三、已标价的工程量清单

工程名称：　靖边县四中维修改造采购项目

投 标 总 价

投标总价（小写）：　2472467.68

（大写）：　贰佰肆拾柒万贰仟肆佰陆拾柒元陆角捌分

投　标　人：　（盖章）

法定代表人或其授权人：　（签字或盖章）

工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县四中维修改造采购项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金 额（元）
1	综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程	1682318.29
2	综合楼、厨房餐厅-暖通工程	259703.57
3	综合楼-强电工程	353900.6
4	综合楼-弱电工程	114466.57
5	综合楼卫生间-给水工程	14558.79
6	综合楼卫生间-排水工程	47519.86
合　　计		2472467.68

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	1443353.82
1.1	其中:建筑工人社保费用	40488.76
2	措施项目费	101155.62
2.1	专业措施项目费	36208.54
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	3466.15
2.2	通用措施费	64947.08
2.2.1	安全文明施工措施费	51846.03
2.2.2	冬雨季施工增加费	6344.9
2.2.3	夜间施工增加费	2114.97
2.2.4	二次搬运费	2790.58
2.2.5	测量放线定位复测费	1850.6
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	1633318.73
4.1	综合系数	1633318.73
5	增值税	48999.56
6	单位工程造价	1682318.29
合　　计		1682318.29

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		综合楼					680328.2
		门窗					276435.13
		拆除部分					10630.4
1	011710002001	金属门窗拆除	1.名称：金属窗拆除 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗	樘	68	45.55	3097.40
2	011710001001	木门窗拆除	1.名称：木门拆除 2.部位：一～四层平面图中注明室内门	樘	60	45.55	2733.00
3	01B001	垃圾外运	1.名称：垃圾外运（门窗拆除） 2.外运运距：5km	项	1	4800.00	4800.00
		新建部分					265804.73
4	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：2100mm*2400mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	292.32	511.92	149644.45
5	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：1800mm*2400mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	17.28	511.92	8845.98

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：2100mm*1500mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	18.9	511.92	9675.29
7	010801001001	木质门	1.名称：成品实木复合套装门 2.门洞口尺寸：900mm*2100mm 3.开启方式：平开	m2	17.01	490.99	8351.74
8	010801001002	木质门	1.名称：成品实木复合套装门 2.门洞口尺寸：1000mm*2500mm 3.开启方式：平开	m2	62.5	490.99	30686.88
9	010801001003	木质门	1.名称：防潮防腐防变形实木门 2.门洞口尺寸：1000mm*2500mm 3.开启方式：平开	m2	55	541.99	29809.45
10	010802001001	金属(塑钢)门	1.名称：金属平开门 2.门洞口尺寸：3060mm*3200mm 3.门类型：成品钛镁合金钢化安全玻璃平开门 4.开启方式：平开 5.玻璃品种、厚度：10mm厚钢化安全玻璃	m2	19.58	467.23	9148.36
11	010809001001	窗台板	1.名称：25mm厚大理石窗台板 2.宽度：250mm	m2	43.28	240.91	10426.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	01B002	门窗口修补	1.名称：修补门窗框四周，抹灰、腻子及溶剂型丙烯酸酯涂料	处	128	72.00	9216.00
		地面					18799.05
		拆除部分					1610.16
13	011705001001	平面块料拆除	1.名称：平面块料拆除 2.铲除原二～四层卫生间地面砖面层	m2	75.1	18.27	1372.08
14	010103002001	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（平面块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	1.5	158.72	238.08
		新建部分					17188.89
15	011102003001	块料楼地面	1.名称：块料楼地面 2.参考图集：陕09J01 楼4 3.铺800X800X10厚防滑地砖楼面，干水泥擦缝 4.撒素水泥面（洒适量清水） 5.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 6.2.0厚改性环氧树脂类防水涂料，四周翻起150高 7.1：3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚。坡向地漏，一次抹平 8.现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	m2	75.1	228.88	17188.89
		墙面					172266.06
		拆除部分					29480.36

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	011705002001	立面块料拆除	1.名称：立面块料拆除 2.铲除原二～四层卫生间墙面瓷砖	m2	272.22	18.51	5038.79
17	011708002001	铲除涂料面	1.名称：铲除腻子面 2.铲除原一～四层其余房间墙面腻子（含1层、2层共7个教室原墙裙、楼梯间原墙裙）	m2	2578.16	8.51	21940.14
18	010103002002	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（立面块料拆除、铲除涂料面） 2.外运运距：5km	m3	15.76	158.72	2501.43
		新建部分					142785.7
19	011403001001	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 内3 3.乳胶漆两遍	m2	2163.01	32.16	69562.40
20	011403001002	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 裙5 3.刷无光油漆或乳胶漆 4.部位：楼梯间 5.高度：1200mm	m2	182.41	32.16	5866.31
21	011403001003	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 裙5 3.刷无光油漆或乳胶漆 4.部位：教室 5.高度：1000mm	m2	232.74	32.16	7484.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	011203003001	块料墙、柱面	1.名称：块料墙、柱面 2.参考图集：陕09J01 内114 3.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 4.400X800X10厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 5.4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 6.1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程材料）	m2	272.22	219.94	59872.07
		顶面					89226.52
		拆除部分					15778.26
23	011708002002	铲除涂料面	1.名称：铲除腻子面 2.铲除原一二四层其余房间顶面腻子（含楼梯间顶面）	m2	1599.96	8.51	13615.66
24	011706003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1.名称：天棚面龙骨及饰面拆除 2.拆除原卫生间吊顶龙骨、饰面板至基层	m2	75.1	12.10	908.71
25	010103002003	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（铲除涂料面、天棚面龙骨及饰面拆除） 2.外运运距：5km	m3	7.9	158.72	1253.89
		新建部分					73448.26
26	011403001004	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 棚17 3.乳胶漆两道	m2	1599.96	38.49	61582.46

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	011302001001	平面吊顶天棚	1.名称：平面吊顶天棚 2.参考图集：陕09J01 棚32 3.6厚塑铝板面层，专用粘接剂粘贴在龙骨底面上，自攻螺丝固定 4.U型轻钢次龙骨CB60×27（或CB50×20）中距≦600或同板宽 5.U型轻钢主龙骨CB50×27中距≦1200 6.φ6钢筋吊杆，双向中距≦1200，膨胀螺栓固定 7.钢筋混凝土楼板	m2	75.1	158.00	11865.80
		隔断					14249.93
		拆除部分					878.98
28	011709002001	隔断隔墙拆除	1.名称：隔断拆除 2.拆除原二～四层卫生间蹲便器及小便斗隔断	m2	64.12	10.54	675.82
29	010103002004	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（隔断隔墙拆除） 2.外运运距：5km	m3	1.28	158.72	203.16
		新建部分					13370.95
30	011207003001	成品隔断	1.名称：卫生间成品隔断 2.参考图集：陕09J05 24/3	m2	61.28	208.53	12778.72
31	011207003002	成品隔断	1.名称：小便斗成品隔断 2.参考图集：陕09J05 23/2	m2	2.84	208.53	592.23
		其他					9055.81
		拆除部分					1150.49
32	011701001001	砖砌体拆除	1.名称：拆除砌筑蹲便器蹲台	m3	3.22	143.40	461.75

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
33	011714003001	洗漱台板拆除	1.名称：洗漱台板拆除 2.宽度：600mm	m	5.58	29.28	163.38
34	010103002005	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（砖砌体拆除、洗漱台板拆除） 2.外运运距：5km	m3	3.31	158.72	525.36
		新建部分					7905.32
35	01B003	卫生间蹲便器墩台砌筑	1.名称：卫生间蹲便器墩台砌筑 2.参考图集：陕09J05 50/6	m3	3.22	750.28	2415.90
36	011505001001	洗漱台	1.名称：盥洗台 2.参考图集：陕09J05 54/1	m2	3.35	897.68	3007.23
37	011505004001	镜箱	1.名称：镜箱 2.参考图集：陕09J05 64/1 3.镜面高度：700mm	m2	3.91	634.83	2482.19
		报告厅屋面					100295.7
38	011707001001	屋面面层、保温层拆除	1.名称：屋面面层、保温层拆除 2.拆除现状屋面构造层（拆除原保温层及防水层）	m2	209.89	73.53	15433.21
39	010103002006	余方弃置	1.名称：垃圾外运（屋面面层、保温层拆除） 2.外运运距：5km	m3	32.95	158.72	5229.82

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 8 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
40	010902003001	屋面刚性层	1.名称：细石混凝土屋面 2.40厚C20细石混凝土，内配中6双向@150钢筋网片，应偏上放置，使保护层厚度≥10，按纵横3～6m设分格缝、缝宽20、缝中钢筋断开，缝内用建筑防水密封膏封严 3.4mm厚SBS防水卷材2道+1.5mm厚JS防水涂膜一道，女儿墙防水上翻至现状压顶下侧	m2	281.27	194.87	54811.08
41	011001001001	保温隔热屋面	1.名称：保温隔热屋面 2.20厚1:3水泥砂浆找平层 3.保温层：100mm厚XPS挤塑聚苯乙烯板 4.1:6水泥陶粒或珍珠岩找坡，最薄处30厚（或结构找坡） 5.钢筋混凝土屋面板	m2	209.89	118.26	24821.59
		2号教学楼					60952.74
		台阶及坡道					60952.74
		台阶（踏步）改造					15856.57
42	011705001002	台阶（踏步）块料拆除	1.名称：台阶（踏步）块料拆除 2.拆除基层类型：30mm厚找平层 3.饰面材料种类：原地砖	m2	52.65	37.87	1993.86
43	010103002007	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（台阶（踏步）块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	2.11	158.72	334.90

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 9 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
44	011107002001	石材台阶	1.名称：室外石材台阶（踏步） 2.30厚火烧面花岗石板铺面 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层撒素水泥面（洒适量清水） 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原台阶基层	m2	51.3	263.70	13527.81
		台阶（平台）改造					42869.12
45	011705001003	台阶（平台）块料拆除	1.名称：台阶（平台）块料拆除 2.拆除基层类型：30mm厚找平层 3.饰面材料种类：地砖	m2	201.27	37.87	7622.09
46	010103002008	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（台阶（平台）块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	8.05	158.72	1277.70
47	011107002002	台阶（平台）	1.名称：室外石材平台（平台） 2.30厚火烧面花岗石板铺面 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层撒素水泥面（洒适量清水） 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原台阶基层	m2	197.68	171.84	33969.33
		坡道					2227.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 10 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
48	011107002003	花岗石面层坡道	1.名称：花岗石面层坡道 2.参考图集：陕09J01 坡5 3.30厚花岗石板铺面，正、背面及四周边满涂防污剂，灌水泥浆擦缝 4.素水泥面（洒适量清水） 5.30厚1 ： 3干硬性水泥砂浆粘结层 6.素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m2	12.96	171.84	2227.05
		室外工程					702072.88
		羽毛球场地及外围					268993.6
49	01B004	拆除现有场地面层至无机料或级配砂石层	1.名称：拆除现有场地面层基层 2.厚度：230mm 3.部位：块状水泥硬化	m2	1153	6.81	7851.93
50	010103002009	垃圾弃置	1.名称：垃圾弃置 2.外运运距：5km	m3	264.04	42.44	11205.86
51	01B005	硅PU塑料场地	1.名称：硅PU塑料场地 2.9mm厚WPU-A（二代硅PU），绿色硅PU塑胶面层 3.30mm厚沥青砂碾压 4.40mm厚沥青混凝土压平 5.150mm厚级配砂石压实 6.原夯实地基	m2	1153	216.77	249935.81
		塑胶面层硬化					313470
52	01B006	塑胶面层硬化	1.名称：原混凝土硬化面增加13mm厚新国标透气环保型塑胶面层	m2	2322	135.00	313470.00
		火烧面花岗岩硬化					119609.28

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 11 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
53	01B007	火烧面花岗岩硬化	1.名称：原混凝土硬化面增加花岗岩硬化 2.50厚300X600黄金麻火烧面花岗岩铺装 3.60厚1：3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原水泥硬化面层	m2	612	195.44	119609.28
合　　计							1443353.82

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					64947.08
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1	51846.03	51846.03
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1	6344.90	6344.90
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1	2114.97	2114.97
4	011801002001	二次搬运费		项	1	2790.58	2790.58
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1	1850.60	1850.60
二		专业措施					36208.54
1	011802001001	脚手架	1.名称：活动脚手架 2.面积：2133.06㎡	项	1	36208.54	36208.54
合　　计							101155.62

