

(1) 报价函

致：温州职业技术学院

1. 根据你方项目编号为 ZJCJ-G23040201 的 温职院明德楼及正德楼电梯加装改造项目（项目名称）的磋商文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，经踏勘项目现场和研究上述磋商文件的磋商供应商须知、合同条款、图纸、工程建设标准和工程量清单及其他有关文件后，我方愿以人民币 贰佰肆拾柒万叁仟壹佰叁拾肆元整、2473134 元 的报价及项目负责人 贾华平，并按上述图纸、合同条款、工程建设标准和工程量清单的条件要求承包上述工程的施工、竣工，并承担任何质量缺陷保修责任，工程质量达到 合格。

2. 我方已详细审核全部磋商文件，包括修改文件（如有时）及有关附件。

3. 一旦我方成交，我方保证按合同协议书中规定的 工期 100 日历天，具体开工时间以采购人开工令为准的要求内 完成并移交全部工程。

4. 如果我方成交，我方将按照规定提交上述总价 1% 的 保函（履约担保的形式）作为履约担保。

5. 我方承认在本工程磋商过程中提供的有关证书、材料属于磋商文件一部分且真实有效。

6. 我方同意所提交的磋商文件在“磋商供应商须知”规定的磋商有效期内有效，在此期间内如果成交，我方将受此约束。

7. 我方承诺在施工过程中严格按照相关主管部门有关规定办理工程安全、质监手续并报有关部门备案。

8. 除非另外达成协议并生效，你方的成交通知书和本磋商文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

供应商：_____（盖章）

单位地址：浙江省温州市洞头区北岙街道溢香路 88 号 B 幢 502-81 室

法定代表人或其委托代理人：堤林印佳（签字或盖章）

邮政编码：325000 电话：15657756111 传真：0577-88360691

开户银行名称：台州银行股份有限公司温州分行

开户银行账号：5400 8215 8900 015

开户银行地址：_____/

开户银行电话：_____/

日期 2023 年 5 月 10 日

▲不按要求提供报价函的磋商响应文件将被视为未实质性响应采购文件

温职院明德楼及正德楼电梯加装改造 项目

工程

投 标 报 价

投 标 人：



2023年05月09日

投 标 报 价

招 标 人： 温州职业技术学院

工 程 名 称： 温职院明德楼及正德楼电梯加装改造项目

投标总价(小写)： 2473134元

(大写)： 贰佰肆拾柒万叁仟壹佰叁拾肆元整



投 标 人： _____
(单位盖章)

法 定 代 表 人
或 其 授 权 人： _____
堤林印佳
(签字或盖章)

编制时间： 2023年05月09日

编制说明

工程名称:温职院明德楼及正德楼电梯加装改造项目

第1页 共2页

一、工程概况: 详见施工图纸

二、招标范围: 详招标文件

三、工程量清单编制依据:

1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)
2. 《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额(2018版)》
3. 《浙江省通用安装工程预算定额(2018版)》
4. 《浙江省建设工程计价规则(2018版)》
5. 《浙江省施工机械台班费用参考单价(2018版)》
6. 《浙江省建设工程施工费用定额(2018版)》
7. 温职院明德楼及正德楼电梯加装改造工程的施工图
8. 《浙江省建设工程计价依据(2018版)》相关问题的综合解释、部分定额的调整等文件
9. 浙建建发【2022】37号文件,省建设厅关于调整建筑工程安全文明施工费的通知
10. 温建建发(2020)127号 温州市住房和城乡建设局关于全面实施《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》的通知
11. 其他与造价有关的政策规定。
12. 信息价采用2023年2月份《温州综合版信息价》。

四、材料选用及技术要求见招标文件

五、清单编制说明:

1. 本工程所有砂浆采用预拌砂浆。投标单位应根据图纸设计的要求,选择预拌砂浆规格型号,并结合市场实际情况,自行测算投标报价。
2. 土方、建筑垃圾等外运及消纳费用必须符合市政府有关建筑废土运输要求,并按规定办理相关手续。
3. 本清单描述与设计不同的按本清单,本清单没有具体描述的工作内容和做法均按《GB50500-2013》规范和设计要
求。
4. 除清单中注明用途外的预埋铁件,未单列的均包含在其所依附的主要项目内,合并在该项综合单价中报价。
5. 清单中项目特征如有描述不清处请各投标单位应结合施工图纸报价,综合单价应包括完成该项目所需的所有费
用。
6. 浙建建发【2022】37号文件,省建设厅关于调整建筑工程安全文明施工费的通知,加强施工现场新冠疫情常态化
防控管理和“智慧工地”建设等,投标单位应综合考虑此部分产生的所有费用。
7. 相关部门发布的工具式支撑架及模板补充说明,各类模板、支撑体系等超危费用及论证费用,施工单位根据图纸
结合施工现场综合考虑此部分产生的所有费用。

编制说明

工程名称:温职院明德楼及正德楼电梯加装改造项目

第2页 共2页

8. 所有材料进场前,材质、样式、规格型号、颜色等,需经业主、设计、监理确认方可进场施工。
9. 标化工地增加费,投标单位应综合考虑此部分产生的所有费用。
10. 预留金10万元计入图书馆其他项目清单中。

【土建部分】

1. 本工程主体混凝土采用泵送商品混凝土,基础垫层、楼地面垫层及细石砼等采用非泵送商品混凝土,具体见清单描述。
2. 混凝土塌落度投标单位自行考虑,计入报价中,结算不再调整。
3. 混凝土运距投标单位综合考虑,计入报价中,结算不再调整。
4. 除编制说明另有注明外,建筑说明与节点说明不一致的以节点说明为准,结构图与建筑图中有不符之处以结构图为准,平面图与详图不符的以详图为准,施工图、编制说明与图集不一致的以施工图、编制说明为准,节能表与装饰表不一致的以节能表为准。
5. 通风百叶暂按铝合金百叶计入。
6. 电梯基坑井壁混凝土未注明防水等级,暂按电梯基坑底板混凝土相同防水等级计入。
7. 图书馆4楼墙面、楼地面、天棚装修做法不计入本次工程。
8. 图书馆电梯厅及行政楼室外电梯一层需装修墙面及吊顶天棚按乳胶漆做法计入。
9. 图书馆1,6-8楼吊顶做法按12厚的600*600的石膏扣板计入。
10. 图书馆1,6-8楼同电梯门一面的墙面做法按大理石计入。
11. 行政楼铝合金窗玻璃规格按夹胶钢化玻璃3mm+1.56PVB+3mm计入。
12. 行政楼踢脚做法同图书馆总说明中的踢脚做法计入。
13. 本工程机械台班,投标人应根据图纸结合施工现场,在措施费中综合考虑完成该项目所需的所有费用。
14. 机房装修、钢梯安装制作等暂按1万元计入。

【安装说明】

15. 配电箱电源线预留暂按100米计入。
16. 应急系统及消防报警系统接入原有系统。
17. 电梯拆除一台按一项18000元包干计入并移交业主资产部门。
18. 每层门厅增加一台监控,网络线暂按100米/回路计入。

