m	m ³	134.75	8.85	1192.54	0.00
74	010103001007	回填方	槽, 坑填土夯实	m ³	134.75	20.31	2736.77	0.00
		C 高位水箱水源			1	19480.04	19480.04	0.00
75	030901002001	消防栓钢管	1. 内外热镀锌钢管安装(沟槽式管件连接)DN100 2. 管道消毒、冲洗DN100	m	40	101.07	4042.80	0.00
76	030901001002	水喷淋钢管	1. 内外壁热镀锌钢管安装(沟槽式管件连接)DN150 2. 自动喷水灭火系统管网水冲洗DN150	m	20	157.11	3142.20	0.00
77	031001007002	复合管	1. 室外给排水、采暖镀锌钢塑复合管(螺纹连接)DN50-具体详见图示设计 2. 管道消毒、冲洗DN50	m	20	51.29	1025.80	0.00
78	031001006001	塑料管	室内承插塑料排水管(零件粘接)DN110(硬聚氯乙烯管)	m	10	74.69	746.90	0.00
79	031201001004	管道刷油	1. 管道刷油樟丹防锈漆 第一遍 2. 管道刷油樟丹防锈漆 第二遍 3. 管道刷油调和漆 第一遍-红色 4. 管道刷油调和漆 第二遍-红色	m ²	21.98	21.69	476.75	0.00
80	031002001001	管道支架	1. 管道支架制作 2. 管道支架安装	kg	25	16.10	402.50	0.00
本页小计							23211.68	0.00

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：

第6页 共6页

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：

第1页 共3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		100	5109.07			
1. 1	1. 1	基本费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1. 5	4481.64			不取费时将“费率”置0;
1. 2	1. 2	增加费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			1星0.3%/ 2星0.33%/ 3星0.36%
1. 3	1. 3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	627.43			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.30%
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.1%

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：

第2页 共3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
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.05%
7	031302008001	临时设施	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.6	1792.66			0.6~1.6%
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优0.8%/省优1.1%/国优专业1.2%/国优1.3%
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.10%
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	89.63			0.03%
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单单价+单价措施清单单价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.04~0.08%

