

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	住宅楼. 框架结构. 多层	总造价指标:	1524.30 元/平方米
---------	---------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程: 场地平整、土方开挖、回填土、垫层、满堂基础、局部带型基础; 2、砌筑工程: 加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程: 现浇商品砼全部构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程: 珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费: 局部超高; 7、措施费: 模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程: 水泥砂浆楼地面、踢脚线及楼梯、厨卫间聚氨酯防水、水泥砂浆面层; 2、墙柱面工程: 内墙混合砂浆找平、乳胶漆、外墙涂料、厨卫间局部面砖; 3、天棚工程: 混合砂浆找平、乳胶漆面层; 4、门窗工程: 单元防盗门、入户防盗门、塑钢窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程: 室外焊接钢管、室内给水管、管道附件、室内承插塑料排水管、管道附件; 2、电气工程: 接地母线敷设、避雷网安装、普通灯具安装、配管穿线、开关、插座及配电箱安装; 3、弱电工程: 配管及线、插座安装等; 4、采暖工程: 室外钢管焊接及防腐保温、室内阻氧PE-RT管、PP-R塑铝稳态复合管连接及管件安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率%)	1524.30	418.34	669.36	39.79	108.36	57.09	38.38	18.99	48.13	125.86
		27.44	43.91	2.61	7.11	3.75	2.52	1.25	3.16	8.26
土建小计	1351.69	362.26	603.57	38.36	94.41	50.49	33.16	16.48	41.35	111.61
安装小计	172.61	56.08	65.79	1.43	13.95	6.6	5.22	2.51	6.78	14.25

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	住宅楼. 框剪结构. 11层以下含11层	总造价指标:	1840.70 元/平方米
---------	----------------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程: 场地平整、土方开挖、凿、截桩头、回填土、垫层、满堂基础、局部带型基础; 2、砌筑工程: 加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程: 现浇商品砼全部构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程: 珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费: 局部超高; 7、措施费: 模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程: 水泥砂浆楼地面及踢脚线、地板砖楼梯、厨卫间聚氨酯防水、地板砖面层; 2、墙柱面工程: 内墙混合砂浆找平、乳胶漆、厨卫间局部面砖、外墙真石漆; 3、天棚工程: 混合砂浆找平、乳胶漆面层; 4、门窗工程: 钢质防盗门、木质防火门及普通木门、铝合金窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程: 室外焊接钢管、室内给水管、管道附件、室内承插塑料排水管、管道附件安装; 2、电气工程: 接地母线敷设、避雷网安装、配管穿线普通灯具、开关及插座配电箱安装; 3、弱电工程: 配管安装等; 4、采暖工程: 室外钢管焊接、管道防腐保温、室内管安装; 5、消防工程: 室外钢管安装及防腐保温、室内钢管、消火栓、探测器、警报装置、报警联动一体机、火灾事故广播、湿式报警装置安装; 6、通风工程: 薄钢板矩形风管制作安装、轴流风机安装等。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施 费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	1840.70	459.32	917.75	48.07	101.37	56.68	37.67	20.60	47.26	151.98
		24.95	49.86	2.61	5.51	3.08	2.05	1.12	2.57	8.26
土建小计	1624.99	387.52	829.71	46.34	87.14	49.71	32.27	18.13	40	134.17
安装小计	215.71	71.80	88.04	1.73	14.23	6.97	5.40	2.47	7.26	17.81