投标报价费用表

工程名称:温职院明德楼及正德楼电梯加装改造项目

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	352949.05	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (人工费+机械费)	110201.90	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	88480.85	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	78651.21	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (人工费+机械费)	26701.18	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 7.18%	9829.64	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 6.57%	8994.53	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	111300.75	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	101300.75	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	1300.75	见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	100000.00	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	10000.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	10000.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工 (暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估 金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 27.92%	38223.34	
5	税金		(1+2+3+4) $\times$ 9%	53185.86	
投标报价合计			1+2+3+4+5	644139.85	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
	0101	A 土石方工程					5362.20				
1	010101004001	挖基坑土方	电梯基坑挖土方 1. 基础类型：电梯井 2. 工作内容包括开挖、回填、外运及消纳；	m3	29.79	180.00	5362.20				
	0104	D 砌筑工程					37510.75	7913.27	76.29		
2	010402001001	砌块墙	室内电梯砌块墙200厚 1、B07级A5.0强度轻质砂加气混凝土砌块； 2、专用砌筑砂浆砌筑；	m3	78.53	459.26	36065.69	7644.11	61.25		
3	010404001001	垫层	片石灌砂夯实	m3	3.14	460.21	1445.06	269.16	15.04		
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土工程					13992.48	942.62	9.27		
4	010501001001	垫层	非泵送商品混凝土C15	m3	1.57	503.41	790.35	74.64	1.07		
5	010501004001	满堂基础	泵送商品混凝土C30P6	m3	7.21	565.27	4075.60	181.48	1.80		
6	010504004001	挡土墙	泵送商品混凝土C30P6	m3	6.74	588.23	3964.67	307.95	2.76		
7	010503002001	矩形梁	泵送商品混凝土C30	m3	8.88	581.29	5161.86	378.55	3.64		
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土工程（钢筋工程）					13979.30	3359.89	198.57		
本页小计							56865.43	8855.89	85.56		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
8	010515001001	现浇构件钢筋	盘螺 HRB400 直径6（箍筋）	t	0.010	6063.42	60.63	12.83	0.57		
9	010515001002	现浇构件钢筋	盘螺 HRB400 直径8（箍筋）	t	0.379	6063.42	2298.04	486.20	21.44		
10	010515001003	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内） 直径14（非箍筋）	t	0.438	5048.13	2211.08	243.23	29.24		
11	010515001004	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内） 直径16~18（非箍筋）	t	1.331	5048.13	6719.06	739.12	88.86		
12	010515001005	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内） 直径25（非箍筋）	t	0.007	4829.86	33.81	2.67	0.38		
13	Z010515011001	钢筋连接	钢筋机械连接 电渣焊	个	48	7.76	372.48	236.64	58.08		
14	Z010516004001	植筋	植筋增加费 钢筋直径（mm）≤20	个	60	38.07	2284.20	1639.20			
	0106	F 金属结构工程					133961.38	33968.10	7540.35		
15	010603001001	实腹钢柱	电梯钢柱 1、方钢型材Q235B; 2、含埋件、制作、安装、运输等一切费用;	t	8.252	8437.10	69622.95	14137.66	5050.39		
16	010603001002	实腹钢柱	电梯钢门柱 1、方钢型材Q235B; 2、含埋件、制作、安装、运输等一切费用;	t	1.209	8437.10	10200.45	2071.31	739.93		
17	010604001001	钢梁	电梯钢梁 1、方钢型材Q235B; 2、含制作、安装、运输等一切费用;	t	2.304	8438.85	19443.11	3710.09	1622.68		
本页小计							113245.81	23278.95	7611.57		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
18	011405001001	金属面油漆	抛丸（喷砂）除锈，除锈等级达到Sa2.5级	m2	11.77	290.99	3424.95	1694.17	127.35		
19	011405001002	金属面油漆	金属面刷二度油性红丹防锈底漆，干漆膜厚度60 μ m	m2	257.96	26.78	6908.17	4000.96			
20	011407005001	金属构件刷防火涂料	1、钢柱刷防火涂料； 2、耐火时间：3.0小时； 3、具体内容详见图纸；	m2	165.60	105.55	17479.08	6007.97			
21	011407005002	金属构件刷防火涂料	1、钢梁刷 防火涂料； 2、耐火时间：2.0小时； 3、具体内容详见图纸；	m2	92.36	74.52	6882.67	2345.94			
	0108	H 门窗工程					20478.40	3873.44			
22	010808005001	石材门窗套	电梯门套 大理石门窗套	樘	16	1279.90	20478.40	3873.44			
	0109	J 屋面及防水工程					455.50	56.29			
23	010904002001	楼（地）面涂膜防水	电梯基坑底板 1、2厚水泥基聚合物水泥防水涂料II型；	m2	15.68	29.05	455.50	56.29			
	0112	M 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					31848.42	12374.77	86.81		
本页小计							55628.77	17978.77	127.35		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
24	011201001001	墙面一般抹灰	涂料墙面 1、10厚粉刷混合砂浆分层抹平； 2、不同材质交界处挂耐碱网格布，宽300； 3、混凝土或砂加气混凝土砌块，喷浆工艺进行界面处理；	m2	754.94	21.18	15989.63	8847.90	83.04		
25	011204001001	石材墙面		m2	53.87	294.39	15858.79	3526.87	3.77		
	0111	L 楼地面装饰工程					28166.48	6241.29	39.12		
26	011101003001	细石混凝土楼地面	电梯基坑底板 1、40厚C20细石砼保护层； 2、20厚1：2.5水泥砂浆隔离层； 3、2厚水泥基聚合物水泥防水涂料II型（另列）； 4、20厚水泥砂浆1：2.5水泥砂浆找平层； 5、素土夯实；	m2	15.68	88.60	1389.25	517.75	7.53		
27	011102001001	石材楼地面	轿厢地面 1、拼花大理石；	m2	4.80	498.41	2392.37	257.90	1.06		
28	011102001002	石材楼地面	电梯厅地面 1、20厚毛面花岗岩面，稀水泥浆擦缝，刷水泥浆一道（内掺建筑胶）； 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉； 3、现有现浇钢筋混凝土楼板，表面修补平整并清理干净；	m2	130.20	161.29	20999.96	4495.81	28.64		
本页小计							56630.00	17646.23	124.04		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
29	011105002001	石材踢脚线	电梯厅踢脚线 1、素水泥浆一道（内掺建筑胶）； 2、12厚1:2水泥砂浆粘接层（内掺建筑胶）； 3、10厚花岗岩踢脚板（板材满涂防污剂），稀水泥浆擦缝（100高）	m2	17.15	197.37	3384.90	969.83	1.89		
	0113	N 天棚工程					14762.44	4935.69			
30	011302001001	吊顶天棚	电梯厅吊顶 2-5层 1、轻钢龙骨 60*60间距400； 2、石膏板基层；	m2	74.40	72.66	5405.90	2464.87			
31	011302001002	吊顶天棚	电梯厅吊顶 1,6-8层 1、轻钢龙骨 60*60间距400； 2、600*600石膏扣板；	m2	74.40	125.76	9356.54	2470.82			
	0114	P 油漆、涂料、裱糊工程					25978.86	15817.45			
32	011407001001	墙面喷刷涂料	电梯厅井壁墙面 1、腻子两道； 2、乳胶漆两道；	m2	174.86	29.35	5132.14	3124.75			
33	011407001002	墙面喷刷涂料	电梯厅原有墙面 1、基层打磨； 2、乳胶漆两道；	m2	580.08	29.35	17025.35	10366.03			
34	011407002001	天棚喷刷涂料	电梯厅吊顶 1、腻子两道； 2、乳胶漆两道；	m2	130.20	29.35	3821.37	2326.67			
	0116	R 拆除工程					26452.84	8086.78	4681.90		
本页小计							44126.20	21722.97	1.89		

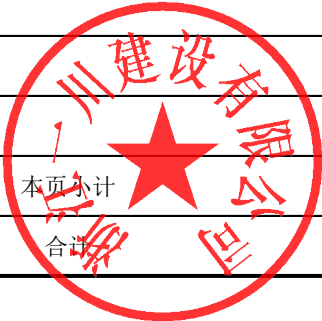
分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
35	011601001001	砖砌体拆除	砌块墙拆除，含垃圾清理及外运、消纳	m3	59.82	272.81	16319.49	4329.77	3068.17		
36	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	楼板无损切割，拆除，含垃圾清理及外运、消纳	m3	8.27	492.86	4075.95	882.91	1613.73		
37	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	吊顶及龙骨拆除，含垃圾清理及外运、消纳	m2	99.18	21.95	2177.00	803.36			
38	011605001001	平面块料拆除	原地面破除，含垃圾清理及外运、消纳	m2	111.57	34.78	3880.40	2070.74			
本页小计							26452.84	8086.78	4681.90		
合 计							352949.05	97569.59	12632.31		



施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
1	Z011701009001	电梯井脚手架	电梯安装井道脚手架 高度40m以内	座	2	3585.34	7170.68	4396.62	317.86		
2	011702001001	基础	现浇混凝土 地下室底板、满堂基础有梁式 复合木模	m2	14.64	46.68	683.40	398.35	12.59		
3	011702006001	矩形梁	建筑物模板 矩形梁 复合木模 扣件式钢管采用D48*3.0,扣件式钢管、钢管扣件使用天数由投标单位根据自身测算使用天数，符合质量及规范要求，今后不再调整单价	m2	103.48	63.73	6594.78	3869.12	7.24		
4	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	建筑物模板 电梯井壁 复合木模 扣件式钢管采用D48*3.0,扣件式钢管、钢管扣件使用天数由投标单位根据自身测算使用天数，符合质量及规范要求，今后不再调整单价。	m2	46.64	75.68	3529.72	2162.70	3.26		
5	01B001	一般支撑架	1、一般支撑架 盘扣式钢管模板支架地上结构层高（m 以内）4 2、搭设时间:投标单位根据自身测算搭设时间，一般支撑架搭设符合今后专项方案，符合质量及规范要求，今后不再调整单价。	m3	441.70	17.34	7659.08	5079.55	79.51		
6	011703001001	垂直运输	电梯安装井垂直运输 高度40m以内 层高3.9m	m2	117.61	47.96	5640.58		4593.85		
7	011704001001	超高施工增加	建筑物超高人工降效增加费 檐高40m以内	m2	117.61	51.05	6003.99	4890.22			
8	011704001002	超高施工增加	建筑物超高机械降效增加费 檐高40m以内	m2	117.61	5.09	598.63		486.91		
本页小计							37880.86	20796.56	5501.22		

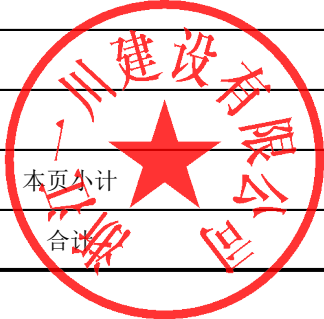
施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	011704001003	超高施工增加	建筑物超高加压水泵台班及其他费用檐高40m以内	m2	117.61	6.55	770.35		403.40		
10	01B002	现场保护费	周边现场保护费	项	1	5000.00	5000.00				
11	01B003	加固费用	拆除项目加固保护措施	项	1	15000.00	15000.00				
12	01B004	施工清理费	工程完工后清理费	项	1	10000.00	10000.00				
13	01B005	其他施工技术措施费	清单中未列出的措施费项目，投标人应根据图纸结合施工现场，自行考虑报价，今后结算不予调整；	项	1	10000.00	10000.00				
本页小计							40770.35		403.40		
合 计							78651.21	20796.56	5904.62		



综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼 (图书馆) 标段: 第1页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单 (定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	0101	A 土石方工程									5362.20
1	010101004001	挖基坑土方	m3	29.79		180.00				180.00	5362.20
	补	挖基坑土方	m3	29.79		180.00				180.00	5362.20
	0104	D 砌筑工程									37510.75
2	010402001001	砌块墙	m3	78.53	97.34	338.78	0.78	14.88	7.48	459.26	36065.69
	4-62	蒸压加气混凝土砌块 墙 厚200mm以内^DM M7.5 (砂浆)	10m3	7.853	973.40	3387.76	7.78	148.75	74.77	4592.46	36064.59
3	010404001001	垫层	m3	3.14	85.72	349.08	4.79	13.72	6.90	460.21	1445.06
	4-88	碎石垫层 灌浆^DM M5	10m3	0.314	857.22	3490.78	47.92	137.22	68.97	4602.11	1445.06
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土工程									13992.48
4	010501001001	垫层	m3	1.57	47.54	444.20	0.68	7.31	3.68	503.41	790.35
	5-1	现浇混凝土 基础 垫层^非泵送商品砼C15	10m3	0.157	475.40	4441.95	6.83	73.11	36.75	5034.04	790.34
5	010501004001	满堂基础	m3	7.21	25.17	534.06	0.25	3.85	1.94	565.27	4075.60
	5-4	现浇混凝土 基础满堂基础地下室底板^泵送防水商品砼C30/P8	10m3	0.721	251.67	5340.3	2.48	38.53	19.37	5652.64	4075.55
6	010504004001	挡土墙	m3	78.74	45.69	531.63	0.41	6.99	3.51	588.23	3964.67
	5-15	现浇混凝土 挡土墙、地下室外墙(直、弧形)^泵送防水商品砼C30/P8	10m3	0.674	456.87	5316.31	4.14	69.89	35.13	5882.34	3964.70
7	010503002001	矩形梁	m3	8.88	42.63	528.44	0.41	6.53	3.28	581.29	5161.86
	5-9	现浇混凝土 矩形梁、异形梁、弧形梁^泵送商品砼C30	10m3	0.888	426.26	5284.43	4.14	65.25	32.80	5812.88	5161.84
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土工程 (钢筋工程)									13979.30
8	010515001001	现浇构件钢筋	t	0.010	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	60.63
	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400 以内 直径 (mm以内) 10	t	0.01	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	60.63
9	010515001002	现浇构件钢筋	t	0.379	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	2298.04
	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400 以内 直径 (mm以内) 10	t	0.379	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	2298.04