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		综合楼									
		门窗									
		拆除部分									
1	011710002001	金属门窗拆除	1.名称：金属窗拆除 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗	樘	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
2	011710001001	木门窗拆除	1.名称：木门拆除 2.部位：一～四层平面图中注明室内门	樘	16-55	35.03			6.54	3.98	45.55
3	01B001	垃圾外运	1.名称：垃圾外运（门窗拆除） 2.外运运距：5km	项	补子目8		4800				4800
		新建部分									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：2100mm*2400mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	8-41	48.67	448.63		9.09	5.53	511.92
5	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：1800mm*2400mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	8-41	48.67	448.63		9.09	5.53	511.92

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称：65系列断桥铝合金窗 2.部位：一～四层平面图中注明外墙窗 3.窗洞口尺寸：2100mm*1500mm 4.玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm) 5.开启方式：平开	m2	8-41	48.67	448.63		9.09	5.53	511.92
7	010801001001	木质门	1.名称：成品实木复合套装门 2.门洞口尺寸：900mm*2100mm 3.开启方式：平开	m2	8-1	17.61	468.09		3.29	2	490.99
8	010801001002	木质门	1.名称：成品实木复合套装门 2.门洞口尺寸：1000mm*2500mm 3.开启方式：平开	m2	8-1	17.61	468.09		3.29	2	490.99
9	010801001003	木质门	1.名称：防潮防腐防变形实木门 2.门洞口尺寸：1000mm*2500mm 3.开启方式：平开	m2	8-1	17.61	519.09		3.29	2	541.99

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108MA2610802514 6852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
10	010802001001	金属(塑钢)门	1.名称：金属平开门 2.门洞口尺寸：3060mm*3200mm 3.门类型：成品钛镁合金钢化安全玻璃平开门 4.开启方式：平开 5.玻璃品种、厚度：10mm厚钢化安全玻璃	m2	8-8	72.57	372.87		13.55	8.24	467.23
11	010809001001	窗台板	1.名称：25mm厚大理石窗台板 2.宽度：250mm	m2	8-81	87.1	127.66		16.26	9.89	240.91
12	01B002	门窗口修补	1.名称：修补门窗框四周，抹灰、腻子及溶剂型丙烯酸酯涂料	处	补子目1		72				72
		地面									
		拆除部分									
13	011705001001	平面块料拆除	1.名称：平面块料拆除 2.铲除原二～四层卫生间地面砖面层	m2	16-33	14.05			2.62	1.6	18.27
14	010103002001	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（平面块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		新建部分									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 5 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
15	011102003001	块料楼地面	1.名称：块料楼地面 2.参考图集：陕09J01 楼41 3.铺800X400X10厚防滑地砖楼面，干水泥擦缝 4.撒素水泥面（洒适量清水） 5.30厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 6.2.0厚改性环氧树脂类防水涂料，四周翻起150高 7.1：3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚。坡向地漏，一次抹平 8.现浇钢筋混凝土楼板或预制楼板现浇叠合层	m2	11-56;9-58;11-15	65.31	142.11	1.37	12.49	7.6	228.88
		墙面									
		拆除部分									
16	011705002001	立面块料拆除	1.名称：立面块料拆除 2.铲除原二～四层卫生间墙面瓷砖	m2	16-36	14.23			2.66	1.62	18.51

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

陕西汇圆创建设工程有限公司 6108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 6 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
17	011708002001	铲除涂料面	1.名称：铲除腻子面 2.铲除原一～四层其余房间墙面腻子（含1层、2层共7个教室原墙裙、楼梯间原墙裙）	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
18	010103002002	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（立面块料拆除、铲除涂料面） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		新建部分									
19	011403001001	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 内33 3.乳胶漆两道	m2	14-196	19.49	6.82		3.64	2.21	32.16
20	011403001002	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 裙5 3.刷无光油漆或乳胶漆 4.部位：楼梯间 5.高度：1200mm	m2	14-196	19.49	6.82		3.64	2.21	32.16

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 7 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	011403001003	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 裙5 3.刷无光油漆或乳胶漆 4.部位：教室 5.高度：1000mm	m2	14-196	19.49	6.82		3.64	2.21	32.16
22	011203003001	块料墙、柱面	1.名称：块料墙、柱面 2.参考图集：陕09J01 内114 3.白水泥擦缝（或1:1彩色水泥细砂浆勾缝） 4.400X800X10厚釉面砖（粘贴前先将锦砖浸水2h以上） 5.4厚强力胶水泥粘结层，挤揉压实 6.1.5厚聚合物水泥基复合防水涂料防水层（防水层材料或按工程材料）	m2	12-57;9-75换	81.21	113.37	0.72	15.32	9.32	219.94
		顶面									
		拆除部分									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

陕西汇图创建设工程有限公司 610802514685

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 8 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
23	011708002002	铲除涂料面	1.名称：铲除腻子面 2.铲除原一～四层其余房间顶面腻子（含楼梯间顶面）	m2	16-48	6.55			1.22	0.74	8.51
24	011706003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1.名称：天棚面龙骨及饰面拆除 2.拆除原卫生间吊顶龙骨、饰面板至基层	m2	16-47	9.3			1.74	1.06	12.1
25	010103002003	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（铲除涂料面、天棚面龙骨及饰面拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		新建部分									
26	011403001004	抹灰面油漆	1.名称：抹灰面油漆 2.参考图集：陕09J01 棚17 3.乳胶漆两道	m2	14-197	24.35	6.82		4.55	2.77	38.49

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 9 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
27	011302001001	平面吊顶天棚	1.名称：平面吊顶天棚 2.参考图集：陕09J01 棚32 3.6厚塑铝板面层，专用粘接剂粘贴在龙骨底面上，自攻螺丝固定 4.U型轻钢次龙骨CB60×27（或CB50×20）中距≤600或同板宽 5.U型轻钢主龙骨CB50×27中距≤1200 6.Φ6钢筋吊杆，双向中距≤1200，膨胀螺栓固定 7.钢筋混凝土楼板	m2	13-80;13-17	44.14	98.31	1.7	8.61	5.24	158
		隔断									
		拆除部分									
28	011709002001	隔断隔墙拆除	1.名称：隔断拆除 2.拆除原二～四层卫生间蹲便器及小便斗隔断	m2	16-42	8.11			1.51	0.92	10.54
29	010103002004	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（隔断隔墙拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		新建部分									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

陕西汇圆创建设工程有限公司 6108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 10 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
30	011207003001	成品隔断	1.名称：卫生间成品隔断 2.参考图集：陕09J05 24/3	m2	12-213	21.34	180.79		3.98	2.42	208.53
31	011207003002	成品隔断	1.名称：小便斗成品隔断 2.参考图集：陕09J05 23/2	m2	12-213	21.34	180.79		3.98	2.42	208.53
		其他									
		拆除部分									
32	011701001001	砖砌体拆除	1.名称：拆除砌筑蹲便器蹲台	m3	16-3	110.28			20.59	12.53	143.4
33	011714003001	洗漱台板拆除	1.名称：洗漱台板拆除 2.宽度：600mm	m	16-88	22.52			4.2	2.56	29.28
34	010103002005	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（砖砌体拆除、洗漱台板拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
		新建部分									
35	01B003	卫生间蹲便器墩台砌筑	1.名称：卫生间蹲便器墩台砌筑 2.参考图集：陕09J05 50/6	m3	4-26	377.84	249.31	7.17	72.09	43.87	750.28
36	011505001001	洗漱台	1.名称：盥洗台 2.参考图集：陕09J05 54/1	m2	15-119;15-121	484.57	265.28	1.72	90.83	55.28	897.68

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 11 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
37	011505004001	镜箱	1.名称：镜箱 2.参考图集：陕09J05 64/1 3.镜面高度：700mm	m2	15-126	337.69	195.74		63.04	38.36	634.83
		报告厅屋面									
38	011707001001	屋面面层、保温层拆除	1.名称：屋面面层、保温层拆除 2.拆除现状屋面至结构层（拆除原保温层及防水层）	m2	借1-36 换;借1-34 换	56.55			10.56	6.42	73.53
39	010103002006	余方弃置	1.名称：垃圾外运（屋面面层、保温层拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108MA2GL6108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 12 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
40	010902003001	屋面刚性层	1.名称：细石混凝土屋面 2.40厚C20细石混凝土，内配中6双向@150钢筋网片，应偏上放置，使保护层厚度≥10，按纵横3～6m设分格缝、缝宽20、缝中钢筋断开，缝内用建筑防水密封膏封严 3.4mm厚SBS防水卷材2道+1.5mm厚JS防水涂膜一道，女儿墙防水上翻至现状压顶下侧	m2	9-28 + 9-30;9-70 换;9-85;9-97;11-40	40.13	142.69		7.49	4.56	194.87
41	011001001001	保温隔热屋面	1.名称：保温隔热屋面 2.20厚1：3水泥砂浆找平层 3.保温层：100mm厚XPS挤塑聚苯乙烯板 4.1:6水泥陶粒或焦渣找坡，最薄处30厚（或结构找坡） 5.钢筋混凝土屋面板	m2	10-11;10-43 换;11-16	45.45	57.68	1.1	8.72	5.31	118.26

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 13 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		2号教学楼									
		台阶及坡道									
		台阶（踏步）改造									
42	011705001002	台阶（踏步）块料拆除	1.名称：台阶（踏步）块料拆除 2.拆除基层类型：30mm厚找平层 3.饰面材料种类：原地砖	m2	16-33 换	29.12			5.44	3.31	37.87
43	010103002007	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（台阶（踏步）块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
44	011107002001	石材台阶	1.名称：室外石材台阶（踏步） 2.30厚火烧面花岗石板铺面 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层撒素水泥面（洒适量清水） 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原台阶基层	m2	11-111;11-20	78.57	160.2	0.99	14.88	9.06	263.7
		台阶（平台）改造									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 14 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
45	011705001003	台阶（平台）块料拆除	1.名称：台阶（平台）块料拆除 2.拆除基层类型：30mm厚找平层 3.饰面材料种类：原地砖	m2	16-33 换	29.12			5.44	3.31	37.87
46	010103002008	垃圾弃置	1.名称：垃圾外运（台阶（平台）块料拆除） 2.外运运距：5km	m3	16-97	27.92		90.75	24.9	15.15	158.72
47	011107002002	台阶（平台）	1.名称：室外石材平台（平台） 2.30厚火烧面花岗石板铺面 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层撒素水泥面（洒适量清水） 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原台阶基层	m2	11-42;11-20	50.35	105.45	0.68	9.55	5.81	171.84
		坡道									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 15 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
48	011107002003	花岗石面层坡道	1.名称：花岗石面层坡道 2.参考图集：陕09J01 坡5 3.30厚花岗石板铺面，正、背面及四周边满涂防污剂，灌水泥浆擦缝 4.素水泥面（洒适量清水） 5.30厚1 ： 3干硬性水泥砂浆粘结层 6.素水泥浆一道（内掺建筑胶）	m2	11-42;11-20	50.35	105.45	0.68	9.55	5.81	171.84
		室外工程									
		羽毛球场地及外围									
49	01B004	拆除现有场地面层至无机料或级配碎石层	1.名称：拆除现有场地面层基层 2.厚度：229mm 3.部位：现状水泥硬化	m2	借10-1-70 *0.4	0.52		4.55	1.08	0.66	6.81
50	010103002009	垃圾弃置	1.名称：垃圾弃置 2.外运运距：5km	m3	1-123;1-127换	1.19		30.31	6.8	4.14	42.44

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业/标段：房屋建筑与装饰工程　　第 16 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
51	01B005	硅PU塑料场地	1.名称：硅PU塑料场地 2.9mm厚WPU-A（二代硅PU），绿色硅PU塑胶面层 3.30mm厚沥青砂碾压 4.40mm厚沥青混凝土压平 5.150mm厚级配砂石压实 6.原夯实地基	m2	补子目7;借2-6;借2-18 换;借2-8	17.87	193.39	0.11	3.36	2.04	216.77
		塑胶面层硬化									
52	01B006	塑胶面层硬化	1.名称：原混凝土硬化面增加13mm厚新国标透气环保型塑胶面层	m2	补子目2		135				135
		火烧面花岗岩硬化									
53	01B007	火烧面花岗岩硬化	1.名称：原混凝土硬化面增加花岗岩硬化 2.50厚300X600黄金麻火烧面花岗岩铺装 3.60厚1：3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5.原水泥硬化面层	m2	18-18	41.24	141.31	0.38	7.78	4.73	195.44