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	住宅楼. 框剪结构. 25层以下含25层	总造价指标:	1950.83 元/平方米
---------	----------------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程: 场地平整、土方开挖、截凿桩头、回填土、垫层、满堂基础、局部带型基础、地下室外墙防水卷材及B1级保温板保护层; 2、砌筑工程: 加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程: 现浇商品砼全部构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程: 珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费: 局部超高。7、措施费: 模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程: 水泥砂浆楼地面及踢脚线、楼梯及走廊地板砖、厨卫间聚氨酯防水、地板砖面层; 2、墙柱面工程: 内墙混合砂浆找平、涂料面层、外墙真石漆、厨卫间局部面砖; 3、天棚工程: 混合砂浆找平、涂料面层; 4、门窗工程: 单元电子对讲防盗门及系统、入户防盗门、木质防火门、塑钢窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程: 室外焊接钢管及管道附件、管道防腐保温、室内给水管安装(热熔)、室内承插塑料排水管及管道附件; 2、电气工程: 接地母线敷设、避雷网安装、普通灯具及标志、诱导装饰灯安装、配管穿线、开关及插座、分线箱及配电箱安装; 3、弱电工程: 配管及线、插座安装等; 4、采暖工程: 室外钢管焊接及管道防腐保温、室内镀锌钢管(螺纹连接)安装到位; 5、消防栓工程: 室外焊接钢管及管道附件、管道防腐保温、室内钢管焊接、室内消火栓、点型探测器、警报装置、报警联动设备安装; 6、通风工程: 镀锌薄钢板矩形风管制作安装、轴流式通风机安装、碳钢风口、散流器、百叶窗安装、通风器安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	1950.83	514.96	927.95	51.76	111.59	62.99	42.51	24.59	53.4	161.08
		26.40	47.57	2.65	5.72	3.23	2.18	1.26	2.74	8.26
土建小计	1679.10	419.88	810.57	50.14	98.68	57.06	36.88	21.53	45.72	138.64
安装小计	271.73	95.08	117.38	1.62	12.91	5.93	5.63	3.06	7.68	22.44

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	住宅楼.框剪结构.26层以上	总造价指标:	2221.8 元/平方米
---------	----------------	--------	--------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程:场地平整、土方开挖、凿、截桩头、回填土、垫层、满堂基础、局部带型基础、地下室外墙防水卷材及B1级保温板保护层; 2、砌筑工程:加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程:现浇商品砼全部构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程:珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费:局部超高; 7、措施费:模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程:水泥砂浆楼地面毛面及踢脚线、楼梯及走廊地板砖、厨卫间聚氨酯防水、毛面; 2、墙柱面工程:内墙混合砂浆找平毛面、楼梯及走廊乳胶漆、外墙乳胶漆及面砖、厨卫间毛面白水泥浆抹光; 3、天棚工程:混合砂浆毛面、局部乳胶漆; 4、门窗工程:单元电子对讲防盗门及系统、入户防盗门、钢质防火门、塑钢窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程:室外焊接钢管及管道附件、管道防腐保温、室内给水管安装(热熔)、室内承插塑料排水管及管道附件; 2、电气工程:接地母线敷设、避雷网安装、普通灯具及标志、诱导装饰灯安装、配管穿线、开关及插座、分线箱及配电箱安装。3、弱电工程:配管及线、插座安装、摄像机设备一体机安装等; 4、采暖工程:室外钢管焊接及管道防腐保温、室内镀锌钢管(螺纹连接)及散热器安装; 5、消防栓工程:室外焊接钢管及管道附件、管道防腐保温、室内钢管焊接、室内消防栓、点型探测器、警报装置、报警联动设备安装; 6、通风工程:风管制作安装、轴流式通风机安装、碳钢风口、散流器、百叶窗安装、通风器安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2221.8	602.60	1007.68	52.86	145.38	82.32	54.36	25.22	67.93	183.45
		27.12	45.35	2.38	6.54	3.71	2.45	1.14	3.06	8.26
土建小计	1848.8	488.77	847.34	49.01	120.11	70.06	44.98	20.55	55.35	152.66
安装小计	373.0	113.83	160.34	3.85	25.27	12.26	9.38	4.67	12.58	30.80