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:土建工程-明德楼(图书馆)

标段:

第2页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
10	010515001003	现浇构件钢筋	t	0.438	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	2211.08
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 18	t	0.438	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	2211.08
11	010515001004	现浇构件钢筋	t	1.331	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	6719.06
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 18	t	1.331	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	6719.06
12	010515001005	现浇构件钢筋	t	0.007	381.51	4294.75	54.32	66.07	33.21	4829.86	33.81
	5-40	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 25	t	0.007	381.51	4294.75	54.32	66.07	33.21	4829.86	33.81
13	Z010515011001	钢筋连接	个	48	4.93	0.22	1.21	0.93	0.47	7.76	372.48
	5-74	电渣压力焊接 直径(mm 以内) 32	10个	4.8	49.30	2.16	12.06	9.30	4.68	77.50	372.00
14	Z010516004001	植筋	个	50	27.32	4.53		4.14	2.08	38.07	2284.20
	5-93	植筋 钢筋直径(mm以内) 25	10个	6	273.18	45.33		41.41	20.82	380.74	2284.44
	0106	F 金属结构工程									133961.38
15	010603001001	实腹钢柱	t	8.252	1713.24	5582.16	612.02	352.50	177.18	8437.10	69622.95
	6-72	钢柱、钢梁、钢屋架现 场制作 钢板	t	8.252	1173.06	5147.05	397.87	238.15	119.70	7075.83	58389.75
	6-18	厂(库)房钢结构 钢柱 安装 质量(t以内) 3	t	8.252	335.34	156.41	148.32	73.32	36.85	750.24	6190.98
	6-36	钢构件安装 现场拼装平 台摊销	t	8.252	204.84	278.70	65.83	41.03	20.63	611.03	5042.22
16	010603001002	实腹钢柱	t	1.209	1713.24	5582.16	612.02	352.50	177.18	8437.10	10200.45
	6-72	钢柱、钢梁、钢屋架现 场制作 钢板	t	1.209	1173.06	5147.05	397.87	238.15	119.70	7075.83	8554.68
	6-18	厂(库)房钢结构 钢柱 安装 质量(t以内) 3	t	1.209	335.34	156.41	148.32	73.32	36.85	750.24	907.04
	6-36	钢构件安装 现场拼装平 台摊销	t	1.209	204.84	278.70	65.83	41.03	20.63	611.03	738.74
17	010604001001	钢梁	t	2.304	1610.28	5597.03	704.29	350.88	176.37	8438.85	19443.11

第3页 共5页

[illegible]

综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼(图书馆)

标段:

第4页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
26	011101003001	细石混凝土楼地面	m ²	15.68	33.02	47.47	0.48	5.08	2.55	88.60	1389.25
	11-1	砂浆找平层`DS M20 混凝土或硬基层上`厚20mm	100m ²	0.1568	932.76	1454.39	22.03	144.75	72.75	2626.68	411.86
	11-1	砂浆找平层`DS M20 混凝土或硬基层上`厚20mm	100m ²	0.1568	932.76	1454.39	22.03	144.75	72.75	2626.68	411.86
	11-5+11-6*10 换	细石混凝土找平层`非泵送商品砼C20`厚40(mm)	100m ²	0.1568	1436.58	1838.62	4.17	218.42	109.79	3607.58	565.67
27	011102001001	石材楼地面	m ²	4.80	53.73	432.17	0.22	8.18	4.11	498.41	2392.37
	11-38	石材波打线(嵌边) 干混砂浆铺贴	100m ²	0.048	5373.00	43216.76	22.03	817.89	411.10	49840.78	2392.36
28	011102001002	石材楼地面	m ²	130.20	34.53	118.62	0.22	5.27	2.65	161.29	20999.96
	11-31*A0.85 换	石材楼地面 干混砂浆铺贴`如采用干硬性水泥砂浆的	100m ²	1.302	3298.07	11794.27	22.03	503.33	252.99	15870.69	20663.64
	11-4	素水泥浆一道	100m ²	1.302	155.34	67.64		23.55	11.84	258.37	336.40
29	011105002001	石材踢脚线	m ²	17.45	17.55	127.80	0.11	8.59	4.32	197.37	3384.90
	12-18	墙面刷素水泥浆 有107胶	100m ²	0.1715	144.90	79.79		21.97	11.04	257.70	44.20
	11-96	石材踢脚线 干混砂浆铺贴	100m ²	0.1715	5509.98	12699.82	11.02	836.98	420.70	19478.50	3340.56
	0113	N 天棚工程									14762.44
30	011302001001	吊顶天棚	m ²	74.40	33.13	31.99		5.02	2.52	72.66	5405.90
	13-10	轻钢龙骨(U50型) 吊顶平面	100m ²	0.744	2151.54	1965.41		326.17	163.95	4607.07	3427.66
	13-22	天棚石膏板平面基层 安在U形轻钢龙骨上	100m ²	0.744	1161.00	1233.31		176.01	88.47	2658.79	1978.14
31	011302001002	吊顶天棚	m ²	74.40	33.21	84.99		5.03	2.53	125.76	9356.54
	13-57	装配式成品金属板天棚(600×600) U形轻钢龙骨平面	100m ²	0.744	3320.64	8498.66		503.41	253.03	12575.74	9356.35
	0114	P 油漆、涂料、裱糊工程									25978.86
32	011407001001	墙面喷刷涂料	m ²	174.86	17.87	7.41		2.71	1.36	29.35	5132.14
	14-141	抹灰面批刮腻子(满刮两遍)	100m ²	1.7486	1045.44	270.52		158.49	79.66	1554.11	2717.52

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:土建工程-明德楼(图书馆)

标段:

第5页 共5页

[illegible]

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:土建工程-明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共2页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
1	Z0117010090 01	电梯井脚手架	座	2	2198.3 1	691.12	158.93	357.36	179.62	3585.34	7170.68
	18-50	电梯安装井道脚手架 高度40m以内	座	2	2198.3 1	691.12	158.93	357.36	179.62	3585.34	7170.68
2	011702001001	基础	m2	14.64	27.21	12.22	0.86	4.25	2.14	46.68	683.40
	5-107	现浇混凝土 地下室底 板、满堂基础 有梁式 复合木模	100m2	0.1464	2720.8 1	1221.7 6	85.51	425.44	213.84	4667.36	683.30
3	011702006001	矩形梁	m2	103.48	37.39	17.74	0.07	5.68	2.85	63.73	6594.78
	建5B-6	建筑物模板 矩形梁 复 合木模	100m2	1.0348	3738.6 4	1773.6 1	6.80	567.81	285.40	6372.26	6594.01
4	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	m2	46.64	46.37	18.66	0.07	7.04	3.54	75.68	3529.72
	建5B-20	建筑物模板 电梯井壁 复合木模	100m2	0.4664	4636.5 2	1866.4 4	6.80	703.93	353.82	7567.51	3529.49
5	01B001	一般支撑架	m3	441.70	11.50	3.00	0.18	1.77	0.89	17.34	7659.08
	建5B-49	一般支撑架 盘扣式钢 管模板支架 地上结构 层高(m 以内) 5	100m3	4.417	1150.3 4	299.71	17.67	177.07	89.00	1733.79	7658.15
6	011703001001	垂直运输	m2	117.61			39.06	5.92	2.98	47.96	5640.58
	19-6+19-29* 0.3换	混凝土结构建筑物垂直 运输 檐高50m内~层高 3.9(m)	100m2	1.1761			3906.1 2	592.17	297.65	4795.94	5640.51
7	011704001001	超高施工增加	m2	117.61	41.58			6.30	3.17	51.05	6003.99
	20-2	建筑物超高人工降效增 加费 檐高50m以内	万元	8.578615	570.00			86.41	43.43	699.84	6003.66
8	011704001002	超高施工增加	m2	117.61			4.14	0.63	0.32	5.09	598.63
	20-12	建筑物超高机械降效增 加费 檐高50m以内	万元	0.83684			581.40	88.14	44.30	713.84	597.37
9	011704001003	超高施工增加	m2	117.61		2.34	3.43	0.52	0.26	6.55	770.35
	20-22	建筑物超高加压水泵台 班及其他费用 檐高50m 以内	100m2	1.1761		233.58	343.12	52.02	26.15	654.87	770.19
10	01B002	现场保护费	项	1		5000.0 0				5000.00	5000.00
	补	现场保护费	项	1		5000.0 0				5000.00	5000.00
11	01B003	加固费用	项	1		15000. 00				15000.0 0	15000.00

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	备注
1	暂列金额	101300.75	明细详见表10.2.2-22
1.1	标化工地增加费	1300.75	明细详见表10.2.2-22
1.2	优质工程增加费		明细详见表10.2.2-22
1.3	其他暂列金额	100000.00	明细详见表10.2.2-22
2	暂估价	10000.00	
2.1	材料（设备）暂估价		明细详见表10.2.2-23
2.2	专业工程暂估价	10000.00	明细详见表10.2.2-24
2.3	专项技术措施暂估价		明细详见表10.2.2-25
3	计日工		明细详见表10.2.2-26
4	总承包服务费		明细详见表10.2.2-27
合 计		111300.75	-

专项技术措施暂估价表

单位(专业)工程名称:土建工程-明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共1页

[illegible]

计 日 工 表

单位(专业)工程名称: 土建工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人 工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材 料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总 计					

主要工日一览表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共1页

[illegible]