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 1 页　共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	333.773	155	155	51734.82	51734.82
2	综合一类工	工日	3.3158	155	155	513.95	513.95
3	综合二类工	工日	429.213	190	190	81550.47	81550.47
4	综合二类工	工日	110.7987	160	160	17727.79	17727.79
5	综合三类工	工日	558.0639	215	215	119983.74	119983.74
	小计					271510.77	271510.77
二	材料类别						
1	角钢50	t	0.0834	3616	3850	301.57	321.09
2	热轧薄钢板δ4.0	t	0.0003	3808	3500	1.14	1.05
3	塑料薄膜	m2	220.3614	1.96	1.96	431.91	431.91
4	沉头木螺钉L32	个	947.2571	0.12	0.12	113.67	113.67
5	沉头木螺钉L35	个	132.8868	0.15	0.15	19.93	19.93
6	膨胀螺栓M10×80	套	4.1004	0.52	0.52	2.13	2.13
7	塑料膨胀螺栓	套	2483.2283	0.43	0.43	1067.79	1067.79
8	不锈钢合页	个	156.9617	6.81	6.81	1062.1	1062.1
9	砂纸	张	421.9901	1.18	1.18	497.95	497.95
10	低合金钢焊条E43(综合)	kg	1.7123	11.5	11.5	19.69	19.69
11	低碳钢焊条J422(综合)	kg	2.3356	9.03	9.03	21.09	21.09
12	圆钉25 (1″)	kg	1.806	7.01	7.01	12.66	12.66
13	钢丝网(综合)	m2	295.3335	16.47	16.47	4864.14	4864.14
14	镀锌铁丝φ4.0	kg	4.162	6.23	6.23	1009.26	1009.26
15	铁件(综合)	kg	30.04	4.82	4.82	144.79	144.79
16	合金钢钻头	个	1.809	6	6	10.85	10.85
17	石料切割锯片	片	0.112	29.04	29.04	3.25	3.25
18	水泥42.5	t	0.4322	452	330	195.35	142.63
19	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0043	539.82	330	2.32	1.42
20	白水泥	kg	91.8	0.54	0.54	49.57	49.57
21	沥青砂	m3	39.8823	210	125	8375.28	4985.29
22	砂砾5~80mm	m3	211.6908	225	85	47630.43	17993.72
23	水泥炉渣1:6	m3	21.4088	130	90	2783.14	1926.79
24	混凝土实心砖240×115×53	千块	1.7842	480	330	856.42	588.79
25	木材(成材)	m3	0.0502	2065	1800	103.66	90.36
26	胶合板δ18	m2	8.2079	46.32	46.32	380.19	380.19
27	镜面玻璃δ3	m2	3.6124	66.37	65	239.75	234.81
28	400X800X10厚釉面砖	m2	285.831	67.19	72	19204.98	20579.83
29	800X400X10厚防滑地砖800	m2	77.353	61.11	85	4727.04	6575.01

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 2 页　共 4 页

二	材料类别						
	×400						
30	50厚300X600黄金麻火烧面花岗岩	m2	618.12	110	125	67993.2	77265
31	石材饰面板	m2	3.551	360	115	1278.36	408.37
32	30厚火烧面花岗石板(综合)	m2	80.4794	195	90	15693.48	7243.15
33	30厚火烧面花岗石板(综合)	m2	214.8528	230	90	49416.14	19336.75
34	25mm厚大理石窗台板(成品)	m2	45.444	407.77	108	18530.7	4907.95
35	6厚塑铝板δ5	m2	78.855	106.05	70	8362.57	5519.85
36	浴厕胶合板隔断(成品) 包括五金配件	m2	64.12	152	180	9746.24	11541.6
37	轻钢龙骨不上人型(平面)600×600	m2	78.855	19.48	19.48	1536.1	1536.1
38	65系列断桥铝合金平开窗（玻璃采用6+12A+6断桥铝合金LOW-E中空玻璃窗(离线)(空气间层12mm)）	m2	310.7282	419	440	130195.12	136720.41
39	成品钛镁合金钢化安全玻璃平开门（10mm厚钢化安全玻璃）	m2	187.8046	578.17	360	10872.26	6769.66
40	防潮防腐防变形实木门(成品)	m2	55	288	510	15840	28050
41	成品实木复合套装门(成品)	m2	79.51	288	459	22898.88	36495.09
42	腻子粉(成品)	kg	8291.479	1.17	1.17	9701.03	9701.03
43	苯丙乳胶底漆(综合)	kg	485.4976	14.48	12.2	7030.01	5923.07
44	苯丙乳胶漆内墙用	kg	1161.9352	10.47	10.4	12165.46	12084.13
45	防火涂料	kg	1.4584	16.94	14.2	24.71	20.71
46	防水涂料JS	kg	924.0345	6.46	8.89	5969.26	8214.67
47	聚氨酯甲乙料	kg	561.4149	11.8	11.8	6624.7	6624.7
48	红丹防锈漆	kg	7.7975	11	11	85.77	85.77
49	4mmSBS改性沥青防水卷材（-25℃）	m2	637.7797	27.43	32	17494.3	20408.95
50	聚合物复合改性沥青防水涂料	kg	173.481	19.08	14.5	3310.02	2515.47
51	建筑油膏	kg	84.9982	10.16	10.16	863.58	863.58
52	SBS弹性沥青防水胶	kg	81.3433	9.12	9.12	741.85	741.85
53	硅酮耐候密封胶	kg	352.7094	19.99	11.2	7050.66	3950.35
54	聚氨酯发泡密封胶750mL/支	支	521.3568	11.15	11.2	5813.13	5839.2
55	改性沥青嵌缝油膏	kg	33.623	4.82	4.82	162.06	162.06
56	冷底子油	kg	136.3597	6.87	6.87	936.79	936.79
57	油漆溶剂油	kg	0.9794	4.4	4.4	4.31	4.31

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 3 页　共 4 页

二	材料类别						
58	液化石油气	kg	151.8408	7.26	7.26	1102.36	1102.36
59	二甲苯	kg	21.7984	7.79	7.79	169.81	169.81
60	界面剂	kg	33.5824	1.89	1.89	63.47	63.47
61	建筑胶	kg	76.3582	2.88	2.88	219.91	219.91
62	胶粘剂	kg	4.4001	9.56	9.56	42.06	42.06
63	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.3628	788.5	788.5	286.07	286.07
64	YJ-Ⅲ胶	kg	8.3646	12.25	12.25	102.47	102.47
65	玻璃胶300mL	支	0.8934	5.69	5.69	5.08	5.08
66	100mm厚XPS挤塑聚苯乙烯板B1	m3	21.4088	254.11	330	5440.19	7064.9
67	吊杆	kg	20.4272	4.25	4.25	86.82	86.82
68	水	m3	151.5467	5.63	5.63	853.21	853.21
69	电	kW·h	311.8687	0.71	0.71	221.43	221.43
70	木模板	m3	0.1941	1921.1	1921.1	372.89	372.89
71	扣件	个	15.66	6.3	6.3	98.66	98.66
72	脚手架钢管	kg	120.06	4.55	4.55	546.27	546.27
73	脚手架钢管底座	个	0.54	9.78	9.78	5.28	5.28
74	木脚手板	m3	0.342	1495.3	1800	511.39	615.6
75	水泥砂浆1:4	m3	1.3114	451.33	420	591.87	550.79
76	水泥砂浆M15	m3	18.819	482.3	420	9076.4	7903.98
77	聚合物粘接砂浆	kg	965.494	0.48	0.48	463.44	463.44
78	素水泥浆	m3	0.0909	677.1	677.1	61.55	61.55
79	其他材料费(占材料费)	元	2433.2253	1	1	2433.23	2433.23
80	修补窗框四周，抹灰、腻子及溶剂型丙烯酸酯涂料	处	128	72	72	9216	9216
81	垃圾外运（门窗）	项	1	4800	4800	4800	4800
82	硅PU塑料场地	m2	1153	160	160	184480	184480
83	13mm厚新国标透气环保型塑胶面层	m2	2322	135	135	313470	313470
84	材料费调整	元	0.1393	1	1	0.14	0.14
85	拆除垃圾	m3	32.9528				
86	预拌混凝土C15	m3	47.0424	345.13	310	16235.74	14583.14
87	预拌细石混凝土C20	m3	11.3633	389.38	320	4424.64	3636.26
88	干混砌筑砂浆DM M10	m3	0.6897	477.88	310	329.59	213.81
89	干混抹灰砂浆DP M10	m3	5.8881	477.88	320	2813.81	1884.19
90	干混地面砂浆DS M20	m3	14.2318	486.73	480	6927.04	6831.26
	小计					1089923.56	1039406.41
三	机械类别						

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、2号教学楼、室外-房屋建筑与装饰工程　　专业：房屋建筑与装饰工程　　第 4 页　共 4 页

三	机械类别						
1	机械人工	工日	10.5585	215	215	2270.08	2270.08
2	机械人工	工日	32.7853	215	215	7048.84	7048.84
3	柴油	kg	996.5022	7.27	7.27	7244.57	7244.57
4	电	kW·h	295.2275	0.71	0.71	209.61	209.61
5	安拆费及场外运费	元	85.7674	1	1	85.77	85.77
6	折旧费	元	2595.5095	1	1	2595.51	2595.51
7	检修费	元	622.0968	1	1	622.1	622.1
8	维护费	元	1821.6379	1	1	1821.64	1821.64
9	其他费	元	320.3166	1	1	320.32	320.32
10	机械费调整	元	0.264	1	1	0.26	0.26
	小计					22218.7	22218.7
	合计					1383653.03	1333135.88

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼、厨房餐厅-暖通工程　专业/标段：通用安装工程　

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	220472.06
1.1	其中:建筑工人社保费用	9963.52
2	措施项目费	13380.09
2.1	专业措施项目费	1046.68
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	55.88
2.2	通用措施费	12333.41
2.2.1	安全文明施工措施费	9299.59
2.2.2	冬雨季施工增加费	1473.57
2.2.3	夜间施工增加费	489.13
2.2.4	二次搬运费	643.91
2.2.5	测量放线定位复测费	427.21
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	252139.39
4.1	综合系数	252139.39
5	增值税	7564.18
6	单位工程造价	259703.57
合　　计		259703.57

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		综合楼采暖（含拆除及安装）					123177.93
		地沟及楼梯间采暖管					16071.52
1	031001001001	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	25.82	101.34	2616.60
2	031001001002	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	66.88	85.06	5688.81

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
3	031001001003	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	80.63	75.11	6056.12
4	031001001004	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	25.96	65.87	1709.99
		其他采暖管					25514.24
5	031001001005	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	58.34	45.86	2675.47

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031001001006	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	48.69	41.48	2019.66
7	031001001007	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	350.91	37.15	13036.31
8	031001001008	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	247.86	31.40	7782.80
		阀门装置					23546.22
9	031002001001	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN40、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	2	139.74	279.48

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
10	031002001002	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	2	97.12	194.24
11	031002001003	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	24	74.81	1795.44
12	031002001004	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	162	58.13	9417.06
13	031002001005	三通恒温控制阀	1.类型:三通恒温控制阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	113	84.90	9593.70
14	031002001006	平衡阀	1.类型:平衡阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN40、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	2	267.55	535.10
15	031002001007	平衡阀	1.类型:平衡阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	2	215.63	431.26
16	031002001008	闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	2	111.64	223.28
17	031002001009	闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	2	100.48	200.96

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
18	031002001010	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN25 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	2	77.41	154.82
19	031002001011	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN20 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	2	66.64	133.28
20	030228011001	手动跑风	1.名称:手动跑风	个	113	5.20	587.60
		散热器					58045.95
21	031004002001	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:20柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	8	694.98	5559.84
22	031004002002	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:18柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	11	638.10	7019.10
23	031004002003	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:16柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	37	581.22	21505.14

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
24	031004002004	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:14柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	22	483.47	10636.34
25	031004002005	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:12柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	23	426.59	9811.57
26	031004002006	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:10柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	4	340.23	1360.92
27	031004002007	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:8柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	6	283.35	1700.10
28	031004002008	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:6柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	2	226.47	452.94
		厨房餐厅采暖（含拆除及安装）					93658.38