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 安装工程

标段：

第3页 共3页

规费、税金项目计价表

工程名称： 安装工程

标段：

第1页 共1页

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第1页 共8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(元)	合价(元)	备注
1	30	材料费		元	248.224783	1	248.22	
2	44	其他材料费		元	114.61459	1	114.61	
3	50	基础槽钢安装-10#	10#	m	43	32	1376.00	
4	50	屋顶设置消防水箱(有效容积18m ³),箱底标高15.5m,供火灾初期消防给水系统使用。具体详见图纸设计		台	1	14195.38	14195.38	
5	50	流量开关,具体详见图纸设计		台	1	1200	1200.00	
6	50	室外地面式成品箱泵一体化消防水池,有效容积216T,具体详见图纸设计。		台	1	248419.23	248419.23	
7	50	增压泵控制箱安装,具体详见图纸设计		台	1	1200	1200.00	
8	50	悬挂嵌入式配电箱安装,APE-SX, H=0.3m明装, IP55		台	1	2000	2000.00	
9	50	消防水池及泵房开挖施工完成后,应恢复周围的原有给排水管道,此项恢复费用按项计入,此项费用包干,由投标单位自行综合考虑报价,结算不做调整		项	1	2000	2000.00	
10	50	水箱液位器,具体详见图纸设计		支	3	200	600.00	
11	50	镀锌钢管沟槽式管件	DN150	个	4.6	86.25	396.75	
12	01010111	钢筋	Φ10以外	t	0.458236	3037.8	1392.03	
13	01030106	钢丝	Φ1.6	kg	0.243	6	1.46	
14	01090166	圆钢	Φ5.5~9	kg	18.269	3.0378	55.50	
15	01130141	扁钢	<-59	kg	1.6	3.64	5.82	
16	01130207	镀锌扁钢	-40×4	kg	10.191	4.55	46.37	
17	01130216	镀锌扁钢	-60×6	kg	1	4.55	4.55	
18	01270101	型钢		kg	26.5	2.9	76.85	
19	01290120	钢板	δ2.0~2.5 Q235	kg	4.3	2.9788	12.81	
20	01290124	钢板	δ3.0 Q235	kg	5.6	2.9788	16.68	
21	01290128	钢板	δ3.5~4.0 Q235	kg	35	2.9788	104.26	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第2页 共8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(元)	合价(元)	备注
22	01290154	钢板	8 12~20 Q235	kg	12.63344	2.9788	37.63	
23	01293501	钢垫板		kg	0.25	3.77	0.94	
24	01550304	封铅	含铅65%含锡35%	kg	0.6086	8.58	5.22	
25	01550306	青铅		kg	1027.412	5.45	5599.40	
26	02010106	橡胶板	8 1~15	kg	0.07175	7.72	0.55	
27	02010506	石棉橡胶板	低压 8 0.8~6	kg	19.25	5.57	107.22	
28	02010508	石棉橡胶板	低中压 8 0.8~6	kg	5.660464	11.06	62.60	
29	02050205	橡胶圈(给水)	DN100	个	121.8462	6.5	792.00	
30	02050206	橡胶圈(给水)	DN150	个	75.37344	9.8	738.66	
31	02070226	橡胶垫	8 2	m2	0.1465	14.58	2.14	
32	02090101	塑料薄膜		m2	2.9291	0.69	2.02	
33	02130114	塑料带	20mm×40m	kg	2.028	2.14	4.34	
34	02130209	尼龙扎带	L=100~150	根	144	0.14	20.16	
35	02190107	聚四氟乙烯带	1×30	kg	0.02	75.89	1.52	
36	02190109	聚四氟乙烯生料带	宽20	m	0.4	0.3	0.12	
37	02270131	破布		kg	20.054	6	120.32	
38	02290103	线麻		kg	0.008	10.29	0.08	
39	02290507	油浸麻丝		kg	42.367	8.4	355.88	
40	02330105	草袋子		只	14.00256	0.86	12.04	
41	03050102	螺栓		套	20.87264	0.21	4.38	
42	03050520	精制带母镀锌螺栓	M12×50	套	33.408	1	33.41	
43	03050573	精制带母镀锌螺栓	M6~12×12~50	套	7	0.33	2.31	
44	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	280.16	1.35	378.22	
45	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	98.88	2.02	199.74	
46	03050643	精制带母镀锌螺栓	带2个垫圈M20×85~100	套	49.44	4.52	223.47	
47	03050651	精制带母镀锌螺栓	M8×50内2平1弹垫	套	8.722	0.69	6.02	
48	03050652	精制带母镀锌螺栓	M8×100内2平1弹垫	套	136.17	0.86	117.11	
49	03050654	精制带母镀锌螺栓	M10×100内2平1弹垫	套	60.44	1.1	66.48	
50	03050655	精制带母镀锌螺栓	M12×100内2平1弹垫	套	12	1.17	14.04	
51	03050911	精制六角螺栓		kg	0.16975	4.82	0.82	
52	03070117	膨胀螺栓	M10	套	27.98	0.69	19.31	
53	03070141	膨胀螺栓	M16×200	套	4.32	2.74	11.84	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第3页 共8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(元)	合价(元)	备注
54	03090103	螺母		kg	0.35525	6.17	2.19	
55	03130304	钢垫圈		kg	0.14025	4.97	0.70	
56	03210206	砂轮片	Φ100	片	0.194	1.29	0.25	
57	03210209	砂轮片	Φ200	片	0.06	11.15	0.67	
58	03210211	砂轮片	Φ400	片	0.343	11.58	3.97	