主要材料和工程设备一览表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 10	t	0.397	4274.00	1696.78	
2	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 18	t	1.813	4115.00	7460.50	
3	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 25	t	0.007	4142.00	28.99	
4	蒸压砂加气混凝土砌块B07级 A5.0	m ³	76.331	300.00	22899.30	
5	泵送商品混凝土C30	m ³	8.969	519.00	4654.91	
6	泵送防水商品混凝土C30/P6	m ³	14.089	526.00	7410.81	
7	非泵送商品混凝土C15	m ³	1.586	434.00	688.32	
8	非泵送商品混凝土C20	m ³	0.633	446.00	282.32	
9	干混地面砂浆DS M15.0	kg	3805.816	0.41	1552.77	
10	干混地面砂浆DS M20.0	kg	2406.705	0.41	993.97	
11	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	12581.075	0.40	4969.52	
12	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	2340.111	0.40	933.70	
13	干混砌筑砂浆DM M5.0	kg	1756.359	0.38	658.63	
14	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	9199.790	0.39	3541.92	
15	石材(综合)	m ²	54.947	200.00	10989.40	
16	大理石	m ²	41.976	350.00	14691.60	
17	10厚花岗岩踢脚板	m ²	17.836	110.00	1961.96	
18	20厚毛面花岗岩	m ²	132.804	100.00	13280.40	
19	拼花大理石	m ²	4.992	400.00	1996.80	
20	纸面石膏板1200×2400×9.5	m ²	79.608	10.48	834.29	
21	铝合金方板(配套)	m ²	76.632	65.20	4996.41	
22	轻型龙骨U50	m ²	76.632	15.47	1185.50	
23	乳胶漆	kg	255.275	15.52	3961.87	
24	水泥基渗透结晶型防水涂料	kg	24.116	15.93	384.17	
25	扣件式钢管(租赁)	kg	1867.749	0.19	347.40	
26	钢管扣件(租赁)	个	850.111	0.19	158.12	
27	底座顶托(租赁)	个	145.761	1.35	196.78	
28	盘扣式钢管(租赁)	kg	5993.869	0.15	887.09	

主要机械台班一览表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共2页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价(元)	备注
1	对讲机(一对)	台班	4.704	4.61	21.69	
2	超声波探伤仪0~10000mm	台班	2.352	101.00	237.55	
3	电动夯实机250N·m	台班	0.126	28.00	3.53	
4	手持式风动凿岩机	台班	19.196	12.61	242.06	
5	汽车式起重机20t	台班	2.338	1109.20	2593.31	
6	门式起重机10t	台班	4.235	491.62	2082.01	
7	叉式起重机3t	台班	0.150	519.57	77.94	
8	叉式起重机5t	台班	0.588	513.99	302.23	
9	自升式塔式起重机600kN·m	台班	4.487	641.03	2876.30	
10	载货汽车4t	台班	0.684	480.14	328.42	
11	双笼施工电梯2×1(t)100m	台班	4.504	376.54	1695.94	
12	干混砂浆罐式搅拌机2000L	台班	0.910	215.99	196.55	
13	钢筋调直机14mm	台班	0.120	38.31	4.60	
14	钢筋切断机40mm	台班	0.252	43.00	10.84	
15	钢筋弯曲机40mm	台班	0.945	26.46	25.00	
16	木工圆锯机500mm	台班	0.402	27.20	10.93	
17	摇臂钻床50mm	台班	1.411	21.60	30.48	
18	剪板机40×3100mm	台班	0.363	378.36	133.56	
19	刨边机12000mm	台班	0.353	346.79	122.42	
20	半自动切割机100mm	台班	1.176	90.97	106.98	
21	型钢剪断机500mm	台班	0.118	81.94	9.67	
22	喷砂除锈机3m ³ /min	台班	3.530	36.07	127.33	
23	电动多级离心清水泵Φ100mm h≤120m	台班	2.455	164.41	403.63	
24	交流弧焊机32kV·A	台班	1.472	91.26	134.33	
25	交流弧焊机42kV·A	台班	5.883	127.08	747.61	
26	直流弧焊机32kW	台班	0.799	95.72	76.48	
27	对焊机75kV·A	台班	0.194	117.29	22.75	
28	二氧化碳气体保护焊机250A	台班	4.235	57.11	241.86	
29	二氧化碳气体保护焊机500A	台班	2.156	133.65	288.15	
30	电渣焊机电流 1000A	台班	0.336	172.29	57.89	

第2页 共2页

[illegible]

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	292302.17	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (人工费+机械费)	35831.26	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	56072.07	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	52910.48	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (人工费+机械费)	8201.94	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 7.18%	3161.59	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 6.57%	2892.98	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	736.82	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	736.82	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	736.82	见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工 (暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估 金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 27.92%	12294.07	
5	税金		(1+2+3+4) $\times$ 9%	32526.46	
投标报价合计			1+2+3+4+5	393931.59	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	010515001008	现浇构件钢筋	盘螺 HRB400 直径6	t	0.002	5213.14	10.43	1.29	0.05		
10	010515001009	现浇构件钢筋	盘螺 HRB400 直径8~10（非箍筋）	t	0.797	5213.14	4154.87	513.91	18.55		
11	010515001010	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内）直径12（非箍筋）	t	0.305	5048.13	1539.68	169.37	20.36		
12	010515001011	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内）直径14（非箍筋）	t	0.191	5048.13	964.19	106.06	12.75		
13	010515001012	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内）直径16~18（非箍筋）	t	0.649	5048.13	3276.24	360.40	43.33		
14	010515001013	现浇构件钢筋	螺纹钢 HRB400（mm以内）直径25（非箍筋）	t	0.019	4829.86	91.77	7.25	1.03		
15	Z010515011002	钢筋连接	钢筋机械连接 电渣压力焊	个	48	6.51	312.48	200.64	49.44		
	0106	F 金属结构工程					71121.74	18032.91	4039.88		
16	010603001003	实腹钢柱	电梯钢柱 1、方型钢管Q235B; 2、含埋件、制作、安装、运输等一切费用;	t	2.941	8437.10	24813.51	5038.64	1799.95		
17	010603001004	实腹钢柱	电梯钢门柱 1、方型钢管Q235B; 2、含埋件、制作、安装、运输等一切费用;	t	0.360	8437.10	3037.36	616.77	220.33		
本页小计							38200.53	7014.33	2165.79		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
18	010604001002	钢梁	电梯钢梁 1、方型钢管Q235B; 2、含埋件、制作、安装、运输等一切费用;	t	2.603	8438.85	21966.33	4191.56	1833.27		
19	010605001001	钢板楼板	连廊钢板 1、5厚花纹钢板 2、含制作、安装、运输等一切费用;	m2	6.21	238.79	1482.89	109.61	6.89		
20	Z010517002001	外粘钢板加固	粘钢板加固 1、钢板采用Q235B; 2、含制作、安装、运输等一切费用;	t	0.131	15188.40	1989.68	1022.18	111.16		
21	Z010606014001	高强螺栓	电梯高强螺栓	套	88	7.87	692.56	55.44	4.40		
22	011405001003	金属面油漆	抛丸（喷砂）除锈，除锈等级达到Sa2.5级	t	5.904	291.11	1718.71	850.18	63.88		
23	011405001004	金属面油漆	金属面刷二度油性红丹防锈底漆，干漆膜厚度60 μ m	m2	126.95	26.78	3399.72	1968.99			
24	011405001005	金属面油漆	角钢、钢板表面涂刷环氧树脂，并在环氧树脂表面加砂	m2	12.00	35.07	420.84	204.72			
25	011407005003	金属构件刷防火涂料	1、钢柱刷防火涂料; 2、耐火时间: 3.0小时; 3、具体内容详见图纸;	m2	68.96	105.55	7278.73	2501.87			
26	011407005004	金属构件刷防火涂料	1、钢梁刷防火涂料; 2、耐火时间: 2.0小时; 3、具体内容详见图纸;	m2	57.99	74.52	4321.41	1472.95			
	0108	H 门窗工程					23815.16	1444.68	0.52		
本页小计							43270.87	12377.50	2019.60		

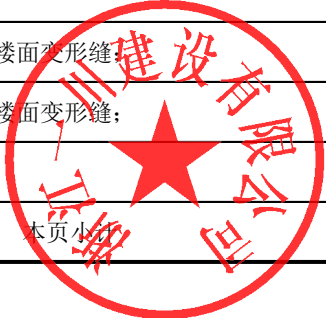
分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
27	010808005002	石材门窗套	一层电梯门套 1、大理石门窗套；	樘	1	1279.90	1279.90	242.09			
28	010808004001	金属门窗套	标准层电梯门套 1、不锈钢门套； 2、采用1.0mm不锈钢板制作，颜色同墙面；	樘	4	1040.97	4163.88	597.88	0.52		
29	010807003001	金属百叶窗	通风铝合金百叶窗 1、窗户尺寸：1100*600； 2、铝合金百叶窗； 3、含制作、运输、安装、五金配件缝一切费用； 4、详见图纸；	樘	1	348.29	348.29	11.54			
30	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	铝合金悬开窗 1、夹胶钢化玻璃8+1.56PVB+8； 2、铝合金框架； 3、含制作、运输、安装、五金配件缝一切费用；	m2	16.32	845.63	13800.68	476.38			
31	010807002001	金属防火窗	金属防火固定窗耐火极限≥1.0H	m2	5.12	824.69	4222.41	116.79			
	0109	J 屋面及防水工程					512.92	176.38			
32	010904004001	楼（地）面变形缝	1、楼面变形缝；	m	9.20	52.35	481.62	168.64			
33	010903004001	墙面变形缝	1、楼面变形缝；	m	0.80	39.13	31.30	7.74			
	0111	L 楼地面装饰工程					3394.77	628.28	4.46		
本页小计							24328.08	1621.06	0.52		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
34	011102002001	碎石材楼地面	轿厢地面 1、拼花大理石；	m2	2.40	498.41	1196.18	128.95	0.53		
35	011102001003	石材楼地面	花岗岩楼面（适应于除底层以外的连廊） 1、20厚毛面花岗岩面层，稀水泥浆擦缝； 2、纯水泥砂浆结合层； 3、30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层；	m2	9.60	170.60	1637.76	346.46	3.17		
36	011102003001	块料楼地面	地面 1、抛光砖面层； 2、10厚1:2水泥砂浆结合层； 3、70厚C20细石混凝土； 4、80厚碎石压实； 5、素土夯实；	m2	1.70	225.41	383.20	101.97	0.66		
37	011105002002	石材踢脚线	电梯厅踢脚线 1、素水泥浆一道（内掺建筑胶）； 2、12厚1:2水泥砂浆粘接层（内掺建筑胶）； 3、10厚花岗岩踢脚板（板材满涂防污剂），稀水泥浆擦缝（100高）	m2	0.90	197.37	177.63	50.90	0.10		
	0112	M 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					160805.76	5178.68	20.26		
本页小计							3394.77	628.28	4.46		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
38	011209001001	带骨架幕墙	玻璃幕墙 1、夹胶钢化玻璃8+1.56PVB+8; 2、型钢骨架,氟碳喷涂; 2、专用耐候胶、聚乙烯发泡剂等 3、含制作、安装、五金配件、不锈钢驳接爪件、运输等一切费用	m2	149.00	960.00	143040.00				
39	011209001002	带骨架幕墙	铝合金幕墙 1、2.5mm厚铝单板,表面氟碳喷涂; 2、镀锌型钢骨架; 3、专用结构胶; 4、含制作、安装、五金配件、运输等一切费用;	m2	30.50	560.54	17096.47	4808.33	16.78		
40	011201001002	墙面一般抹灰	无机涂料墙面 1、10厚粉刷混合砂浆分层抹平; 2、混凝土或砂加气混凝土砌块,喷浆工艺进行界面处理;	m2	31.60	21.18	669.29	370.35	3.48		
	0113	N 天棚工程					871.92	397.56			
41	011302001002	吊顶天棚	电梯厅吊顶 1、轻钢龙骨 60*60间距400; 2、石膏板基层;	m2	12.00	72.66	871.92	397.56			
	0114	P 油漆、涂料、裱糊工程					1279.66	779.13			
42	011407001003	墙面喷刷涂料	一层电梯墙面 1、腻子两道; 2、乳胶漆两道;	m2	31.60	29.35	927.46	564.69			
本页小计							162605.14	6140.93	20.26		