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		地沟及楼梯间采暖管					28189.83
29	031001001009	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN70 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	87.95	130.84	11507.38
30	031001001010	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	81.57	96.07	7836.43

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
31	031001001011	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	68.93	85.06	5863.19
32	031001001012	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	30.68	75.11	2304.37
33	031001001013	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10.3	65.87	678.46

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		其他采暖管					15172.39
34	031001001014	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	158.95	37.15	5904.99
35	031001001015	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	295.14	31.40	9267.40
		阀门装置					17857.12
36	031002001012	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	46	74.81	3441.26
37	031002001013	两通恒温控制阀	1.类型:两通恒温控制阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	59	63.90	3770.10
38	031002001014	锁闭调节阀	1.类型:锁闭调节阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	59	123.28	7273.52

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	031002001015	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN20 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	46	66.64	3065.44
40	030228011002	手动跑风	1.名称:手动跑风	个	59	5.20	306.80
		散热器					32439.04
41	031004002009	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:28柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	2	966.27	1932.54
42	031004002010	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:25柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	2	837.18	1674.36
43	031004002011	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:24柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	1	808.74	808.74
44	031004002012	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:20柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10	694.98	6949.80

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
45	031004002013	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:15柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	2	511.91	1023.82
46	031004002014	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:14柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	37	483.47	17888.39
47	031004002015	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:12柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	1	455.03	455.03
48	031004002016	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:12柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	4	426.59	1706.36
		综合楼通风（含拆除及安装）					3635.75
		通风管道					449.75
49	030702008001	柔性软风管	1.名称:风管 2.材质:加厚加筋强化软管 3.规格:Φ150	m	18.6	24.18	449.75
		阀门					861.48

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
50	030703003001	不锈钢半球风帽	1.名称:风帽 2.型号:φ200 3.规格:铝合金半球风貌配18目防虫网	个	6	143.58	861.48
		排风机					2324.52
51	030405015001	风扇	1.名称:BLD吸顶式房间排风器 2.型号:BLD15-95 L=1200m/h3 噪声:<63dB(A) P=300Pa K=180W 3.安装方式:吊装	台	6	387.42	2324.52
合　　计							220472.06

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					12333.41
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	9299.59	9299.59
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	1473.57	1473.57
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	489.13	489.13
4	031401002001	二次搬运费		项	1	643.91	643.91
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	427.21	427.21
二		专业措施					1046.68
1	031402001001	脚手架		项	1	1046.68	1046.68
合　　计							13380.09

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　专业/标段：通用安装工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		综合楼采暖（含拆除及安装）									
		地沟及楼梯间采暖管									
1	031001001001	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-6 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-124;10-10-142	46.36	37.62	2.58	8.91	5.87	101.34

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

河北国创建设工程有限公司 6108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
2	031001001002	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-5 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-123;10-10-141	40.47	30.14	1.55	7.78	5.12	85.06
3	031001001003	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-4 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-122;10-10-140	36.81	25.3	1.26	7.08	4.66	75.11

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
4	031001001004	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-3 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-121;10-10-139	33.5	20.67	1.02	6.44	4.24	65.87
		其他采暖管									
5	031001001005	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-5 换;10-10-123;10-10-141	20.58	18.46	0.25	3.96	2.61	45.86

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108MA2610025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	031001001006	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-4 换;10-10-122;10-10-140	19.85	15.08	0.22	3.82	2.51	41.48
7	031001001007	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-3 换;10-10-121;10-10-139	19.11	11.74	0.21	3.67	2.42	37.15
8	031001001008	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-2 换;10-10-120;10-10-138	17.61	7.99	0.18	3.39	2.23	31.4

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		阀门装置									
9	031002001001	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN40、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-5 换	59.91	58.85	1.88	11.52	7.58	139.74
10	031002001002	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-4 换	38.13	45.25	1.58	7.33	4.83	97.12
11	031002001003	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-3 换	29.94	34.1	1.22	5.76	3.79	74.81
12	031002001004	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-2 换	25.71	23.2	1.02	4.94	3.26	58.13

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

河北汇图创建设工程有限公司 91610802514695Z

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 6 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	031002001005	三通恒温控制阀	1.类型:三通恒温控制阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-32 换	28.43	46.85	0.55	5.47	3.6	84.9
14	031002001006	平衡阀	1.类型:平衡阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN40、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	10-5-37 换	69.59	175.04	0.73	13.38	8.81	267.55
15	031002001007	平衡阀	1.类型:平衡阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	10-5-36 换	63.53	131.2	0.64	12.22	8.04	215.63
16	031002001008	闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	10-5-35 换	57.49	35.3	0.52	11.05	7.28	111.64
17	031002001009	闸阀	1.类型:闸阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	10-5-34 换	54.46	28.18	0.48	10.47	6.89	100.48

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 7 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	031002001010	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN25 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-30 换	38.73	26.09	0.24	7.45	4.9	77.41
19	031002001011	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN20 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-29 换	33.28	22.54	0.21	6.4	4.21	66.64
20	030228011001	手动跑风	1.名称:手动跑风	个	补充主材001		5.2				5.2
		散热器									
21	031004002001	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:20柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	579.8	0.25	16.76	11.03	694.98

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 8 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
22	031004002002	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:18柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	522.92	0.25	16.76	11.03	638.1
23	031004002003	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:16柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	466.04	0.25	16.76	11.03	581.22
24	031004002004	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:14柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	408.99	0.25	10.82	7.13	483.47

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 9 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
25	031004002005	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:12柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	352.11	0.25	10.82	7.13	426.59
26	031004002006	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:10柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-11 换	36	292.5	0.25	6.92	4.56	340.23
27	031004002007	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:8柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-11 换	36	235.62	0.25	6.92	4.56	283.35

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 10 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
28	031004002008	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:6柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-11 换	36	178.74	0.25	6.92	4.56	226.47
		厨房餐厅采暖（含拆除及安装）									
		地沟及楼梯间采暖管									
29	031001001009	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN70 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-8 换;12-10-273;12-10-299;12-10-337;10-10-126;10-10-144	54.75	54.6	4.03	10.53	6.93	130.84

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 11 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
30	031001001010	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-6 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-124;10-10-142	42.44	37.79	2.31	8.16	5.37	96.07
31	031001001011	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-5 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-123;10-10-141	40.47	30.14	1.55	7.78	5.12	85.06

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108MA2610025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 12 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
32	031001001012	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-4 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-122;10-10-140	36.81	25.3	1.26	7.08	4.66	75.11
33	031001001013	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.保温:40mm厚橡塑保温棉+玻璃丝布+镀锌薄钢板保护 6.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7.安装部位:室内 8.介质:水	m	10-1-3 换;12-10-272;12-10-299;12-10-337;10-10-121;10-10-139	33.5	20.67	1.02	6.44	4.24	65.87
		其他采暖管									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 13 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
34	031001001014	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN25 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-3 换;10-10-121;10-10-139	19.11	11.74	0.21	3.67	2.42	37.15
35	031001001015	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.压力等级:1.6MP 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6.安装部位:室内 7.介质:水	m	10-1-2 换;10-10-120;10-10-138	17.61	7.99	0.18	3.39	2.23	31.4
		阀门装置									
36	031002001012	截止阀	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN25、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-3 换	29.94	34.1	1.22	5.76	3.79	74.81

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 14 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
37	031002001013	两通恒温控制阀	1.类型:两通恒温控制阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-32 换	28.43	25.85	0.55	5.47	3.6	63.9
38	031002001014	锁闭调节阀	1.类型:锁闭调节阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20、1.6MP 4.连接形式:焊接	个	10-5-34 换	54.46	50.98	0.48	10.47	6.89	123.28
39	031002001015	自动排气阀	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜、DN20 3.规格、压力等级:PN1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	10-5-29 换	33.28	22.54	0.21	6.4	4.21	66.64
40	030228011002	手动跑风	1.名称:手动跑风	个	补充主材001		5.2				5.2
		散热器									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 15 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
41	031004002009	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:28柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-14 换	116.18	812.79	0.25	22.34	14.71	966.27
42	031004002010	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:25柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	722	0.25	16.76	11.03	837.18
43	031004002011	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:24柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	693.56	0.25	16.76	11.03	808.74

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 16 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
44	031004002012	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:20柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-13 换	87.14	579.8	0.25	16.76	11.03	694.98
45	031004002013	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:15柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	437.43	0.25	10.82	7.13	511.91
46	031004002014	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:14柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	408.99	0.25	10.82	7.13	483.47

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 17 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
47	031004002015	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:13柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	380.55	0.25	10.82	7.13	455.03
48	031004002016	钢制散热器	1.型号:钢柱散热器GZ7-2.32/6-12 2.规格:中心距600mm 3.柱数:12柱 4.托架形式:柱翼式 5.安装方式:挂式	组	10-7-12 换	56.28	352.11	0.25	10.82	7.13	426.59
		综合楼通风（含拆除及安装）									
		通风管道									
49	030702008001	柔性软风管	1.名称:风管 2.材质:加厚加筋强化软管 3.规格:φ150	m	7-2-124 换	6.05	16.2		1.16	0.77	24.18
		阀门									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 18 页　共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
50	030703003001	不锈钢半球风帽	1.名称:风帽 2.型号:φ200 3.规格:铝合金半球风貌配18目防虫网	个	7-3-84 换	68.68	52.99		13.21	8.7	143.58
		排风机									
51	030405015001	风扇	1.名称:BLD吸顶式房间排风器 2.型号:BLD15-95 L=1200m/h3 噪声:<63dB(A) P=300Pa K=180W 3.安装方式:吊装	台	4-15-73 换	140.38	202.28		26.99	17.77	387.42

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	331.0291	186	186	61571.41	61571.41
2	人工费调整	元	342.8442	1	1	342.84	342.84
	小计					61914.25	61914.25
二	材料类别						
1	扁钢59以内	kg	1.323	3.56	3.21	4.71	4.25
2	热轧中厚钢板δ8~15	kg	12.1924	3.81	3.44	46.45	41.94
3	热轧中厚钢板δ12~20	kg	9.1101	3.81	3.44	34.71	31.34
4	橡胶板(综合)	kg	2.7361	8.7	8.7	23.8	23.8
5	橡胶板δ1~3	kg	2.9708	8.7	8.7	25.85	25.85
6	镀锌自攻螺钉ST4~6×20~35	10个	40.3884	0.53	0.53	21.41	21.41
7	木螺钉d2~4×6~65	个	26.46	0.07	0.07	1.85	1.85
8	六角螺栓(综合)	kg	2.7683	8.08	8.08	22.37	22.37
9	六角螺栓带螺母、垫圈M12×14~75	套	280.3248	1.19	1.19	333.59	333.59
10	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	套	17.7984	2.79	2.79	49.66	49.66
11	精制六角带帽螺栓M6×75	套	25	0.45	0.45	11.34	11.34
12	精制六角带帽螺栓M2~5×4~20	10套	10.71	0.84	0.84	9	9
13	垫圈M2~8	10个	5.04	1	1	5.04	5.04
14	尼龙砂轮片φ400	片	7.6818	10.22	10.22	78.51	78.51
15	砂纸	张	10.2881	1.18	1.18	0.34	0.34
16	低碳钢焊条J427(综合)	kg	17.9766	11.06	11.06	198.82	198.82
17	镀锌铁丝φ1.6~1.2	kg	0.2019	7.01	7.01	1.42	1.42
18	镀锌铁丝φ2.8~4.0	kg	11.6239	6.42	6.42	74.63	74.63
19	割管刀片	片	8.5587	21.8	21.8	186.58	186.58
20	碎布	kg	26.6701	2.83	2.83	75.48	75.48
21	机油(综合)	kg	11.2979	10.44	10.44	117.95	117.95
22	乙炔气	kg	6.0181	14.78	14.78	88.95	88.95
23	氧气	m3	15.9342	5.06	5.06	80.63	80.63
24	漂白粉(综合)	kg	0.7804	3.43	3.43	2.68	2.68
25	白铅油	kg	1.8478	7.29	7.29	13.47	13.47
26	铝箔胶带45mm卷	卷	29.5665	4.51	4.51	133.34	133.34
27	贴缝胶带9m	卷	21.4632	9.82	9.82	210.77	210.77
28	焊接钢管DN20	m	5.238	5.73	5.73	30.01	30.01
29	无缝钢管D22×2	m	0.9696	4.04	4.04	3.92	3.92
30	输水软管φ25	m	1.9695	9.83	9.83	19.36	19.36