59	03210405	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	0.57125	3.26	1.86	
60	03210408	尼龙砂轮片	Φ400	片	0.08	8.66	0.69	
61	03270104	铁砂布	2#	张	42.8445	0.86	36.85	
62	03270202	砂纸		张	12.7	0.94	11.94	
63	03410200	电焊条		kg	1.4	4.97	6.96	
64	03410205	电焊条		kg	3.489647	4.97	17.34	
65	03410206	电焊条	J422 Φ3.2	kg	45.69793	3.77	172.28	
66	03410900	碳钢气焊条		kg	0.85	12.86	10.93	
67	03411302	焊锡		kg	0.459	36.87	16.92	
68	03430900	焊锡丝		kg	2.36	42.88	101.20	
69	03450404	焊锡膏	瓶装50g	kg	0.582	51.45	29.94	
70	03515100	圆钉		kg	7.33656	4.97	36.46	
71	03570225	镀锌铁丝	13#～17#	kg	27.5078	5.15	141.67	
72	03570228	镀锌铁丝	16#	kg	1.3775	5.15	7.09	
73	03570231	镀锌铁丝	18#～22#	kg	1.561071	5.15	8.04	
74	03633308	合金钢钻头	Φ8mm～10mm	根	0.035	6.86	0.24	
75	03652404	金刚石锯片	Φ114×1.8	片	0.534	17.15	9.16	
76	03652421	锯条		根	1.6	0.19	0.30	
77	03652422	钢锯条		根	38.806	0.21	8.15	
78	03652906	钢丝刷子		把	3.1271	1.54	4.82	
79	04010132	水泥	42.5级	kg	6034.87525	0.2786	1681.32	
80	04010611	水泥	32.5级	kg	2162.023595	0.26	562.13	
81	04030102	黄砂		m ³	0.007	185.535	1.30	
82	04030107	中砂		t	23.679664	152.45	3609.96	
83	04050206	碎石	5～32mm	m ³	0.007	227.235	1.59	
84	04050207	碎石	5～40mm	t	24.023139	145.74	3501.13	
85	04050213	碎石	10	t	1.84	141.9	261.10	
86	04050217	碎石	40	t	3.64353	145.74	531.01	
87	04130101	机砖		百块	115.700667	41.77	4832.82	
88	05030600	普通木成材		m ³	0.00275	1372.08	3.77	
89	05250501	木柴		kg	42.46	0.94	39.91	
90	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	4.2476	12.86	54.62	
91	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	42.79096	12.5	534.89	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第4页 共8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(元)	合价(元)	备注
92	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	6.61596	12.5	82.70	
93	11030703	沥青漆		kg	7.458886	10.29	76.75	
94	11030703	沥青漆		kg	82.6468	15	1239.70	
95	11030704	沥青清漆		kg	0.2775	6	1.67	
96	11030904	沥青绝缘漆		kg	0.578	15.44	8.92	
97	11110926	T0树脂面漆		kg	23.54625	15	353.19	
98	11111703	酚醛磁漆		kg	0.02	12.86	0.26	
99	11112503	调和漆		kg	4.72704	10	47.27	
100	11112503	调和漆		kg	41.2	11.15	459.38	
101	11112504	无光调和漆		kg	0.49	12.86	6.30	
102	11112524	厚漆		kg	5.44425	8.58	46.71	
103	11430317	氧化铁红		kg	2.3621	5.57	13.16	
104	11450705	T0固化剂		kg	2.3621	15	35.43	
105	11452114	松香水		kg	3.29	4.72	15.53	
106	11590504	聚氯乙烯热熔密封胶		kg	0.22	10.72	2.36	
107	12010103	汽油		kg	21.69976	7.34	159.28	
108	12030106	溶剂汽油		kg	1.0737	7.89	8.47	
109	12050311	机油		kg	0.06	7.72	0.46	
110	12050313	机油	6~7#	kg	0.06325	10.72	0.68	
111	12060317	清油		kg	0.7615	13.72	10.45	
112	12070109	电力复合脂		kg	0.53	17.15	9.09	
113	12300353	轻质碳酸钙		kg	8.23745	1.11	9.14	
114	12300367	硬酯酸	一级	kg	0.0412	10.29	0.42	
115	12310306	动力苯		kg	16.96796	4.43	75.17	
116	12310308	丙酮		kg	0.33	5.15	1.70	
117	12310331	漂白粉		kg	0.583208	3.43	2.00	
118	12333513	脱模剂		kg	12.0814	17.15	207.20	
119	12370305	氧气		m3	54.957096	2.83	155.53	
120	12370335	乙炔气		kg	21.299832	15.44	328.87	
121	12430344	自粘橡胶带	20mm×5m	卷	7.35	12.43	91.36	
122	12430346	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	0.072	5.15	0.37	
123	12430361	塑料粘胶带		盘	7.434	3.14	23.34	
124	13013509	石棉绒		kg	9.44	2.4	22.66	
125	13070306	玻璃丝布		m2	40.365	0.69	27.85	
126	14010305	焊接钢管	DN20	m	20.6	5.59	115.15	
127	14010305	焊接钢管	DN25	m	25.75	8.13	209.35	