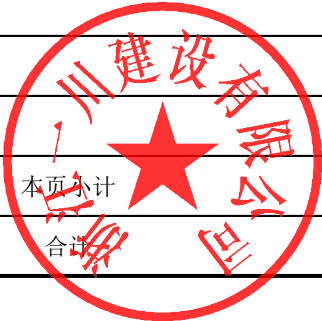
分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
43	011407002002	天棚喷刷涂料	电梯厅吊顶 1、腻子两道； 2、乳胶漆两道；	m2	12.00	29.35	352.20	214.44			
	0115	Q 其他装饰工程					2546.80	281.52	73.30		
44	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	走廊栏杆 H=1200	m	6.80	374.53	2546.80	281.52	73.30		
	0116	R 拆除工程					1441.09	600.84	341.59		
45	011602001001	混凝土构件拆除	楼板无损切割，拆除，含垃圾清理及外运、消纳	m3	3.59	218.91	785.89	262.64	341.59		
46	011609001001	栏杆、栏板拆除	栏杆拆除，含垃圾清理及外运、消纳	m	20.00	32.76	655.20	338.20			
本页小计							4340.09	1096.80	414.89		
合 计							292302.17	31173.22	4658.04		



施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
1	Z011701009002	电梯井脚手架	电梯安装井道脚手架 高度20m以内	座	1	1527.51	1527.51	916.41	104.19		
2	011702016001	平板	“建筑物模板 板 复合木模 扣件式钢管采用D48*3.0,扣件式钢管、钢管扣件使用天数由投标单位根据自身测算使用天数,符合质量及规范要求,今后不再调整单价。”	m2	31.50	40.52	1276.38	691.74	1.89		
3	011702006002	矩形梁	“建筑物模板 矩形梁 复合木模 扣件式钢管采用D48*3.0,扣件式钢管、钢管扣件使用天数由投标单位根据自身测算使用天数,符合质量及规范要求,今后不再调整单价。”	m2	19.04	63.73	1213.42	711.91	1.33		
4	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁	建筑物模板 电梯井壁 复合木模 扣件式钢管采用D48*3.0,扣件式钢管、钢管扣件使用天数由投标单位根据自身测算使用天数,符合质量及规范要求,今后不再调整单价。	m2	72.86	75.68	5514.04	3378.52	5.10		
5	01B006	一般支撑架	1、一般支撑架 盘扣式钢管模板支架 地上结构层高（m 以内）4 2、搭设时间:投标单位根据自身测算搭设时间,一般支撑架搭设符合今后专项方案,符合质量及规范要求,今后不再调整单价。	m3	147.90	17.34	2564.59	1700.85	26.62		
6	011703001002	垂直运输	电梯安装井垂直运输 高度20m以内 层高3.6m	m2	29.00	21.87	634.23		516.49		
7	011703001003	垂直运输	电梯安装井垂直运输 高度20m以内 层高4.5m	m2	7.25	24.87	180.31		146.89		
本页小计							12910.48	7399.43	802.51		

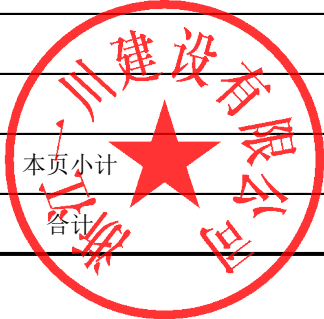
施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
8	01B007	现场保护费	周边现场保护费	项	1	5000.00	5000.00				
9	01B008	加固费用	拆除项目加固保护措施	项	1	15000.00	15000.00				
10	01B009	施工清理费	工程完工后清理费	项	1	10000.00	10000.00				
11	01B010	其他施工技术措施费	清单中未列出的措施费项目，投标人应根据图纸结合施工现场，自行考虑报价，今后结算不予调整；	项	1	10000.00	10000.00				
本页小计							40000.00				
合 计							52910.48	7399.43	802.51		



综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共6页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	0104	D 砌筑工程									2865.78
1	010402001002	砌块墙	m ³	6.24	97.34	338.78	0.78	14.88	7.48	459.26	2865.78
	4-62	蒸压加气混凝土砌块 墙 厚200mm以内^DM M7.5 (砂浆)	10m ³	0.624	973.40	3387.76	7.78	148.75	74.77	4592.46	2865.70
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土 工程									11665.85
2	010503002002	矩形梁	m ³	1.30	42.63	528.44	0.41	6.53	3.28	581.29	755.68
	5-9	现浇混凝土 矩形梁、异 形梁、弧形梁^泵送商品 砼C30	10m ³	0.13	426.26	5284.43	4.14	65.25	32.80	5812.88	755.67
3	010504001001	直形墙	m ³	11.03	65.01	524.81	0.63	9.95	5.00	605.40	6677.56
	5-13	现浇混凝土 直形、弧形 墙 厚10以内^泵送商品 砼C30	10m ³	1.103	650.14	5248.14	6.26	99.51	50.02	6054.07	6677.64
4	010505003001	平板	m ³	5.00	49.20	532.73	0.78	7.58	3.81	594.10	2970.50
	5-16	现浇混凝土 平板^泵送 商品砼C30	10m ³	0.5	492.04	5327.30	7.76	75.77	38.08	5940.95	2970.48
5	010507007001	其他构件	m ³	0.16	193.62	482.35	0.63	29.45	14.80	721.05	115.37
	5-28换	现浇混凝土 小型构件^ 非泵送商品混凝土C20	10m ³	0.016	1936.16	4825.43	6.26	294.47	148.01	7210.38	115.37
6	010507007002	其他构件	m ³	0.151	193.62	520.93	0.63	29.45	14.80	759.43	1146.74
	5-28换	现浇混凝土 小型构件^ 非泵送商品混凝土C30	10m ³	0.151	1936.16	5209.28	6.26	294.47	148.01	7594.18	1146.72
	0105	E 混凝土及钢筋混凝土 工程(钢筋工程)									11980.72
7	010515001006	现浇构件钢筋	t	0.006	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	36.38
	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400 以内 直径(mm以内) 10	t	0.006	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	36.38
8	010515001007	现浇构件钢筋	t	0.263	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	1594.68
	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400 以内 直径(mm以内) 10	t	0.263	1282.85	4418.90	56.56	203.05	102.06	6063.42	1594.68
9	010515001008	现浇构件钢筋	t	0.002	644.80	4392.87	23.28	101.28	50.91	5213.14	10.43
	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 10	t	0.002	644.80	4392.87	23.28	101.28	50.91	5213.14	10.43

综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第2页 共6页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
10	010515001009	现浇构件钢筋	t	0.797	644.80	4392.87	23.28	101.28	50.91	5213.14	4154.87
	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 10	t	0.797	644.80	4392.87	23.28	101.28	50.91	5213.14	4154.87
11	010515001010	现浇构件钢筋	t	0.305	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	1539.68
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 18	t	0.305	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	1539.68
12	010515001011	现浇构件钢筋	t	0.191	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	964.19
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 18	t	0.191	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	964.19
13	010515001012	现浇构件钢筋	t	0.649	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	3276.24
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 18	t	0.649	555.31	4284.35	66.76	94.31	47.40	5048.13	3276.24
14	010515001013	现浇构件钢筋	t	0.019	381.51	4204.75	54.32	66.07	33.21	4829.86	91.77
	5-40	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径(mm 以内) 25	t	0.019	381.51	4204.75	54.32	66.07	33.21	4829.86	91.77
15	Z010515011002	钢筋连接	个	48	4.18	0.11	1.03	0.79	0.40	6.51	312.48
	5-73	电渣压力焊接 直径(mm 以内) 18	10个	4.8	41.76	1.12	10.34	7.90	3.97	65.09	312.43
	0106	F 金属结构工程									71121.74
16	010603001003	实腹钢柱	t	2.941	1713.24	5582.16	612.02	352.50	177.18	8437.10	24813.51
	6-72	钢柱、钢梁、钢屋架现 场制作 钢板	t	2.941	1173.06	5147.05	397.87	238.15	119.70	7075.83	20810.02
	6-18	厂(库)房钢结构 钢柱 安装 质量(t以内) 3	t	2.941	335.34	156.41	148.32	73.32	36.85	750.24	2206.46
	6-36	钢构件安装 现场拼装平 台摊销	t	2.941	204.84	278.70	65.83	41.03	20.63	611.03	1797.04
17	010603001004	实腹钢柱	t	0.360	1713.24	5582.16	612.02	352.50	177.18	8437.10	3037.36
	6-72	钢柱、钢梁、钢屋架现 场制作 钢板	t	0.36	1173.06	5147.05	397.87	238.15	119.70	7075.83	2547.30

第3页 共6页

[illegible]