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 4 页

二	材料类别						
31	塑料胀管Φ6~8	个	27.72	0.18	0.18	4.99	4.99
32	橡胶软管DN20	m	2.4281	10.11	10.11	24.55	24.55
33	黑玛钢弯头DN20	个	52.3584	2.88	2.88	150.79	150.79
34	黑玛钢弯头DN25	个	2.1816	3.98	3.98	8.68	8.68
35	黑玛钢活接头DN20	个	176.7096	3.32	3.32	586.68	586.68
36	黑玛钢活接头DN25	个	76.356	4.98	4.98	380.25	380.25
37	黑玛钢活接头DN32	个	2.1816	6.64	6.64	14.49	14.49
38	黑玛钢活接头DN40	个	2.1816	8.3	8.3	18.11	18.11
39	黑玛钢六角内接头DN20	个	193.7196	1.66	1.66	321.57	321.57
40	黑玛钢六角内接头DN25	个	63.2636	2.55	2.55	161.32	161.32
41	黑玛钢六角内接头DN32	个	1.7452	4.42	4.42	7.71	7.71
42	黑玛钢六角内接头DN40	个	1.7452	6.31	6.31	11.01	11.01
43	黑玛钢管箍DN20	个	52.3584	4.42	4.42	231.42	231.42
44	黑玛钢管箍DN25	个	2.1816	1.33	1.33	2.9	2.9
45	螺纹阀门DN15	个	1.9695	32.74	32.74	64.48	64.48
46	螺纹阀门DN20	个	1.5849	39.82	39.82	60.72	60.72
47	散热器托钩(带膨胀螺栓)	个	771.1	2.76	2.26	2128.29	1742.73
48	铜芯塑料绝缘电线BV-2.5mm2	m	3.843	1.72	1.72	6.61	6.61
49	聚四氟乙烯生料带宽20	m	1253.4438	0.4	0.4	501.38	501.38
50	水	m3	25.4732	5.63	5.63	143.41	143.41
51	不锈钢U型卡3mm	个	26.0834	3.36	3.36	87.48	87.48
52	其他材料费(占材料费)	元	108.718	1	1	108.72	108.72
53	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	2.7259	48.67	48.67	132.67	132.67
54	压力表表弯DN15	个	2.7259	7.08	7.08	19.3	19.3
55	材料费调整	元	429.6152	1	1	429.62	429.62
	小计					7513.79	7119.89
三	机械类别						
1	机械人工	工日	2.8499	215	215	612.73	612.73
2	柴油	kg	6.6197	7.27	7.27	48.13	48.13
3	电	kW·h	590.9273	0.71	0.71	419.56	419.56
4	安拆费及场外运费	元	258.9066	1	1	258.91	258.91
5	折旧费	元	208.3191	1	1	208.32	208.32
6	检修费	元	33.2079	1	1	33.21	33.21
7	维护费	元	77.0817	1	1	77.08	77.08
8	其他费	元	4.155	1	1	4.16	4.16
9	机械费调整	元	84.1624	1	1	84.16	84.16

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 4 页

	小计					1746.26	1746.26
四	主材类别						
1	镀锌薄钢板 δ0.5	m2	84.1427	15.8	15.8	1329.45	1329.45
2	铝合金半球风帽配18目防虫网 Φ200	个	6	48	48	288	288
3	玻璃丝布 δ0.5	m2	94.2396	3.8	3.8	358.11	358.11
4	橡塑管壳	m3	5.5097	680	680	3746.6	3746.6
5	镀锌钢管DN70(综合)	m	89.0934	32	32	2850.99	2850.99
6	镀锌钢管DN50(综合)	m	109.5378	20.58	20.58	2254.29	2254.29
7	镀锌钢管DN40(综合)	m	198.033	15.96	15.96	3160.61	3160.61
8	镀锌钢管DN32(综合)	m	163.2	13.21	13.21	2155.87	2155.87
9	镀锌钢管DN25(综合)	m	557.0424	10.23	10.23	5698.54	5698.54
10	镀锌钢管DN20(综合)	m	553.86	6.89	6.89	3816.1	3816.1
11	镀锌钢管DN70螺纹管件	个	16.8864	21.5	21.5	363.06	363.06
12	镀锌钢管DN50螺纹管件	个	22.015	11.6	11.6	255.37	255.37
13	镀锌钢管DN40螺纹管件	个	41.1599	7.5	7.5	308.7	308.7
14	镀锌钢管DN32螺纹管件	个	34.24	5	5	171.2	171.2
15	镀锌钢管DN25螺纹管件	个	154.552	3	3	463.66	463.66
16	镀锌钢管DN20螺纹管件	个	160.728	1.9	1.9	305.38	305.38
17	平衡阀 DN40、1.6MP	个	2	158	158	316	316
18	平衡阀 DN32、1.6MP	个	2	115	115	230	230
19	闸阀 DN25、1.6MP	个	2	27	27	54	54
20	闸阀 DN20、1.6MP	个	2	20.2	20.2	40.4	40.4
21	锁闭调节阀 DN20、1.6MP	个	59	43	43	2537	2537
22	截止阀 DN25、1.6MP(综合)	个	70.7	23	23	1626.1	1626.1
23	截止阀 DN20、1.6MP(综合)	个	163.62	15.2	15.2	2487.02	2487.02
24	截止阀 DN40、1.6MP(综合)	个	2.02	39	39	78.78	78.78
25	截止阀 DN32、1.6MP(综合)	个	2.02	30	30	60.6	60.6
26	自动排气阀 DN20	个	48	12	12	576	576
27	自动排气阀 DN25	个	2	16.5	16.5	33	33
28	钢柱散热器 20柱柱式	组	18	568.8	568.8	10238.4	10238.4
29	钢柱散热器 25柱柱式	组	2	711	711	1422	1422
30	钢柱散热器 24柱柱式	组	1	682.56	682.56	682.56	682.56
31	钢柱散热器 15柱柱式	组	2	426.6	426.6	853.2	853.2
32	钢柱散热器 13柱柱式	组	1	369.72	369.72	369.72	369.72
33	钢柱散热器 18柱柱式	组	11	511.92	511.92	5631.12	5631.12
34	钢柱散热器 16柱柱式	组	37	455.04	455.04	16836.48	16836.48
35	钢柱散热器 14柱柱式	组	59	398.16	398.16	23491.44	23491.44

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼、厨房餐厅-暖通工程　　专业：通用安装工程　　第 4 页　共 4 页

四	主材类别						
36	钢柱散热器 12柱柱式	组	27	341.28	341.28	9214.56	9214.56
37	钢柱散热器 10柱柱式	组	4	284.4	284.4	1137.6	1137.6
38	钢柱散热器 8柱柱式	组	6	227.52	227.52	1365.12	1365.12
39	钢柱散热器 6柱柱式	组	2	170.64	170.64	341.28	341.28
40	钢柱散热器 28柱柱式	组	2	796.32	796.32	1592.64	1592.64
41	两通恒温控制阀 DN20、1.6MP	个	59	25.31	25.31	1493.29	1493.29
42	三通恒温控制阀 DN20、1.6MP	个	113	46.31	46.31	5233.03	5233.03
43	柔性软风管150	m	18.6	11.5	11.5	213.9	213.9
44	BLD吸顶式房间排风器	台	6	200	200	1200	1200
45	手动跑风	个	172	5.2	5.2	894.4	894.4
	小计					117775.57	117775.57
	合计					188949.87	188555.97

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	297693.16
1.1	其中:建筑工人社保费用	12873.54
2	措施项目费	20979.46
2.1	专业措施项目费	4821.13
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	257.4
2.2	通用措施费	16158.33
2.2.1	安全文明施工措施费	12183.64
2.2.2	冬雨季施工增加费	1930.56
2.2.3	夜间施工增加费	640.82
2.2.4	二次搬运费	843.61
2.2.5	测量放线定位复测费	559.7
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	343592.82
4.1	综合系数	343592.82
5	增值税	10307.78
6	单位工程造价	353900.6
合　　计		353900.6

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		照明及插座配电工程（含拆除及安装）					297693.16
		配电箱					16189.84
1	030402012001	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:ZP-97KW-600*800*200	台	1	2647.76	2647.76
2	030402012002	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:1、2、3、4 AL2-30KW 500*600*140mm	台	4	1847.76	7391.04
3	030402012003	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:1、2、3、4 AL1-15KW 500*600*140mm	台	4	1537.76	6151.04
		照明配管配线					45110.43
4	030412001001	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN16 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	998.46	27.60	27557.50
5	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内桥架综合考虑 3.规格:WDZN-BYJ-2.5	m	2995.38	5.86	17552.93
		插座配管配线					63372.43
6	030412001002	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN20 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	1147.57	27.87	31982.78
7	030411004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内桥架综合考虑 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	4569.09	6.87	31389.65
		电力电缆配管配线					101101.31
8	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:YJV22-4*95+1*50	m	150	410.43	61564.50
9	030412001003	配管	1.名称:SC100 2.配置形式:埋地敷设	m	150	126.83	19024.50

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
10	030409012001	直埋电缆沟槽挖填	1.挖填岩土类别:普通土 2.挖填方式:机械 3.挖填深度:1.5米	m3	144	34.18	4921.92
11	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5x16	m	35.8	97.48	3489.78
12	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5x10	m	162.4	46.02	7473.65
13	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:电缆截面(mm2) ≤10	个	8	169.82	1358.56
14	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:电缆截面(mm2) ≤25	个	8	279.78	2238.24
15	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:电缆截面(mm2) ≤120	个	2	515.08	1030.16
		桥架					38502.72
16	030409016001	桥架槽盒安装-横向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	264	138.30	36511.20
17	030409016002	桥架槽盒安装-竖向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	14.4	138.30	1991.52
		插座					5758.94
18	030413013001	插座	1.名称:单相五孔安全型插座（0.3m） 2.规格:250V/10A	套	128	35.39	4529.92
19	030413013002	插座K	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（2.2m） 2.规格:250V/16A	套	12	47.27	567.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合 价
20	030413013003	插座G	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（0.3m） 2.规格:250V/16A	套	10	47.27	472.70
21	030413013004	插座R	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（0.5m） 2.规格:250V/16A	套	4	47.27	189.08
		开关					1880.33
22	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V/10A	个	3	32.43	97.29
23	030404034002	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V/10A	个	6	36.20	217.20
24	030404034003	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V/10A	个	37	42.32	1565.84
		照明灯具					25777.16
25	030413001001	普通灯具	1.名称:LED防水面板灯 2.型号:LED光源14W	套	12	131.99	1583.88
26	030413001002	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.型号:LED光源32W	套	62	151.18	9373.16
27	030413001003	普通灯具	1.名称:LED面板灯 2.型号:LED光源48W	套	84	176.43	14820.12
合　　计							297693.16

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					16158.33
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	12183.64	12183.64
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	1930.56	1930.56
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	640.82	640.82
4	031401002001	二次搬运费		项	1	843.61	843.61
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	559.70	559.70
二		专业措施					4821.13
1	031402001001	脚手架		项	1	4821.13	4821.13
合　　计							20979.46

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		照明及插座配电工程（含拆除及安装）									
		配电箱									
1	030402012001	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:ZP-97KW-600*800*200	台	4-2-81 换	328.59	2041.63	172.76	63.18	41.6	2647.76
2	030402012002	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:1、2、3、4 AL2-30KW 500*600*140mm	台	4-2-81 换	328.59	1241.63	172.76	63.18	41.6	1847.76
3	030402012003	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.规格:1、2、3、4 AL1-15KW 500*600*140mm	台	4-2-81 换	328.59	931.63	172.76	63.18	41.6	1537.76
		照明配管配线									
4	030412001001	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN16 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	4-12-77 换	18.76	2.85		3.61	2.38	27.6
5	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内桥架综合考虑 3.规格:WDZN-BYJ-2.5	m	4-13-1 换	1.3	4.15		0.25	0.16	5.86
		插座配管配线									

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
6	030412001002	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN20 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	4-12-77 换	18.76	3.12		3.61	2.38	27.87
7	030411004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内桥架综合考虑 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	4-13-2 换	1.49	4.9		0.29	0.19	6.87
		电力电缆配管配线									
8	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:YJV22-4*95+1*50	m	4-9-176 换	27.85	371.66	2.04	5.35	3.53	410.43
9	030412001003	配管	1.名称:SC100 2.配置形式:埋地敷设	m	4-12-54 换	57.85	50.28	0.26	11.12	7.32	126.83
10	030409012001	直埋电缆沟槽挖填	1.挖填岩土类别:普通土 2.挖填方式:机械 3.挖填深度:1.5米	m3	4-9-27	8.83	0.04	22.49	1.7	1.12	34.18
11	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5x16	m	4-9-173 换	14.87	75.83	2.04	2.86	1.88	97.48
12	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5x10	m	4-9-172 换	8.21	33.15	2.04	1.58	1.04	46.02