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	商住楼. 框剪结构. 25层以下	总造价指标:	2039.88 元/平方米
---------	------------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程: 场地平整、土方开挖、凿、截桩头、回填土、垫层、满堂基础、局部独立基础; 2、砌筑工程: 加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程: 现浇商品砼全部构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程: 珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费: 局部超高; 7、措施费: 模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程: 水泥砂浆楼地面及踢脚线、地板砖楼梯、厨卫间聚氨酯防水、地板砖面层; 2、墙柱面工程: 内墙混合砂浆找平、乳胶漆、厨卫间局部面砖、楼梯间涂料、外墙真石漆; 3、天棚工程: 混合砂浆找平、乳胶漆面层; 4、门窗工程: 钢质防盗门、木质防火门及普通木门、铝合金窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程: 室外焊接钢管及管道附件、室内给水管及管道附件、室内承插塑料排水管及管道附件; 2、电气工程: 接地母线敷设、避雷网、配管穿线、普通灯具及标志、开关及插座、配电箱等安装; 3、弱电工程: 配管安装等; 4、采暖工程: 室外钢管焊接、管道防腐保温、室内镀锌钢管(螺纹连接)安装、管道防锈、钢制柱式散热器安装; 5、消防工程: 室外钢管(焊接)安装、管道防腐保温、室内钢管(焊接)安装、室内消火栓安装、点型探测器安装、警报装置、报警联动一体机安装、火灾事故广播安装、湿式报警装置安装; 6、通风工程: 风管制作安装、轴流风机安装等;

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2039.88	468.23	1042.31	49.39	120.26	68.53	45.28	20.96	56.49	168.43
		22.95	51.10	2.42	5.90	3.36	2.22	1.03	2.77	8.26
土建小计	1764.78	393.17	911.94	47.86	102.81	59.97	38.26	17.61	47.44	145.72
安装小计	275.11	75.06	130.37	1.53	17.45	8.56	7.02	3.35	9.05	22.72

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	商住楼.框剪结构.26层以上	总造价指标:	2249.96 元/平方米
---------	----------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程:场地平整、土方开挖、凿截桩头、回填土、垫层、满堂基础、局部独立基础;2、砌筑工程:加气砼块及灰砂砖内外墙;3、混凝土工程:现浇商品砼全部构件;4、外墙保温工程:B1级保温板;5、屋面及防水工程:珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等;6、超高费:局部超高;7、措施费:模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程:水泥砂浆楼地面及踢脚线、地板砖楼梯、厨卫间聚氨酯防水、地板砖面层;2、墙柱面工程:内墙混合砂浆找平、乳胶漆、厨卫间局部面砖、楼梯间涂料、外墙真石漆;3、天棚工程:混合砂浆找平、乳胶漆面层;4、门窗工程:钢质防盗门、木质防火门及铝合金窗综合。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程:室外焊接钢管及管道附件、室内给水管及管道附件、室内承插塑料排水管及管道附件;2、电气工程:接地母线敷设、避雷网、配管穿线、普通灯具及标志、开关及插座、配电箱等安装;3、弱电工程:配管安装等;4、采暖工程:室外钢管焊接、管道防腐保温、室内镀锌钢管(螺纹连接)安装、管道防锈、钢制柱式散热器安装;5、消防工程:室外钢管(焊接)安装、管道防腐保温、室内钢管(焊接)安装、室内消火栓安装、点型探测器安装、警报装置、报警联动一体机安装、火灾事故广播安装、湿式报警装置安装;6、通风工程:风管制作安装、轴流风机安装等;

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2249.96	538.81	1122.43	53.63	133.89	77.48	50.85	23.57	63.53	185.78
		23.95	49.89	2.38	5.95	3.44	2.26	1.05	2.82	8.26
土建小计	1873.09	448.33	922.15	51.64	113.21	67.37	42.86	19.72	53.15	154.66
安装小计	376.87	90.48	200.28	1.99	20.68	10.11	7.98	3.85	10.38	31.12

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别：	教学楼. 框架结构. 4-5层	总造价指标：	2229.74 元/平方米
---------	-----------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述：

(一)、建筑工程包括：

1、基础工程：场地平整、土方开挖、回填土、垫层、满堂基础、局部带型基础； 2、砌筑工程：加气砼块及灰砂砖内外墙； 3、混凝土工程：现浇商品砼全部构件； 4、外墙保温工程：B1级保温板。5、屋面及防水工程：珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等； 6、超高费：局部超高； 7、措施费：模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括：

1、楼地面工程：地板砖楼梯及楼地面、块料踢脚线、不锈钢扶手带栏杆、卫生间聚氨酯防水、地板砖面层； 2、墙柱面工程：内墙混合砂浆找平、乳胶漆、外墙面砖，卫生间面砖； 3、天棚工程：混合砂浆找平、乳胶漆面层。4、门窗工程：成品木门、铝合金门、钢质防火门、钢质防盗门、铝合金推拉窗综合。