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第4页 共6页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
27	010808005002	石材门窗套	樘	1	242.09	982.66		36.70	18.45	1279.90	1279.90
	8-143	石材门窗套 干混砂浆铺贴 [^] DP M20	10m2	0.2475	740.16	3925.78		112.21	56.40	4834.55	1196.55
	15-180	石材磨鸭嘴边	100m	0.055	1071.00	200.56		162.36	81.61	1515.53	83.35
28	010808004001	金属门窗套	樘	4	149.47	857.29	0.13	22.68	11.40	1040.97	4163.88
	8-134	细木工板门套基层	10m2	0.99	365.58	734.11	0.52	55.50	27.90	1183.61	1171.77
	8-137	不锈钢板门窗套面层	10m2	0.99	238.32	2729.69		36.13	18.16	3022.30	2992.08
29	010807003001	金属百叶窗	樘	1	11.54	334.12		1.75	0.88	348.29	348.29
	8-114	普通铝合金百叶窗安装	100m2	0.0066	1748.88	50624.21		265.13	133.26	52771.48	348.29
30	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	m2	16.32	29.19	809.79		4.43	2.22	845.63	13800.68
	8-112	隔热断桥铝合金内平开下悬窗安装	100m2	0.1632	2919.24	80978.65		442.56	222.45	84562.90	13800.67
31	010807002001	金属防火窗	m2	5.12	22.81	796.68		3.46	1.74	824.69	4222.41
	8-124	防火窗安装	100m2	0.0512	2285.60	79668.29		345.74	173.78	82468.41	4222.38
	0109	J 屋面及防水工程									512.92
32	010904004001	楼(地)面变形缝	m	9.20	18.33	29.84		2.78	1.40	52.35	481.62
	9-126	平面金属板盖缝 展开宽度590mm	100m	0.092	1832.98	2983.63		277.88	139.67	5234.16	481.54
33	010903004001	墙面变形缝	m	0.80	9.67	27.25		1.47	0.74	39.13	31.30
	9-127	立面金属板盖缝 展开宽度500mm	100m	0.008	967.12	2724.94		146.62	73.69	3912.37	31.30
	0111	L 楼地面装饰工程									3394.77
34	011102002001	碎石材楼地面	m2	2.40	53.73	432.17	0.22	8.18	4.11	498.41	1196.18
	11-38	石材波打线(嵌边) 干混砂浆铺贴	100m2	0.024	5373.00	43216.76	22.03	817.89	411.10	49840.78	1196.18
35	011102001003	石材楼地面	m2	9.60	36.09	125.88	0.33	5.52	2.78	170.60	1637.76
	11-31+11-3*10换	石材楼地面 干混砂浆铺贴 [^] 如采用干硬性水泥砂浆的 [^] 粘结层砂浆实际厚度30(mm)	100m2	0.096	3454.13	12520.53	32.83	528.62	265.71	16801.82	1612.97
	11-4	素水泥浆一道	100m2	0.096	155.34	67.64		23.55	11.84	258.37	24.80

综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第5页 共6页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
36	011102003001	块料楼地面	m ²	1.70	59.98	151.29	0.39	9.15	4.60	225.41	383.20
	11-47	地砖楼地面(干混砂浆铺贴) 周长2400mm以外密缝	100m ²	0.017	3931.74	10437.55	22.03	599.39	301.28	15291.99	259.96
	11-5+11-6*40换	细石混凝土找平层(非泵送商品砼C20 厚70mm)	100m ²	0.017	1603.98	3216.32	7.59	244.31	122.80	5195.00	88.32
	4-87	碎石垫层 干铺	10m ³	0.0136	577.76	1844.16	11.20	89.29	44.88	2567.29	34.92
37	011105002002	石材踢脚线	m ²	0.90	56.55	127.80	0.11	8.59	4.32	197.37	177.63
	12-18	墙面刷素水泥浆 有107胶	100m ²	0.009	144.90	79.79		21.97	11.04	257.70	2.32
	11-96	石材踢脚线 干混砂浆铺贴	100m ²	0.009	5509.98	12699.82	11.02	836.98	420.70	19478.50	175.31
	0112	M 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程									160805.76
38	011209001001	带骨架幕墙	m ²	149.00		960.00				960.00	143040.00
	补	带骨架幕墙	m ²	149		960.00				960.00	143040.00
39	011209001002	带骨架幕墙	m ²	30.59	157.65	366.31	0.55	23.98	12.05	560.54	17096.47
	12-176	幕墙钢龙骨及基层	t	0.4575	5246.64	5099.89	36.50	800.92	402.58	11586.53	5300.84
	12-185	铝单板金属板面层	100m ²	0.305	7895.16	28981.29		1196.91	601.61	38674.97	11795.87
40	011201001002	墙面一般抹灰	m ²	31.60	11.72	5.66	0.11	1.79	0.90	21.18	669.29
	12-16+12-3*5换	墙面砂浆打底找平 15mm厚 DP M15 厚度10mm	100m ²	0.316	1171.80	666.22	10.80	179.28	90.11	2118.21	669.35
	0113	N 天棚工程									871.92
41	011302001002	吊顶天棚	m ²	12.00	33.13	31.99		5.02	2.52	72.66	871.92
	13-10	轻钢龙骨(U50型)吊顶平面	100m ²	0.12	2151.54	1965.41		326.17	163.95	4607.07	552.85
	13-22	天棚石膏板平面基层 安在U形轻钢龙骨上	100m ²	0.12	1161.00	1233.31		176.01	88.47	2658.79	319.05
	0114	P 油漆、涂料、裱糊工程									1279.66
42	011407001003	墙面喷刷涂料	m ²	31.60	17.87	7.41		2.71	1.36	29.35	927.46
	14-141	抹灰面批刮腻子(满刮两遍)	100m ²	0.316	1045.44	270.52		158.49	79.66	1554.11	491.10
	14-128	墙、柱、天棚面刷乳胶漆 二遍	100m ²	0.316	741.60	470.36		112.43	56.51	1380.90	436.36

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第6页 共6页

[illegible]

综合单价计算表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共2页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
1	Z0117010090 02	电梯井脚手架	座	1	916.41	274.42	104.19	154.72	77.77	1527.51	1527.51
	18-49	电梯安装井道脚手架 高度20m以内	座	1	916.41	274.42	104.19	154.72	77.77	1527.51	1527.51
2	011702016001	平板	m ²	31.50	21.96	13.48	0.06	3.34	1.68	40.52	1276.38
	建5B-13	建筑物模板 板 复合木 模	100m ²	0.315	2196.4 3	1348.4 8	6.26	333.93	167.84	4052.94	1276.68
3	011702006002	矩形梁	m ²	19.04	37.39	17.74	0.07	5.68	2.85	63.73	1213.42
	建5B-6	建筑物模板 矩形梁 复 合木模	100m ²	0.1904	3738.6 4	1773.6 1	6.80	567.81	285.40	6372.26	1213.28
4	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁	m ²	72.86	46.37	18.66	0.07	7.04	3.54	75.68	5514.04
	建5B-20	建筑物模板 电梯井壁 复合木模	100m ²	0.7286	4636.5 2	1866.4 4	6.80	703.93	353.82	7567.51	5513.69
5	01B006	一般支撑架	m ³	147.90	11.50	3.00	0.18	1.77	0.89	17.34	2564.59
	建5B-49	一般支撑架 盘扣式钢 管模板支架 地上结构 层高(m 以内) 5	100m ³	1.479	1150.3 4	299.71	17.67	177.07	89.00	1733.79	2564.28
6	011703001002	垂直运输	m ²	29.66			17.81	2.70	1.36	21.87	634.23
	19-4	混凝土结构建筑物垂直 运输 檐高20m内	100m ²	0.29			1780.5 9	269.94	135.68	2186.21	634.00
7	011703001003	垂直运输	m ²	7.25			20.26	3.07	1.54	24.87	180.31
	19-4+19-28* 0.9换	混凝土结构建筑物垂直 运输 檐高20m内~层高 4.5(m)	100m ²	0.0725			2025.7 0	307.10	154.36	2487.16	180.32
8	01B007	现场保护费	项	1		5000.0 0				5000.00	5000.00
	补	现场保护费	项	1		5000.0 0				5000.00	5000.00
9	01B008	加固费用	项	1		15000. 00				15000.0 0	15000.00
	补	加固费用	项	1		15000. 00				15000.0 0	15000.00
10	01B009	施工清理费	项	1		10000. 00				10000.0 0	10000.00
	补	施工清理费	项	1		10000. 00				10000.0 0	10000.00
11	01B010	其他施工技术措施费	项	1		10000. 00				10000.0 0	10000.00
	补	其他施工技术措施费	项	1		10000. 00				10000.0 0	10000.00

材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:土建工程-正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共1页

[illegible]

计 日 工 表

单位(专业)工程名称: 土建工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人 工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材 料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总 计					

主要材料和工程设备一览表

工程名称:正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 10	t	1.089	4274.00	4654.39	
2	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 18	t	1.174	4115.00	4831.01	
3	热轧带肋钢筋HRB400 Φ 25	t	0.019	4142.00	78.70	
4	5厚花纹钢板	m ²	6.458	189.73	1225.28	
5	铝板 δ 2.5	m ²	32.025	265.00	8486.63	
6	蒸压砂加气混凝土砌块B07级 A5.0	m ³	6.065	300.00	1819.50	
7	泵送商品混凝土C30	m ³	17.503	519.00	9084.06	
8	非泵送商品混凝土C20	m ³	0.282	446.00	125.77	
9	非泵送商品混凝土C30	m ³	1.525	484.00	738.10	
10	干混地面砂浆DS M15.0	kg	371.790	0.41	151.69	
11	干混地面砂浆DS M20.0	kg	293.046	0.41	121.03	
12	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	663.472	0.40	262.07	
13	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	109.036	0.40	43.51	
14	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	731.016	0.39	281.44	
15	胶合板 δ 9	m ²	8.524	25.78	219.75	
16	细木工板 δ 18	m ²	10.395	43.63	453.53	
17	抛光砖	m ²	1.768	85.00	150.28	
18	大理石	m ²	2.624	350.00	918.40	
19	10厚花岗岩踢脚板	m ²	0.936	110.00	102.96	
20	20厚毛面花岗岩	m ²	9.792	100.00	979.20	
21	拼花大理石	m ²	2.496	400.00	998.40	
22	纸面石膏板1200×2400×9.5	m ²	12.840	10.48	134.56	
23	轻型龙骨U50	m ²	12.360	15.47	191.21	
24	金属防火固定窗	m ²	5.030	800.00	4024.00	
25	铝合金百叶窗1.0厚	m ²	0.611	413.00	252.34	
26	铝合金悬开窗	m ²	15.437	750.00	11577.75	
27	走廊栏杆 H=1200	m	6.868	260.00	1785.68	
28	乳胶漆	kg	12.574	15.52	195.15	
29	扣件式钢管(租赁)	kg	1861.547	0.19	346.25	