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:电缆截面(mm2) ≤10	个	4-9-198 换	91.08	49.7		17.51	11.53	169.82
14	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:电缆截面(mm2) ≤25	个	4-9-199 换	160.35	68.3		30.83	20.3	279.78
15	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格: 电缆截面(mm2) ≤120	个	4-9-209 换	273.02	155		52.49	34.57	515.08
		桥架									
16	030409016001	桥架槽盒安装-横向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	4-7-3;4-7-4;4-9-68 换	37.3	87.66	1.45	7.17	4.72	138.3
17	030409016002	桥架槽盒安装-竖向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	4-7-3;4-7-4;4-9-68 换	37.3	87.66	1.45	7.17	4.72	138.3
		插座									
18	030413013001	插座	1.名称:单相五孔安全型插座（0.3m） 2.规格:250V/10A	套	4-14-388 换	16.34	13.84		3.14	2.07	35.39
19	030413013002	插座K	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（2.2m） 2.规格:250V/16A	套	4-14-389 换	16.95	24.91		3.26	2.15	47.27

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	030413013003	插座G	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（0.3m） 2.规格:250V/16A	套	4-14-389 换	16.95	24.91		3.26	2.15	47.27
21	030413013004	插座R	1.名称:单相三孔安全型带开关空调插座（0.5m） 2.规格:250V/16A	套	4-14-389 换	16.95	24.91		3.26	2.15	47.27
		开关									
22	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V/10A	个	4-14-367 换	16.34	10.88		3.14	2.07	32.43
23	030404034002	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V/10A	个	4-14-367 换	16.34	14.65		3.14	2.07	36.2
24	030404034003	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V/10A	个	4-14-367 换	16.34	20.77		3.14	2.07	42.32
		照明灯具									
25	030413001001	普通灯具	1.名称:LED防水面板灯 2.型号:LED光源 14W	套	4-14-1 换	39.64	79.71		7.62	5.02	131.99
26	030413001002	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.型号:LED光源 32W	套	4-14-1 换	39.64	98.9		7.62	5.02	151.18

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-强电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
27	030413001003	普通灯具	1.名称:LED面板灯 2.型号:LED光源 48W	套	4-14-1 换	39.64	124.15		7.62	5.02	176.43

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	7.056	155	155	1093.68	1093.68
2	综合二类工	工日	421.5143	186	186	78401.66	78401.66
3	人工费调整	元	1587.0835	1	1	1587.08	1587.08
	小计					81082.42	81082.42
二	材料类别						
1	镀锌扁钢(综合)	kg	11.2068	4.64	3.96	52	44.38
2	封铅含铅65%锡35%	kg	9.0034	31.82	31.82	286.49	286.49
3	三色塑料带(综合)	kg	4.0392	10.62	10.62	42.9	42.9
4	三色塑料带20mm×40m	m	0.9874	0.03	0.03	0.03	0.03
5	自粘性塑料带20mm×20m	卷	1.5147	5.08	5.08	7.69	7.69
6	白布	kg	8.7047	7.74	7.74	67.37	67.37
7	木螺钉d2~4×6~65	个	723.008	0.07	0.07	50.61	50.61
8	木螺钉d4×65	10个	786.799	0.71	0.71	558.63	558.63
9	镀锌锁紧螺母DN100×3	个	13.2165	11.69	11.69	154.5	154.5
10	砂轮片φ100	片	10.2557	2.02	2.02	0.56	0.56
11	砂轮片φ400	片	0.6454	13.74	13.74	8.87	8.87
12	铁砂布0#~2#	张	5.5126	1.35	1.35	7.44	7.44
13	低碳钢焊条(综合)	kg	10.3131	10.53	10.53	108.6	108.6
14	焊锡丝(综合)	kg	0.828	244.25	244.25	202.24	202.24
15	松香焊锡丝(综合)	m	0.8118	5.31	5.31	4.31	4.31
16	焊锡膏	kg	0.212	37.96	37.96	8.05	8.05
17	锡基钎料	kg	8.3209	67.9	67.9	564.99	564.99
18	镀锌铁丝φ1.2~2.2	kg	10.1025	6.81	6.81	68.8	68.8
19	平垫铁(综合)	kg	1.5147	5.12	5.12	7.76	7.76
20	钢锯条	条	25.8114	0.42	0.42	10.84	10.84
21	生石灰	kg	18.432	0.46	0.29	8.48	5.35
22	胶木板	kg	0.8242	21.17	21.17	17.45	17.45
23	碎布	kg	1.806	2.83	2.83	5.11	5.11
24	醇酸磁漆	kg	1.815	16.78	16.78	30.46	30.46
25	酚醛调和漆	kg	0.441	12.81	12.81	5.65	5.65
26	酚醛调和漆各色	kg	0.3069	12	12	3.68	3.68
27	沥青绝缘漆	kg	3.1698	14.33	14.33	45.42	45.42
28	防锈漆	kg	0.099	11	11	1.09	1.09
29	防锈漆C53-1	kg	0.6615	11	11	7.28	7.28
30	酚醛防锈漆	kg	2.603	12.73	12.73	33.14	33.14
31	汽油92#	kg	57.6014	8.64	8.64	497.68	497.68

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 4 页

二	材料类别						
32	铅油(厚漆)	kg	4.125	7.13	7.13	29.41	29.41
33	油漆溶剂油	kg	1.8705	4.4	4.4	8.23	8.23
34	电力复合脂	kg	4.6214	20.57	20.57	95.06	95.06
35	硬脂酸	kg	0.3482	3.81	3.81	1.33	1.33
36	酚醛树脂稀释剂	kg	0.2079	14.12	14.12	2.94	2.94
37	粘合剂	kg	2.3606	13.42	13.42	31.68	31.68
38	塑料管(综合)	kg	1.8216	11.28	11.28	20.55	20.55
39	塑料胀管φ6~8	个	8444.5673	0.18	0.18	1520.02	1520.02
40	镀锌钢管接头100×4	个	25.608	17.52	17.52	448.65	448.65
41	橡胶垫δ2	m2	0.3482	17.2	17.2	5.99	5.99
42	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	67.639	4.42	4.42	298.96	298.96
43	镀锡裸铜软绞线TJRX 16mm2	kg	4.4168	70.8	70.8	312.71	312.71
44	硬铜绞线TJ-2.5~4mm2	m	65.241	2.21	2.21	144.18	144.18
45	铜芯塑料绝缘电线BV-2.5mm2	m	145.7192	1.72	1.72	250.64	250.64
46	铜芯塑料绝缘电线BV-4mm2	m	8.723	2.73	2.73	23.81	23.81
47	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm2	m	103.881	2.99	2.99	310.61	310.61
48	铜芯塑料绝缘软电线BVR-6mm2	m	58.6144	4.5	4.5	263.76	263.76
49	镀锌电缆卡子2×35	套	47.9565	3.02	3.02	144.83	144.83
50	镀锌电缆卡子3×50	套	34.599	4.73	4.73	163.65	163.65
51	镀锌钢管塑料护口DN100	个	13.5465	0.32	0.32	4.33	4.33
52	难燃塑料管接头20mm	个	496.205	0.32	0.32	158.79	158.79
53	难燃塑料管卡子20mm	个	3969.8765	0.32	0.32	1270.36	1270.36
54	难燃塑料管三通20mm	个	75.5403	0.37	0.37	27.95	27.95
55	难燃塑料管伸缩接头20mm	个	49.5733	0.27	0.27	13.38	13.38
56	难燃塑料管弯头20mm	个	49.5733	0.35	0.35	17.35	17.35
57	铜接线端子20A	个	176.407	0.75	0.75	132.31	132.31
58	铜接线端子DT-10mm2	个	8.976	2.21	2.21	19.84	19.84
59	铜接线端子DT-25mm2	个	8.976	2.48	2.48	22.26	22.26
60	铜接线端子DT-6mm2	个	20.5029	0.44	0.44	9.02	9.02
61	镀锌地线夹100	套	102.069	3.51	3.51	358.26	358.26
62	铜压接管10mm2	个	33.088	1.2	1.2	39.71	39.71
63	铜压接管35mm2	个	33.088	3.63	3.63	120.11	120.11
64	镀锌电缆吊挂3.0×50	套	21.2313	3.11	3.11	66.03	66.03
65	电缆敷设滚轮(综合)	个	0.3	3.02	3.02	0.91	0.91

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业：通用安装工程　　第 3 页　共 4 页

二	材料类别						
66	电缆敷设转向导轮(综合)	个	0.15	4.3	4.3	0.65	0.65
67	电缆敷设牵引头(综合)	只	0.15	22.83	22.83	3.42	3.42
68	聚四氟乙烯带	kg	1.1458	82.83	82.83	94.91	94.91
69	标志牌塑料扁形	个	21.6092	3.5	3.5	75.63	75.63
70	其他材料费(占材料费)	元	168.8455	1	1	168.85	168.85
71	材料费调整	元	1987.4626	1	1	1987.46	1987.46
	小计					11536.66	11525.91
三	机械类别						
1	机械人工	工日	13.1324	215	215	2823.47	2823.47
2	汽油	kg	22.1795	8.64	8.64	191.63	191.63
3	柴油	kg	173.7262	7.27	7.27	1262.99	1262.99
4	电	kW·h	222.2261	0.71	0.71	157.78	157.78
5	安拆费及场外运费	元	39.1171	1	1	39.12	39.12
6	折旧费	元	692.3027	1	1	692.3	692.3
7	检修费	元	205.7301	1	1	205.73	205.73
8	维护费	元	503.2765	1	1	503.28	503.28
9	其他费	元	65.8926	1	1	65.89	65.89
10	机械费调整	元	400.0343	1	1	400.03	400.03
	小计					6342.22	6342.22
四	主材类别						
1	角钢(综合)	kg	257.25	3.12	3.12	802.62	802.62
2	SC100(综合)	m	154.5	39.93	39.93	6169.19	6169.19
3	PC管 DN16(综合)	m	1058.3676	1.1	1.1	1164.2	1164.2
4	PC管 DN20(综合)	m	1216.4242	1.36	1.36	1654.34	1654.34
5	LED防水面板灯(14W)	套	12.12	76	76	921.12	921.12
6	LED吸顶灯(32W)	套	62.62	95	95	5948.9	5948.9
7	LED面板灯(48W)	套	84.84	120	120	10180.8	10180.8
8	双联单控开关	只	6.12	13.5	13.5	82.62	82.62
9	三联单控开关	只	37.74	19.5	19.5	735.93	735.93
10	单联单控开关	只	3.06	9.8	9.8	29.99	29.99
11	10A单相五孔安全型插座	套	130.56	13	13	1697.28	1697.28
12	16A单相三孔安全型带开关空调插座（0.3m）	套	10.2	23.5	23.5	239.7	239.7
13	16A单相三孔安全型带开关空调插座（2.2m）	套	12.24	23.5	23.5	287.64	287.64
14	16A单相三孔安全型带开关空调插座（0.5m）	套	4.08	23.5	23.5	95.88	95.88
15	绝缘电线WDZN-BYJ-2.5	m	3474.6408	3.44	3.44	11952.76	11952.76

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-强电工程　　专业：通用安装工程　　第 4 页　共 4 页

四	主材类别						
16	绝缘电线WDZ-BYJ-4	m	5025.999	4.3	4.3	21611.8	21611.8
17	电力电缆YJV22-4*95+1*50	m	151.5	365.69	365.69	55402.04	55402.04
18	WDZ-YJY-5x16	m	36.158	73.5	73.5	2657.61	2657.61
19	WDZ-YJY-5x10	m	164.024	31.4	31.4	5150.35	5150.35
20	钢制槽式桥架100*80	m	281.184	82.33	82.33	23149.88	23149.88
21	热缩式电缆中间接头	套	2.04	15.36	15.36	31.33	31.33
22	配电箱ZP-97KW-600*800*200	台	1	2000	2000	2000	2000
23	配电箱AL2-30KW 500*600*140mm	台	4	1200	1200	4800	4800
24	配电箱AL1-15KW 500*600*140mm	台	4	890	890	3560	3560
	小计					160325.98	160325.98
	合计					259287.28	259276.53