128	14010305	焊接钢管	DN32	m	25.75	11.32	291.49	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第5页 共8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(元)	合价(元)	备注
129	14010323	焊接钢管	DN50	m	0.71	19.26	13.67	
130	14010335	焊接钢管	DN100	m	0.305	42.3	12.90	
131	14010341	焊接钢管	DN150	m	4.575	69	315.68	
132	14030303	内外热镀锌钢管	DN150	m	20.44	69	1410.36	
133	14030319	热镀锌钢管	DN25	m	0.4	8.13	3.25	
134	14030322	热镀锌钢管	DN32	m	278.1	13.58	3776.60	
135	14030340	热镀锌钢管	DN100	m	20.6	42.3	871.38	
136	14050130	无缝钢管	Φ57×3	m	0.27464	19.26	5.29	
137	14050175	无缝钢管	Φ219×6	m	1.22	163.32	199.25	
138	14090306	球墨铸铁给水管	DN100	m	363.72	128	46556.16	
139	14090307	承插铸铁给水管	DN150	m	254.64	148	37686.72	
140	14310102	PVC六孔格栅管, 107*74-33*6mm	dn100	m	90.1	15	1351.50	
141	14310379	硬聚氯乙烯管	dn110	m	8.52	22.26	189.66	
142	14312502	塑料软管		kg	3.056	15.78	48.22	
143	14312509	塑料软管	dn6	m	0.5	1.89	0.95	
144	14350105	异型塑料管	dn2.5~5	m	5.125	1.17	6.00	
145	14370507	橡胶软管	Φ50	m	2.19712	26.76	58.79	
146	14550908	钢塑复合管	DN50	m	20.3	32.87	667.26	
147	15020301	镀锌钢管沟槽式管件	DN100	个	10.72	57.5	616.40	
148	15021703	镀锌丝堵	DN15	个	2.02	0.93	1.88	
149	15023127	镀锌锁紧螺母	3×20	个	3.09	0.13	0.40	
150	15023128	镀锌锁紧螺母	3×25	个	3.8625	0.24	0.93	
151	15023129	镀锌锁紧螺母	3×32	个	33.8973	0.54	18.30	
152	15023134	镀锌锁紧螺母	3×100	个	2.248	2	4.50	
153	15054501	DN150全承三通、平承接头、弯头等管件综合考虑	DN150	个	51	135	6885.00	
154	15054501	DN100全承三通、平承接头、弯头等管件综合考虑	DN100	个	91	90	8190.00	
155	15230309	承插塑料排水管件	dn110	个	11.38	13.42	152.72	
156	15250310	室外镀锌钢塑复合管接头零件	DN50	个	3.7	10.69	39.55	
157	15430307	透气帽(铅丝球)	DN100	个	0.5	3.27	1.64	
158	16250111	蝶阀安装DN100	DN100	个	3	340.74	1022.22	
159	16250111	止回阀安装DN100, 具体详见图纸设计	DN100	个	2	268.88	537.76	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第6页 共8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(元)	合价(元)	备注
160	16250111	闸阀安装DN100, 具体详见图纸设计	DN100	个	7	436.06	3052.42	
161	16250111	水表	DN100	个	2	312.44	624.88	
162	16250111	止回阀安装DN100	DN100	个	1	483.7	483.70	
163	16250111	Y型过滤器安装DN100, 具体详见图纸设计	DN100	个	2	283.14	566.28	
164	16250113	蝶阀安装DN150	DN150	个	1	495.33	495.33	
165	16250113	闸阀	DN150	个	3	669.3	2007.90	
166	16250113	止回阀安装DN150	DN150	个	2	1039.24	2078.48	
167	16410113	阀门	DN50 PN10	个	0.27464	92.9	25.51	
168	17010920	平焊法兰	0.6MPa DN50	片	0.27464	20.32	5.58	
169	17010943	平焊法兰	1.6MPa DN100	片	34	42.17	1433.78	
170	17010945	平焊法兰	1.6MPa DN150	片	14	66.54	931.56	
171	18430305	普通地漏	DN50	个	1	10.2	10.20	
172	20030503	室外地上式防撞型消火栓(SF150/80-1.0型), 支管浅装	1.0MPa深150型	套	2	906.09	1812.18	
173	20050106	地上型消防水泵接合器SQS150-A型, 安装详见国标99S203-11	150	套	2	1690.87	3381.74	
174	24170102	黄漆布带	20mm×40m	卷	0.315	17.15	5.40	
175	25010309	裸铜线	10mm ²	kg	0.23	56.42	12.98	
176	25010311	裸铜线	16mm ²	m	16.704	12.73	212.64	
177	25010735	镀锡裸铜绞线	16mm ²	kg	2.616	58.91	154.11	
178	25110000	铜芯电力电缆	NH-YJV-4x4+E4	m	25.25	26	656.50	
179	25110000	铜芯电力电缆	NH-YJV-4x70	m	25.25	230	5807.50	
180	25110000	铜芯电力电缆	NH-YJV-4x6	m	111.1	24	2666.40	
181	25130000	NH-KYJV-4x1.5-消防水箱水位显示线	(6芯以下)	m	121.8	8	974.40	
182	25130000	NH-KYJV-7x1.5-手动直接控制线	(14芯以下)	m	182.7	13.5	2466.45	
183	25130000	NH-KYJV-8x1.5-流量开关启泵线	(14芯以下)	m	121.8	18	2192.40	
184	25430314	NH-RVS-16x1.5-消防联动控制线	<1.5mm ²	m	194.4	35	6804.00	
185	25430314	NH-RVS-4x1.5-水池液位器	<1.5mm ²	m	97.2	8.5	826.20	
186	26064107	塑料护口(钢管用)	dn20	个	3.09	0.1	0.31	
187	26064108	塑料护口(钢管用)	dn25	个	3.8625	0.25	0.97	
188	26064110	塑料护口(钢管用)	dn32	个	33.8973	0.25	8.47	