主要材料和工程设备一览表

工程名称:正德楼(行政楼)

标段:

第2页 共2页

[illegible]

主要机械台班一览表

工程名称:正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共2页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价(元)	备注
1	超声波探伤仪0~10000mm	台班	1.180	101.00	119.18	
2	其他机械费	元	2.765	1.02	2.82	
3	电动夯实机250N·m	台班	0.005	28.00	0.14	
4	手持式风动凿岩机	台班	1.526	12.61	19.24	
5	汽车式起重机20t	台班	1.260	1109.20	1397.59	
6	门式起重机10t	台班	2.126	491.62	1045.18	
7	叉式起重机3t	台班	0.050	519.57	25.98	
8	叉式起重机5t	台班	0.295	513.99	151.63	
9	自升式塔式起重机400kN·m	台班	0.623	616.26	383.93	
10	摇臂钻床φ50	台班	0.018	32.02	0.58	
11	剪板机40×3100	台班	0.015	443.79	6.66	
12	型钢剪断机500mm	台班	0.003	90.22	0.27	
13	刨边机12000	台班	0.016	370.61	5.93	
14	载货汽车4t	台班	0.217	480.14	104.19	
15	交流弧焊机32kv.A	台班	1.030	90.52	93.24	
16	电动卷扬机-单筒快速5kN	台班	1.452	179.52	260.66	
17	卷扬机井架30m	台班	1.452	12.56	18.24	
18	电动空气压缩机1m ³ /min	台班	0.010	50.31	0.50	
19	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	0.057	215.99	12.31	
20	电焊条烘干箱 45*35*45cm	台班	0.059	11.95	0.71	
21	钢筋调直机14mm	台班	0.300	38.31	11.49	
22	钢筋切断机40mm	台班	0.256	43.00	11.01	
23	钢筋弯曲机40mm	台班	0.885	26.46	23.42	
24	木工圆锯机500mm	台班	0.321	27.20	8.73	
25	摇臂钻床50mm	台班	0.708	21.60	15.29	
26	剪板机40×3100mm	台班	0.177	378.36	66.97	
27	刨边机12000mm	台班	0.177	346.79	61.38	
28	半自动切割机100mm	台班	0.590	90.97	53.67	
29	型钢剪断机500mm	台班	0.059	81.94	4.83	
30	喷砂除锈机3m ³ /min	台班	1.771	36.07	63.88	

第2页 共2页

[illegible]

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	84492.72	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (人工费+机械费)	18812.57	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	2410.49	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	783.54	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (人工费+机械费)	193.85	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.56%	1626.95	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 8.17%	1552.82	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工 (暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估 金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	5821.67	
5	税金		(1+2+3+4) $\times$ 9%	8345.24	
投标报价合计			1+2+3+4+5	101070.12	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气系统					26504.29	4410.81	53.12		
1	030408001001	电力电缆	铜芯电力电缆敷设 WDZB1-YJY22-4X25+1X16	m	100.00	102.76	10276.00	248.00	6.00		
2	030408006001	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35 ² 铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	37.67	75.34	26.88			
3	030411004001	配线	管内穿线 WDZB1-BYJ-10	m	93.75	9.94	931.88	62.81			
4	030411004002	配线	管内穿线 WDZB1-BYJ-2.5	m	150.95	3.77	569.08	107.17			
5	030411004003	配线	管内穿线 WDZB1-BYJR-2.5	m	35.78	4.06	145.27	25.40			
6	030411001001	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN15	m	38.91	16.89	657.19	221.40	1.95		
7	030411001002	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN20	m	34.78	21.49	747.42	210.77	1.74		
8	030411001003	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN40	m	12.75	43.49	554.50	160.14	1.15		
9	030411001004	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN80	m	100.00	92.64	9264.00	2893.00	19.00		
10	030412005001	荧光灯	应急双管荧光灯	套	2	243.60	487.20	44.00			
11	030404034001	照明开关	双联开关	个	1	16.94	16.94	7.69			
12	030404035001	插座	防溅插座	个	9	27.85	250.65	81.72			
本页小计							23975.47	4088.98	29.84		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
13	030411006001	接线盒	暗装钢制接线盒	个	12	8.64	103.68	38.76			
14	030404017001	配电箱	配电箱 ADT	台	1	2179.01	2179.01	122.93			
15	030414002001	送配电装置系统	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综 合)	系统	1	246.13	246.13	160.14	23.28		
		接地系统					2738.83	909.89	76.67		
16	030409008001	等电位端子箱、 测试板	等电位 LEB	台	1	123.01	123.01	51.58			
17	030409008002	等电位端子箱、 测试板	等电位 MEB	台	1	123.01	123.01	51.58			
18	030411001005	配管	砖、混凝土结构暗配刚性阻燃管PC25	m	30.60	9.67	295.90	148.41			
19	030411004004	配线	配线 BVR-25	m	30.60	21.24	649.94	29.68			
20	030409002001	接地母线	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷-40*4	m	31.34	22.43	702.96	236.30	21.00		
21	030409002002	接地母线	接地母线敷设 沿砖混结构明敷-40*4	m	20.18	28.41	573.31	231.26	14.73		
22	030414011001	接地装置	接地网	系统	1	270.70	270.70	161.08	40.94		
		应急照明系统					24850.00	4524.55	18.13		
23	030412004001	装饰灯	安全出口标志灯 1x2.5W，详情详见设计图纸说明	套	9	112.92	1016.28	176.22			
24	030412004002	装饰灯	单面方向标志灯 1x2.5W，详情详见设计图纸说明	套	16	112.92	1806.72	313.28			
本页小计							8090.65	1721.22	99.95		



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
25	030412004003	装饰灯	应急灯 1X30W	套	41	171.81	7044.21	594.91			
26	030411006002	接线盒	暗装钢制接线盒	个	66	8.64	570.24	213.18			
27	030411001006	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN20	m	362.58	21.49	7791.84	2197.23	18.13		
28	030411004005	配线	管内穿线 WDZN-BYJ-2.5	m	1087.74	4.91	5340.80	772.30			
29	030411004006	配线	管内穿线 WDZN-BYJR-2.5	m	362.58	3.53	1279.91	257.43			
		火宅报警系统					21138.32	6981.17	125.41		
30	030904005001	声光报警器	火警声光报警器 HX-100B联动型	个	8	103.68	829.44	358.00	0.56		
31	030904007001	消防广播(扬声器)	消防广播 120V3W	个	17	129.11	2194.87	323.00	1.19		
32	030904001001	点型探测器	智能光电感烟探测器 JTY-GD-G3, 含底盒	个	33	80.40	2653.20	917.40	6.27		
33	030904003001	按钮	手动报警开关带电话插口 J-SAP-8402	个	8	70.54	564.32	155.12	0.72		
34	030411006003	接线盒	暗装钢制接线盒	个	66	8.64	570.24	213.18			
35	030904008001	模块(模块箱)	输入输出模块	个	1	167.07	167.07	67.04	2.78		
36	030411001007	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN15	m	491.34	16.89	8298.73	2795.72	24.57		
37	030411004007	配线	管内穿线 WDZBN-BYR-1.5	m	323.76	4.03	1304.75	226.63			
38	030411004008	配线	管内穿线 WDZBN-BVR-2.5	m	95.12	4.91	467.04	67.54			
本页小计							39076.66	9158.68	54.22		

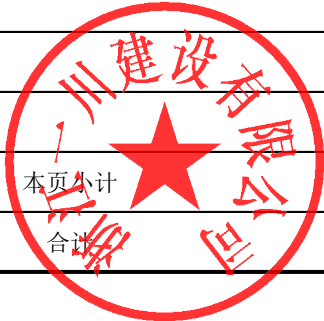
分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
39	030411004009	配线	管内穿线WDZBN-RVS-2X2.5	m	281.90	5.73	1615.29	174.78			
40	030905001001	自动报警系统调试	自动报警系统调试 64点以内	系统	1	2071.62	2071.62	1448.01	60.32		
41	030905001002	自动报警系统调试	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	系统	25	16.07	401.75	234.75	29.00		
		监控系统					9261.28	1688.45	24.37		
42	030507008001	监控摄像设备	摄像头(与原有系统兼容)	台	8	625.44	5003.52	415.76	3.76		
43	030502005001	双绞线缆	六类网线（暂定量）	m	800.00	4.60	3680.00	840.00	16.00		
44	030507017001	安全防范分系统调试	电视监视系统~≤50台	系统	1	577.76	577.76	432.69	4.61		
本页小计							13349.94	3545.99	113.69		
合 计							84492.72	18514.87	297.70		



综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		电气系统									26504.29
1	030408001001	电力电缆	m	100.00	2.48	99.41	0.06	0.55	0.26	102.76	10276.00
	4-8-88*J0.5 换	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 35~25mm2及以下三芯及 以上电力电缆敷设	100m	1	247.59	9940.93	6.41	55.17	26.42	10276.52	10276.52
2	030408006001	电力电缆头	个	2	13.44	19.91		2.92	1.40	37.67	75.34
	4-8-99*J0.4 换	户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端头 (1kV以下截面mm2以下) 35~25mm2及以下三芯 及以上电缆头制安	个	2	13.44	19.91		2.92	1.40	37.67	75.34
3	030411004001	配线	m	93.75	0.67	9.05		0.15	0.07	9.94	931.88
	4-12-27	穿动力线 铜芯导线截面 (mm2以内) 10	100m	0.9375	67.35	905.26		14.63	7.00	994.24	932.10
4	030411004002	配线	m	150.95	0.71	2.84		0.15	0.07	3.77	569.08
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面 (mm2以内) 2.5	100m	1.5095	70.96	284.22		15.41	7.38	377.97	570.55
5	030411004003	配线	m	35.78	0.71	3.13		0.15	0.07	4.06	145.27
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面 (mm2以内) 2.5	100m	0.3578	70.96	142.52		15.41	7.38	406.27	145.36
6	030411001001	配管	m	38.91	5.69	9.30	0.05	1.25	0.60	16.89	657.19
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤15	100m	0.3891	568.59	930.08	5.33	124.64	59.68	1688.23	656.89
7	030411001002	配管	m	34.78	6.06	13.41	0.05	1.33	0.64	21.49	747.42
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤20	100m	0.3478	606.33	1340.54	5.33	132.85	63.61	2148.66	747.30
8	030411001003	配管	m	12.75	12.56	26.77	0.09	2.75	1.32	43.49	554.50
	4-11-38	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤40	100m	0.1275	1255.69	2677.46	9.05	274.70	131.53	4348.43	554.42
9	030411001004	配管	m	100.00	28.93	54.16	0.19	6.33	3.03	92.64	9264.00
	4-11-41	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤80	100m	1	2892.88	5415.56	19.21	632.51	302.86	9263.02	9263.02
10	030412005001	荧光灯	套	2	22.00	214.53		4.78	2.29	243.60	487.20