(三)、安装工程包括：

1、给排水工程：室外焊接钢管及管道附件、室内给水管及管道附件、洗脸盆等安装、室内承插塑料排水管及管道附件、蹲式大便器、洗手池等； 2、电气工程：铜芯电力电缆敷设、接地母线敷设、避雷网安装、普通灯具及标志灯、开关插座及配电箱等安装； 3、弱电工程：配管及线、插座安装等。4、采暖工程：室外钢管焊接、管道防锈、防腐保温、室内PP-R塑铝复合管连接、钢制散热器安装； 5、消防工程：室外钢管焊接安装，室内钢管焊接安装、室内消火栓安装，管道防腐保温。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2229.74	513.54	1125.50	53.53	131.59	78.08	52.95	24.48	65.97	184.11
		23.03	50.48	2.40	5.90	3.50	2.37	1.10	2.96	8.26
土建小计	1950.55	450.32	971.31	51.17	116.95	70.89	47.72	21.96	59.17	161.05
安装小计	279.19	63.22	154.19	2.36	14.64	7.20	5.22	2.52	6.79	23.05

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别:	宿舍楼. 框架结构. 6层以下含6层	总造价指标:	2331.99 元/平方米
---------	--------------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述:

(一)、建筑工程包括:

1、基础工程: 场地平整、土方挖运及回填土、垫层、满堂基础、局部带型及独立基础; 2、砌筑工程: 加气砼块及灰砂砖内外墙; 3、混凝土工程: 现浇商品砼全部构件、部分预制过梁及零星构件; 4、外墙保温工程: B1级保温板; 5、屋面及防水工程: 珍珠岩、B1级保温板、防水卷材、UPVC落水管及管件等; 6、超高费: 局部超高; 7、措施费: 模板、脚手架、大型机械进出场及安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括:

1、楼地面工程: 地板砖楼地面及花岗岩楼梯、块料踢脚线、卫生间聚氨酯防水、地板砖面层; 2、墙柱面工程: 内墙混合砂浆找平、乳胶漆、外墙真石漆及面砖、卫生间面砖及成品卫浴隔断安装; 3、天棚工程: 混合砂浆找平、乳胶漆面层、局部吊顶; 4、门窗工程: 钢质防盗门、钢质防火门、铝合金推拉窗综合、铝合金纱扇。

(三)、安装工程包括:

1、给排水工程: 室外焊接钢管及管道防腐保温、室内给水管及管道附件、室内承插塑料排水管及管道附件; 大便器及小便槽自动冲洗水箱、洗手池等安装; 2、电气工程: 接地母线敷设、避雷网安装、配管穿线、普通灯及标志灯安装、开关插座及配电箱安装; 3、弱电工程: 配管及线、插座、声光报警装置及报警控制器安装; 4、采暖工程: 室外钢管焊接及管道防腐保温、室内管连接、散热器安装; 5、消防工程: 室外钢管焊接安装, 室内钢管焊接安装、管道防腐保温; 室内消火栓安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2331.99	532.20	1195.76	66.94	128.70	76.44	51.57	23.77	64.06	192.55
		22.82	51.28	2.87	5.52	3.28	2.21	1.02	2.75	8.26
土建小计	2068.14	473.01	1050.79	64.68	115.04	69.74	45.97	21.15	57.00	170.76
安装小计	263.85	59.19	144.97	2.26	13.66	6.70	5.60	2.62	7.06	21.79

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别：	独立地下库. 框架结构. 单层	总造价指标：	2776.2 元/平方米
---------	-----------------	--------	--------------

造价指标主要特征描述：

(一)、建筑工程包括：

1、基础工程：回填土、垫层、满堂基础、局部独立基础综合； 2、砌筑工程：局部加气混凝土砌块； 3、混凝土工程：现浇商品砼全部构件； 4、地下室顶屋面内保温及防水工程：B1级保温板、防水卷材； 5、超高费：局部超高； 6、措施费：模板、脚手架、大型机械进出场费及塔吊基础安拆费、垂直运输费、砼泵送费。