承包人供应材料一览表

工程名称：安装工程

标段：

第7页 共8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(元)	合价(元)	备注
189	26064117	塑料护口(钢管用)	dn100	个	2.2248	0.98	2.18	
190	26065131	镀锌电线管接头	Φ20×5	个	3.296	0.83	2.74	
191	26065132	镀锌电线管接头	Φ25×6	个	4.12	1.23	5.07	
192	26065133	镀锌电线管接头	Φ32×6	个	4.12	1.79	7.37	
193	26065138	镀锌电线管接头	Φ100×10	个	2.2248	9.12	20.29	
194	26065142	镀锌电线管接头	SC32×3	个	32.0382	1.65	52.86	
195	26066531	套管	KT2型	个	15.12	4.29	64.86	
196	26090309	铝接线端子	95mm2	个	9.024	2.57	23.19	
197	26090507	铜接线端子	DT-10mm2	个	2.03	2.43	4.93	
198	26090508	铜接线端子	DT-16mm2	个	14.688	3.33	48.91	
199	26090509	铜接线端子	DT-25mm2	个	2.448	4.23	10.36	
200	26091107	铜铝过渡接线端子	DTL-95mm2	个	9.024	8.58	77.43	
201	26173504	胶木线夹		个	8	0.54	4.32	
202	26250311	镀锌电缆卡子	2×35	个	102.684	1.46	149.92	
203	26250312	镀锌电缆卡子	3×35	个	5.575	5.77	32.17	
204	26250342	固定卡子	1.5×32	个	14.832	2.7	40.05	
205	26250343	固定卡子	3×80	个	4.944	2.49	12.31	
206	26250703	电缆吊挂	3×50	套	1.675	8.45	14.15	
207	30410504	铸铁爬梯		kg	58.482321	0	0.00	
208	31110301	棉纱头		kg	3.04475	5.57	16.96	
209	31110307	塑料手套		副	5.04	3.43	17.29	
210	31130106	其它材料费		元	169.48735	0.86	145.76	
211	31150101	水		m3	32.7348	4.78	156.47	
212	31150101	水		m3	545.668267	4.57	2493.70	
213	31150301	电		kW·h	5.796679	0.76	4.41	
214	31150709	焦炭		kg	406.497	1.27	516.25	
215	31170103	标志牌		个	34.2525	0.16	5.48	
216	31170124	端子号牌		个	156	0.59	92.04	
217	32010501	复合木模板面板		m2	4.58388	30.3	138.89	
218	32020115	零星卡具		kg	6.038061	4.18	25.24	
219	32090101	模板木材		m3	0.84902	1586.47	1346.94	
220	32090508	钢支撑		kg	10.481806	4.1	42.98	
221	33010318	铸铁井盖井座	Φ700	套	8	320	2560.00	
222	80212114	(C15非泵送预拌砼)		m3	2.802715	379.83	1064.56	
223	80212115	(C20非泵送预拌砼)		m3	0.943382	379.83	358.32	
224	80212116	(C25非泵送预拌砼)		m3	2.0706	389.55	806.60	
225	14030303-2	内外热镀锌钢管	DN100	m	40.88	42.3	1729.22	

承包人供应材料一览表

工程名称： 安装工程

标段：

第8页 共8页