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	95877.05
1.1	其中:建筑工人社保费用	5385.44
2	措施项目费	7195.28
2.1	专业措施项目费	534.4
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	28.53
2.2	通用措施费	6660.88
2.2.1	安全文明施工措施费	5022.41
2.2.2	冬雨季施工增加费	795.83
2.2.3	夜间施工增加费	264.16
2.2.4	二次搬运费	347.76
2.2.5	测量放线定位复测费	230.72
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	111132.59
4.1	综合系数	111132.59
5	增值税	3333.98
6	单位工程造价	114466.57
合　　计		114466.57

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		网络信息工程（含拆除及安装）					95877.05
		弱电机柜					2922.48
1	030501005001	插箱、机柜、机架	1.名称:弱电机柜 2.综合布线、广播、监控	台	4	730.62	2922.48
		网线配管配线					38828.14
2	030412001001	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN25 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	659.91	30.52	20140.45
3	030502005001	双绞线缆	1.名称:TD 2.规格:2*UTP-6e超六类非屏蔽网线	m	2214.74	6.90	15281.71
4	030502005002	双绞线缆	1.名称:TO 2.规格:UTP-6e超六类非屏蔽网线	m	493.62	6.90	3405.98
		光缆配管配线					15860.06
5	031104001001	光缆	1.型号:24芯G657抗弯曲单模光缆	m	477.9	5.22	2494.64
6	030412001002	配管	1.名称:SC50 2.配置形式:埋地敷设	m	150	56.29	8443.50
7	030409012001	直埋电缆沟槽挖填	1.挖填岩土类别:普通土 2.挖填方式:机械 3.挖填深度:1.5米	m3	144	34.18	4921.92
		桥架					34331.59
8	030409016001	桥架槽盒安装-横向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	248.24	138.30	34331.59
		插座					3934.78
9	030502012001	信息插座	1.名称:网络插座	个	24	37.57	901.68
10	030502012002	信息插座	1.名称:电话+网络插座	个	70	43.33	3033.10
合　　计							95877.05

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					6660.88
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	5022.41	5022.41
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	795.83	795.83
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	264.16	264.16
4	031401002001	二次搬运费		项	1	347.76	347.76
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	230.72	230.72
二		专业措施					534.40
1	031402001001	脚手架		项	1	534.40	534.40
合　　计							7195.28

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		网络信息工程（含拆除及安装）									
		弱电机柜									
1	030501005001	插箱、机柜、机架	1.名称:弱电机柜 2.综合布线、广播、监控	台	5-2-2 换	186.98	436.27	47.75	35.95	23.67	730.62
		网线配管配线									
2	030412001001	配管	1.名称:PC管 2.规格:DN25 3.配置形式:砖、混凝土结构明配	m	4-12-78 换	20	4.15		3.84	2.53	30.52
3	030502005001	双绞线缆	1.名称:TD 2.规格:2*UTP-6e超六类非屏蔽网线	m	5-2-19 换	3.02	2.88	0.04	0.58	0.38	6.9
4	030502005002	双绞线缆	1.名称:TO 2.规格:UTP-6e超六类非屏蔽网线	m	5-2-19 换	3.02	2.88	0.04	0.58	0.38	6.9
		光缆配管配线									
5	031104001001	光缆	1.型号:24芯G657抗弯曲单模光缆	m	11-4-67 换	1.87	2.75		0.36	0.24	5.22
6	030412001002	配管	1.名称:SC50 2.配置形式:埋地敷设	m	4-12-51 换	25.26	22.86	0.11	4.86	3.2	56.29

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

91610802514695 2

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
7	030409012001	直埋电缆沟槽挖填	1.挖填岩土类别:普通土 2.挖填方式:机械 3.挖填深度:1.5米	m3	4-9-27	8.83	0.04	22.49	1.7	1.12	34.18
		桥架									
8	030409016001	桥架槽盒安装-横向	1.名称:钢制槽式桥架 2.规格:100*80	m	4-7-3;4-7-4;4-9-68 换	37.3	87.66	1.45	7.17	4.72	138.3
		插座									
9	030502012001	信息插座	1.名称:网络插座	个	5-2-54 换	13.92	19.21		2.68	1.76	37.57
10	030502012002	信息插座	1.名称:电话+网络插座	个	5-2-54 换	13.92	24.97		2.68	1.76	43.33

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	7.056	155	155	1093.68	1093.68
2	综合二类工	工日	173.0326	186	186	32184.06	32184.06
3	人工费调整	元	176.8913	1	1	176.89	176.89
	小计					33454.63	33454.63
二	材料类别						
1	白布	kg	0.3933	7.74	7.74	3.04	3.04
2	木螺钉d4×65	10个	167.6831	0.71	0.71	119.06	119.06
3	镀锌锁紧螺母DN50×3	个	13.2165	4.61	4.61	60.93	60.93
4	砂轮片φ100	片	0.2458	2.02	2.02	0.5	0.5
5	砂轮片φ400	片	0.5758	13.74	13.74	7.91	7.91
6	铁砂布0#~2#	张	4.9163	1.35	1.35	6.64	6.64
7	低碳钢焊条(综合)	kg	6.2928	10.53	10.53	66.26	66.26
8	镀锌铁丝φ1.2~2.2	kg	3.5636	6.81	6.81	24.27	24.27
9	钢锯条	条	9.2255	0.42	0.42	3.87	3.87
10	生石灰	kg	18.432	0.46	0.29	8.48	5.35
11	胶木板	kg	0.735	21.17	21.17	15.56	15.56
12	碎布	kg	0.71	2.83	2.83	2.01	2.01
13	醇酸磁漆	kg	0.99	16.78	16.78	16.61	16.61
14	酚醛调和漆	kg	0.3933	12.81	12.81	5.04	5.04
15	防锈漆C53-1	kg	0.59	11	11	6.49	6.49
16	酚醛防锈漆	kg	2.321	12.73	12.73	29.55	29.55
17	汽油92#	kg	1.8568	8.64	8.64	16.04	16.04
18	铅油(厚漆)	kg	2.475	7.13	7.13	17.65	17.65
19	油漆溶剂油	kg	1.0217	4.4	4.4	4.5	4.5
20	粘合剂	kg	1.4518	13.42	13.42	19.48	19.48
21	塑料胀管φ6~8	个	2098.5798	0.18	0.18	377.74	377.74
22	镀锌钢管接头50×3.5	个	27.258	3.98	3.98	108.49	108.49
23	铜芯塑料绝缘电线BV-16mm2	m	13.332	11.07	11.07	147.59	147.59
24	铜芯塑料绝缘软电线BVR-4mm2	m	58.146	2.99	2.99	173.86	173.86
25	铜芯塑料绝缘软电线BVR-6mm2	m	52.2644	4.5	4.5	235.19	235.19
26	镀锌钢管塑料护口DN50	个	13.5465	0.25	0.25	3.39	3.39
27	难燃塑料管接头32mm	个	152.5844	0.42	0.42	64.09	64.09
28	难燃塑料管卡子32mm	个	1052.5565	0.42	0.42	442.07	442.07
29	难燃塑料管三通25mm	个	23.2288	0.42	0.42	9.76	9.76

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼-弱电工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

二	材料类别						
30	难燃塑料管伸缩接头32mm	个	15.2439	0.28	0.28	4.27	4.27
31	难燃塑料管弯头32mm	个	15.2439	0.97	0.97	14.79	14.79
32	铜端子16mm2	个	8.888	1.74	1.74	15.47	15.47
33	镀锌地线夹50	套	105.534	2.4	2.4	253.28	253.28
34	其他材料费	元	161.8479	1	1	161.85	161.85
35	其他材料费(占材料费)	元	38.1743	1	1	38.17	38.17
36	材料费调整	元	220.3293	1	1	220.33	220.33
	小计					2704.23	2701.1
三	机械类别						
1	机械人工	工日	8.6824	215	215	1866.72	1866.72
2	汽油	kg	5.8061	8.64	8.64	50.16	50.16
3	柴油	kg	113.5375	7.27	7.27	825.42	825.42
4	电	kW·h	134.6661	0.71	0.71	95.61	95.61
5	动力费	元	5.7317	1	1	5.73	5.73
6	安拆费及场外运费	元	23.3686	1	1	23.37	23.37
7	折旧费	元	548.2931	1	1	548.29	548.29
8	校验费	元	25.9176	1	1	25.92	25.92
9	检修费	元	126.1157	1	1	126.12	126.12
10	维护费	元	324.4242	1	1	324.42	324.42
11	其他费	元	13.7292	1	1	13.73	13.73
12	机械费调整	元	44.3061	1	1	44.31	44.31
	小计					3949.8	3949.8
四	主材类别						
1	角钢(综合)	kg	229.425	3.12	3.12	715.81	715.81
2	SC50(综合)	m	154.5	17.96	17.96	2774.82	2774.82
3	PC管 DN25(综合)	m	699.5046	2.35	2.35	1643.84	1643.84
4	弱电机柜	个	4	390	390	1560	1560
5	网络插座	个	24.24	18.8	18.8	455.71	455.71
6	电话插座	个	70.7	24.5	24.5	1732.15	1732.15
7	24芯G657抗弯曲单模光缆	m	487.458	2.7	2.7	1316.14	1316.14
8	UTP-6e超六类非屏蔽网线	m	2843.778	2.7	2.7	7678.2	7678.2
9	钢制槽式桥架100*80	m	250.7224	82.33	82.33	20641.98	20641.98
	小计					38518.65	38518.65
	合计					78627.31	78624.18

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	11535.84
1.1	其中:建筑工人社保费用	879.4
2	措施项目费	1573.74
2.1	专业措施项目费	461.27
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	24.63
2.2	通用措施费	1112.47
2.2.1	安全文明施工措施费	838.82
2.2.2	冬雨季施工增加费	132.92
2.2.3	夜间施工增加费	44.12
2.2.4	二次搬运费	58.08
2.2.5	测量放线定位复测费	38.53
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	14134.75
4.1	综合系数	14134.75
5	增值税	424.04
6	单位工程造价	14558.79
合　　计		14558.79

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		给水管网（含拆除及安装）					11535.84
		管道					7162.62
1	031001006001	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	25.73	71.43	1837.89
2	031001006002	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	13.76	60.81	836.75
3	031001006003	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	55.22	52.10	2876.96
4	031001006004	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	31.2	44.83	1398.70

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　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	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
5	031001006005	塑料管	1.材质:PPR热水管(P=2.00MPa) 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	4.53	46.87	212.32
		阀门附件					4373.22
6	031002001001	截止阀	1.类型:J11F-10T型截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	3	140.55	421.65
7	031002001002	截止阀	1.类型:J11F-10T型截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:法兰连接	个	3	93.78	281.34
8	031002001003	阀门	1.类型:角阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN20	个	15	57.93	868.95
9	031002001004	阀门	1.类型:冷热混水阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN20	个	6	163.98	983.88
10	031005019001	电热水器	1.型号:11升电热水宝2000W	台	3	605.80	1817.40
合　　计							11535.84

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					1112.47
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	838.82	838.82
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	132.92	132.92
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	44.12	44.12
4	031401002001	二次搬运费		项	1	58.08	58.08
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	38.53	38.53
二		专业措施					461.27
1	031402001001	脚手架		项	1	461.27	461.27
合　　计							1573.74

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		给水管网（含拆除及安装）									
		管道									
1	031001006001	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	10-1-216 换;10-10-123;10-10-141	40.55	17.93	0.02	7.8	5.13	71.43
2	031001006002	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	10-1-215 换;10-10-122;10-10-140	36.3	12.91	0.02	6.98	4.6	60.81

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
3	031001006003	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	10-1-214 换;10-10-121;10-10-139	33.66	7.7	0.01	6.47	4.26	52.1
4	031001006004	塑料管	1.材质:PPR冷水管(P=1.25MPa) 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	10-1-213 换;10-10-120;10-10-138	30.45	4.65	0.01	5.86	3.86	44.83
5	031001006005	塑料管	1.材质:PPR热水管(P=2.00MPa) 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗及消毒 5.安装部位:室内 6.介质:给水	m	10-1-213 换;10-10-120;10-10-138	30.45	6.69	0.01	5.86	3.86	46.87