(二)、装饰工程包括：

1、楼地面工程：混凝土地面、环氧涂层面层、局部地板砖； 2、墙柱面工程：内墙混合砂浆找平、乳胶漆、外墙水泥砂浆、改性沥青卷材防水、聚苯乙烯泡沫板护层； 3、天棚工程：原顶批白、大白浆面层； 4、门窗工程：成品防火卷帘门及电动装置安装。

(三)、安装工程包括：

1、给排水工程：室外焊接钢管及管道防腐保温、室内给水管及附件安装； 2、电气工程：铜芯电力电缆敷设、桥架安装、接地母线敷设、避雷网、普通灯具及标志诱导装饰灯具、配管穿线、开关插座及配电箱安装； 3、弱电工程：配管配线、摄像机安装、入侵式探测器安装； 4、消防工程：室外钢管（焊接）安装及管道防腐保温、室内镀锌钢管、消火栓、喷头、点型探测器安装、湿式警报装置、报警联动一体机、火灾事故广播安装； 5、通风工程：矩形风管制作安装、风机盘管、风口散流器空调器、百叶窗、轴流式通风机等安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2776.2	484.35	1680.91	65.17	124.04	68.43	45.67	21.22	57.18	229.23
		17.45	60.55	2.35	4.47	2.46	1.65	0.76	2.06	8.26
土建小计	2311.16	380.45	1425.34	57.95	100.72	57.00	36.62	16.85	45.40	190.83
安装小计	465.04	103.90	255.57	7.22	23.32	11.43	9.05	4.37	11.78	38.40

郑州市建设工程造价指标2022年第一季度

造价指标类别：	独立地下库. 框架结构. 二层	总造价指标：	2635.93 元/平方米
---------	-----------------	--------	---------------

造价指标主要特征描述：

(一)、建筑工程包括：

1、基础工程：垫层、满堂基础及独立基础综合回填土、； 2、砌筑工程：加气混凝土砌块；3、混凝土工程：现浇商品砼全部构件；4、地下室顶保温及防水工程：屋面内B1级保温板、屋面外B1级保温板、防水板及抗根穿刺防水卷材；5、措施费：模板、综合脚手架、垂直运输费、砼泵送费、塔吊运输及安拆、塔吊基础铺拆费。

(二)、装饰工程包括：

1、楼地面工程：细石混凝土楼地面及水泥砂浆面层、水泥砂浆踢脚线、水泥砂浆楼梯及不锈钢栏杆；2、墙柱面工程：内墙混合砂浆找平、乳胶漆、外墙水泥砂浆、改性沥青卷材防水、聚苯乙烯泡沫板护层；3、天棚工程：原顶批白、大白浆面层；4、门窗工程：木质防火门、钢质防火门、防火卷帘门及电动装置安装。

(三)、安装工程包括：

1、给排水工程：室外焊接钢管及管道防腐保温、室内管道及配件等安装；2、电气工程：铜芯电力电缆敷设、桥架安装、接地母线敷设、避雷网、普通灯具及标志诱导装饰灯具、配管穿线、开关插座及配电箱安装；3、弱电工程：配管配线；4、消防工程：室外钢管（焊接）安装、室内镀锌钢管、消火栓、喷头、水泵接合器安装、湿式警报装置、报警联动一体机、火灾事故广播安装；5、通风工程：镀锌薄钢板矩形风管制作安装、风机盘管及防火阀、百叶窗、柜式离心风机等安装。

建设工程造价指标组成分析表

项 目	造价指标 (元 / m ²)	构 成 指 标(元 / m ²)								
		人工	材料	机械	管理费	利润	安文费	其他措施费	规费	税金
单方造价 (比率 %)	2635.93	504.79	1500.73	82.21	120.05	70.91	51.46	23.85	64.28	217.65
		19.15	56.93	3.12	4.55	2.69	1.95	0.90	2.44	8.26
土建小计	2219.43	419.85	1261.72	75.83	99.88	61.01	43.66	20.09	54.13	183.26
安装小计	416.50	84.94	239.01	6.38	20.17	9.90	7.80	3.76	10.15	34.39