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

浙江国创建设工程有限公司 91330108025146852

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		阀门附件									
6	031002001001	截止阀	1.类型:J11F-10T型截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	10-5-37 换	69.59	48.04	0.73	13.38	8.81	140.55
7	031002001002	截止阀	1.类型:J11F-10T型截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:法兰连接	个	10-5-34 换	54.46	21.48	0.48	10.47	6.89	93.78
8	031002001003	阀门	1.类型:角阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN20	个	10-5-2 换	25.71	23	1.02	4.94	3.26	57.93
9	031002001004	阀门	1.类型:冷热混水阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN20	个	10-5-2 换	25.71	129.05	1.02	4.94	3.26	163.98
10	031005019001	电热水器	1.型号:11升电热水宝2000W	台	10-9-81 换	303.47	205.56		58.35	38.42	605.8

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	29.2072	186	186	5432.54	5432.54
2	人工费调整	元	152.1658	1	1	152.17	152.17
	小计					5584.71	5584.71
二	材料类别						
1	热轧中厚钢板δ8~15	kg	0.915	3.81	3.44	3.49	3.15
2	热轧中厚钢板δ12~20	kg	0.8331	3.81	3.44	3.17	2.87
3	橡胶板(综合)	kg	0.3522	8.7	8.7	3.06	3.06
4	橡胶板δ1~3	kg	0.2255	8.7	8.7	1.96	1.96
5	六角螺栓(综合)	kg	0.3597	8.08	8.08	2.91	2.91
6	六角螺栓带螺母、垫圈M12×14~75	套	13.3488	1.19	1.19	15.89	15.89
7	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	套	13.3488	2.79	2.79	37.24	37.24
8	尼龙砂轮片Φ400	片	0.1806	10.22	10.22	1.85	1.85
9	砂纸	张	0.0258	1.18	1.18	0.03	0.03
10	铁砂布(综合)	张	0.0245	1.61	1.61	1.65	1.65
11	低碳钢焊条J427(综合)	kg	1.6063	11.06	11.06	17.79	17.79
12	水泥32.5	kg	3.24	0.35	0.33	1.13	1.07
13	砂子	m3	0.0066	195	58	1.29	0.38
14	碎布	kg	0.0256	2.83	2.83	0.07	0.07
15	机油(综合)	kg	0.2232	10.44	10.44	2.33	2.33
16	铅油(厚漆)	kg	0.324	7.13	7.13	2.31	2.31
17	乙炔气	kg	0.5401	14.78	14.78	7.98	7.98
18	氧气	m3	1.4175	5.06	5.06	7.17	7.17
19	漂白粉(综合)	kg	0.0564	3.43	3.43	0.19	0.19
20	白铅油	kg	0.1944	7.29	7.29	1.42	1.42
21	焊接钢管DN20	m	0.3945	5.73	5.73	2.26	2.26
22	无缝钢管D22×2	m	0.0864	4.04	4.04	0.35	0.35
23	输水软管Φ25	m	0.1755	9.83	9.83	1.73	1.73
24	橡胶软管DN20	m	0.1775	10.11	10.11	1.79	1.79
25	黑玛钢活接头DN20	个	22.9068	3.32	3.32	76.05	76.05
26	黑玛钢六角内接头DN20	个	18.3246	1.66	1.66	30.42	30.42
27	镀锌管箍DN25	个	6.5448	1.5	1.5	9.82	9.82
28	螺纹阀门DN15	个	0.1755	32.74	32.74	5.75	5.75
29	螺纹阀门DN20	个	0.1168	39.82	39.82	4.65	4.65
30	聚四氟乙烯生料带宽20	m	37.2318	0.4	0.4	14.89	14.89

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼卫生间-给水工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

二	材料类别						
31	水	m3	1.1033	5.63	5.63	6.21	6.21
32	其他材料费(占材料费)	元	3.2704	1	1	3.27	3.27
33	弹簧压力表Y-1000~1.6MPa	块	0.2333	48.67	48.67	11.35	11.35
34	压力表表弯DN15	个	0.2333	7.08	7.08	1.65	1.65
35	材料费调整	元	190.0525	1	1	190.05	190.05
	小计					473.17	471.56
三	机械类别						
1	电	kW·h	16.7803	0.71	0.71	11.91	11.91
2	安拆费及场外运费	元	9.2107	1	1	9.21	9.21
3	折旧费	元	3.7434	1	1	3.74	3.74
4	检修费	元	0.5598	1	1	0.56	0.56
5	维护费	元	1.734	1	1	1.73	1.73
6	机械费调整	元	37.8476	1	1	37.85	37.85
	小计					65	65
四	主材类别						
1	PPR冷水管(P=1.25MPa) De 40	m	26.1417	17.4	17.4	454.87	454.87
2	PPR冷水管(P=1.25MPa) De 32	m	13.9802	12.5	12.5	174.75	174.75
3	PPR冷水管(P=1.25MPa) De 25	m	56.1035	7.4	7.4	415.17	415.17
4	PPR冷水管(P=1.25MPa) De 20	m	31.6992	4.42	4.42	140.11	140.11
5	PPR热水管(P=2.00MPa) De 20	m	4.6025	6.43	6.43	29.59	29.59
6	J11F-10T型截止阀 DN40	个	3	31	31	93	93
7	J11F-10T型截止阀 DN20	个	3	13.5	13.5	40.5	40.5
8	不锈钢角阀(综合)	个	15.15	15	15	227.25	227.25
9	冷热混水阀(综合)	个	6.06	120	120	727.2	727.2
10	11升电热水宝2000W	台	3	200	200	600	600
	小计					2902.44	2902.44
	合计					9025.32	9023.71

单位工程清单费用汇总表

工程名称:综合楼卫生间-排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	40600.69
1.1	其中:建筑工人社保费用	1223.4
2	措施项目费	2188.95
2.1	专业措施项目费	641.55
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	34.25
2.2	通用措施费	1547.4
2.2.1	安全文明施工措施费	1166.76
2.2.2	冬雨季施工增加费	184.88
2.2.3	夜间施工增加费	61.37
2.2.4	二次搬运费	80.79
2.2.5	测量放线定位复测费	53.6
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	46135.79
4.1	综合系数	46135.79
5	增值税	1384.07
6	单位工程造价	47519.86
合　　计		47519.86

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　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	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
		污水工程（含拆除及安装）					40600.69
		管道					6614.44
1	031001006001	塑料管	1.材质:UPVC塑料管 2.规格:110 3.连接形式:粘结	m	43.61	88.64	3865.59
2	031001006002	塑料管	1.材质:PVC塑料管 2.规格:75 3.连接形式:粘结	m	36.06	76.23	2748.85
		卫生器具					33986.25
3	031003003001	洗脸盆	1.类型:洗脸盆	组	6	571.24	3427.44
4	031003016001	水龙头	1.材质:洗脸盆感应水龙头	个	6	1475.06	8850.36
5	031003006001	大便器	1.类型:蹲式大便器	组	15	875.02	13125.30
6	031003007001	小便器	1.类型:小便器、感应冲洗阀	组	6	1020.33	6121.98
7	031003017001	地漏	1.材质:不锈钢 2.型号:直通式地漏 3.规格:DN50 4.安装方式:暗装 嵌入地	个	9	97.46	877.14
8	031003008001	拖布池	1.类型:拖布池 2.材质:陶瓷	组	3	528.01	1584.03
合　　计							40600.69

措施项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金　额（元）	
						综合单价	合　价
一		通用措施					1547.40
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	1166.76	1166.76
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	184.88	184.88
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	61.37	61.37
4	031401002001	二次搬运费		项	1	80.79	80.79
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	53.60	53.60
二		专业措施					641.55
1	031402001001	脚手架		项	1	641.55	641.55
合　　计							2188.95

其他项目清单计价表

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　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
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合　　计					

注：1　表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
　　2　其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业/标段：通用安装工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					
						其中					合计
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		污水工程（含拆除及安装）									
		管道									
1	031001006001	塑料管	1.材质:UPVC塑料管 2.规格:110 3.连接形式:粘结	m	10-1-261 换	56.58	14.01	0.01	10.88	7.16	88.64
2	031001006002	塑料管	1.材质:UPVC塑料管 2.规格:75 3.连接形式:粘结	m	10-1-262 换	50.78	9.26		9.76	6.43	76.23
		卫生器具									
3	031003003001	洗脸盆	1.类型:洗脸盆	组	10-6-10 换	185.47	326.63		35.66	23.48	571.24
4	031003016001	水龙头	1.材质:洗脸盆感应水龙头	个	10-6-33 换	7.87	1464.68		1.51	1	1475.06
5	031003006001	大便器	1.类型:蹲式大便器	组	10-6-17 换	147.35	680.68		28.33	18.66	875.02
6	031003007001	小便器	1.类型:小便器、感应冲洗阀	组	10-6-22 换	83.51	910.19		16.06	10.57	1020.33
7	031003017001	地漏	1.材质:不锈钢 2.型号:直通式地漏 3.规格:DN50 4.安装方式:暗装嵌入式	个	10-6-36 换	35.5	50.65		6.82	4.49	97.46
8	031003008001	拖布池	1.类型:拖布池 2.材质:陶瓷	组	10-6-24 换	96.82	400.31		18.62	12.26	528.01

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业：通用安装工程　　第 1 页　共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	40.6233	186	186	7555.93	7555.93
2	人工费调整	元	211.5663	1	1	211.57	211.57
	小计					7767.5	7767.5
二	材料类别						
1	橡胶板δ1~3	kg	0.0842	8.7	8.7	0.73	0.73
2	防污器DN32	个	16.362	18.81	18.81	307.77	307.77
3	大便器胶皮碗(配喉箍)	套	17.01	5.75	5.75	97.81	97.81
4	大便器排水接头	个	16.362	8.85	8.85	144.8	144.8
5	铁砂布(综合)	张	1.8792	1.61	1.61	3.03	3.03
6	锯条(综合)	根	2.43	0.56	0.56	1.36	1.36
7	砂子	m3	0.1458	195	58	28.43	8.46
8	石灰膏	m3	0.2997	226.22	360	67.8	107.89
9	烧结粉煤灰砖240×115×53	千块	0.2592	410	330	106.27	85.54
10	防水密封胶	支	10.3356	6.46	6.46	66.77	66.77
11	丙酮	kg	2.3699	8.68	8.68	20.57	20.57
12	粘接剂	kg	1.6714	12.39	12.39	20.71	20.71
13	冲洗管DN32	根	16.362	24.6	24.6	402.51	402.51
14	排水接头DN50	个	3.402	12.86	12.86	43.75	43.75
15	聚四氟乙烯生料带宽20	m	64.6056	0.4	0.4	25.84	25.84
16	水	m3	1.3181	5.63	5.63	7.42	7.42
17	其他材料费(占材料费)	元	39.8903	1	1	39.89	39.89
18	材料费调整	元	264.4865	1	1	264.49	264.49
	小计					1649.95	1649.34
三	机械类别						
1	电	kW·h	0.4988	0.71	0.71	0.35	0.35
2	安拆费及场外运费	元	0.1209	1	1	0.12	0.12
3	折旧费	元	0.0449	1	1	0.04	0.04
4	检修费	元	0.0201	1	1	0.02	0.02
5	维护费	元	0.0485	1	1	0.05	0.05
6	机械费调整	元	52.8555	1	1	52.86	52.86
	小计					53.44	53.44
四	主材类别						
1	洗脸盆感应水龙头	个	6.06	1450	1450	8787	8787
2	直通式不锈钢地漏DN50	个	9.09	50	50	454.5	454.5
3	大便器存水弯DN100	个	15.15	26	26	393.9	393.9
4	小便器感应阀DN15	个	6.06	260	260	1575.6	1575.6

单位工程人材机汇总表

工程名称：综合楼卫生间-排水工程　　专业：通用安装工程　　第 2 页　共 2 页

四	主材类别						
5	大便器自闭阀冲洗阀DN25	个	15.15	270	270	4090.5	4090.5
6	塑料排水管UPVC110	m	41.4295	14	14	580.01	580.01
7	塑料排水管UPVC75	m	35.3388	8.95	8.95	316.28	316.28
8	洗脸盆	套	6.06	320	320	1939.2	1939.2
9	拖布池(成品)	套	3.03	380	380	1151.4	1151.4
10	瓷蹲式大便器	套	15.15	295	295	4469.25	4469.25
11	挂式小便器	套	6.06	640	640	3878.4	3878.4
	小计					27636.04	27636.04