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-明德楼(图书馆)

标段:

第2页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-13-205	荧光灯具安装 吸顶式双管	10套	0.2	219.96	2145.30		47.78	22.88	2435.92	487.18
11	030404034001	照明开关	个	1	7.69	6.78		1.67	0.80	16.94	16.94
	4-13-301	跷板暗开关单控 ≤3联	10套	0.1	76.93	67.83		16.71	8.00	169.47	16.95
12	030404035001	插座	个	9	9.08	15.86		1.97	0.94	27.85	250.65
	4-13-323	单相暗插座电流(A) ≤16	10套	0.9	90.75	158.56		19.71	9.44	278.46	250.61
13	030411006001	接线盒	个	12	3.23	4.37		0.70	0.34	8.64	103.68
	4-11-212	暗装接线盒	10个	1.2	32.34	43.70		7.02	3.36	86.42	103.70
14	030404017001	配电箱	台	1	122.93	2016.60		26.70	12.78	2179.01	2179.01
	4-4-14	成套配电箱安装 悬挂式半周长0.5m	台	1	122.93	2016.60		26.70	12.78	2179.01	2179.01
15	030414002001	送配电装置系统	系统	1	160.14	3.79	23.28	39.84	19.08	246.13	246.13
	4-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综合)	系统	1	160.14	3.79	23.28	39.84	19.08	246.13	246.13
		接地系统									2738.83
16	030409008001	等电位端子箱、测试板	台	1	51.58	54.87		11.20	5.36	123.01	123.01
	4-11-207	接线箱暗装半周长(mm) ≤700	10个	0.1	515.75	548.70		112.02	53.64	1230.11	123.01
17	030409008002	等电位端子箱、测试板	台	1	51.58	54.87		11.20	5.36	123.01	123.01
	4-11-207	接线箱暗装半周长(mm) ≤700	10个	0.1	515.75	548.70		112.02	53.64	1230.11	123.01
18	030411001005	配管	m	30.60	4.85	3.27		1.05	0.50	9.67	295.90
	4-11-145	砖、混凝土结构暗配刚性阻燃管 公称直径(mm) 25	100m	0.306	485.29	327.09		105.40	50.47	968.25	296.28
19	030411004004	配线	m	30.60	0.97	19.96		0.21	0.10	21.24	649.94
	4-12-29	穿动力线 铜芯导线截面(mm ² 以内) 25	100m	0.306	96.71	1996.36		21.01	10.06	2124.14	649.99
20	030409002001	接地母线	m	31.34	7.54	11.59	0.67	1.78	0.85	22.43	702.96
	4-9-57	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷	10m	3.134	75.36	115.89	6.67	17.82	8.53	224.27	702.86
21	030409002002	接地母线	m	20.18	11.46	12.30	0.73	2.65	1.27	28.41	573.31

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-明德楼(图书馆)

标段:

第3页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-9-56	接地母线敷设 沿砖混结构明敷	10m	2.018	114.61	123.00	7.34	26.49	12.68	284.12	573.35
22	030414011001	接地装置	系统	1	161.08	3.79	40.94	43.88	21.01	270.70	270.70
	4-14-48	接地网	系统	1	161.08	3.79	40.94	43.88	21.01	270.70	270.70
		应急照明系统									24850.00
23	030412004001	装饰灯	套	9	19.58	87.05		4.25	2.04	112.92	1016.28
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	0.9	195.78	870.51		42.52	20.36	1129.17	1016.25
24	030412004002	装饰灯	套	16	19.58	87.05		4.25	2.04	112.92	1806.72
	4-13-156	诱导装饰灯具安装 墙壁式	10套	1.6	195.78	870.51		42.52	20.36	1129.17	1806.67
25	030412004003	装饰灯	套	41	14.51	152.64		3.15	1.51	171.81	7044.21
	4-13-162	点光源艺术装饰灯具安装 吸顶式	10套	4.1	145.07	1526.37		31.51	15.09	1718.04	7043.96
26	030411006002	接线盒	个	66	3.23	4.37		0.70	0.34	8.64	570.24
	4-11-212	暗装接线盒	10个	6.6	32.34	43.70		7.02	3.36	86.42	570.37
27	030411001006	配管	m	362.58	6.06	13.41	0.05	1.33	0.64	21.49	7791.84
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径(DN)≤20	100m	3.6258	66.33	1340.54	5.33	132.85	63.61	2148.66	7790.61
28	030411004005	配线	m	1087.74	0.71	3.98		0.15	0.07	4.91	5340.80
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内) 2.5	100m	10.8774	70.96	397.90		15.41	7.38	491.65	5347.87
29	030411004006	配线	m	362.58	0.71	2.60		0.15	0.07	3.53	1279.91
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面(mm ² 以内) 2.5	100m	3.6258	70.96	260.44		15.41	7.38	354.19	1284.22
		火宅报警系统									21138.32
30	030904005001	声光报警器	个	8	44.75	44.47	0.07	9.73	4.66	103.68	829.44
	9-4-8	消防警铃/声光报警器	个	8	44.75	44.47	0.07	9.73	4.66	103.68	829.44
31	030904007001	消防广播(扬声器)	个	17	19.00	103.92	0.07	4.14	1.98	129.11	2194.87
	9-4-19	扬声器吸顶式(3W-5W)	个	17	19.00	103.92	0.07	4.14	1.98	129.11	2194.87
32	030904001001	点型探测器	个	33	27.80	43.42	0.19	6.08	2.91	80.40	2653.20

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-明德楼(图书馆)

标段:

第4页 共5页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	9-4-1*J1.1换	点型探测器安装 感烟(无吊顶) 感烟探测器(有吊顶) 安装	个	33	27.80	43.42	0.19	6.08	2.91	80.40	2653.20
33	030904003001	按钮	个	8	19.39	44.80	0.09	4.23	2.03	70.54	564.32
	9-4-7*J1.3换	按钮`带电话插孔的手动报警按钮安装	个	8	19.39	44.80	0.09	4.23	2.03	70.54	564.32
34	030411006003	接线盒	个	66	3.23	4.37		0.70	0.34	8.64	570.24
	4-11-212	暗装接线盒	10个	6.6	32.34	43.70		7.02	3.36	86.42	570.37
35	030904008001	模块(模块箱)	个	1	67.04	74.83	2.78	15.16	7.26	167.07	167.07
	9-4-21	消防专用模块	个	1	67.04	74.83	2.78	15.16	7.26	167.07	167.07
36	030411001007	配管	m	491.34	5.69	9.30	0.05	1.25	0.60	16.89	8298.73
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管 公称直径(DN)≤15	100m	4.9134	568.50	930.08	5.33	124.64	59.68	1688.23	8294.95
37	030411004007	配线	m	323.76	0.70	3.11		0.15	0.07	4.03	1304.75
	4-12-4	穿照明线 铜芯导线截面(mm2以内) 1.5	100m	3.2815	62.55	341.25		15.11	7.23	403.14	1305.21
38	030411004008	配线	m	95.12	0.74	3.98		0.15	0.07	4.91	467.04
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面(mm2以内) 2.5	100m	0.9512	70.96	397.90		15.41	7.38	491.65	467.66
39	030411004009	配线	m	251.90	0.62	4.91		0.14	0.06	5.73	1615.29
	4-12-41	二芯单芯导线截面(mm2以内) 2.5	100m	2.819	62.33	490.63		13.54	6.48	572.98	1615.23
40	030905001001	自动报警系统调试	系统	1	1448.01	78.81	60.32	327.61	156.87	2071.62	2071.62
	9-5-1	自动报警系统调试 64点以内	系统	1	1448.01	78.81	60.32	327.61	156.87	2071.62	2071.62
41	030905001002	自动报警系统调试	系统	25	9.39	2.13	1.16	2.29	1.10	16.07	401.75
	9-5-10	广播喇叭及音箱、电话插孔调试	10只	2.5	93.89	21.27	11.56	22.90	10.97	160.59	401.48
		监控系统									9261.28
42	030507008001	监控摄像设备	台	8	51.97	556.16	0.47	11.39	5.45	625.44	5003.52
	5-6-82	摄像机黑白带定焦镜头	台	8	51.97	556.16	0.47	11.39	5.45	625.44	5003.52
43	030502005001	双绞线缆	m	800.00	1.05	3.19	0.02	0.23	0.11	4.60	3680.00

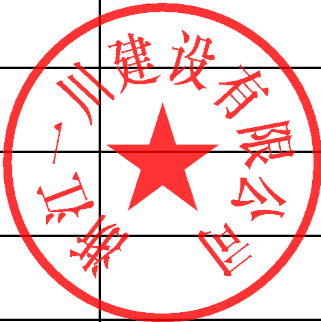
施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			1552.82	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	1552.82	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	49.42	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	24.71	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合 计					1626.95	



计 日 工 表

单位(专业)工程名称:安装工程-明德楼（图书馆）

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人 工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材 料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总 计					

主要材料和工程设备一览表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	碳素结构钢镀锌焊接钢管DN15	m	546.157	8.09	4418.41	
2	碳素结构钢镀锌焊接钢管DN20	m	409.280	11.92	4878.62	
3	碳素结构钢镀锌焊接钢管DN40	m	13.133	23.19	304.51	
4	碳素结构钢镀锌焊接钢管DN80	m	103.000	48.18	4963.02	
5	单面方向标志灯 1X2.5W	套	16.160	85.00	1373.60	
6	安全出口标志灯 1X2.5W	套	9.090	85.00	772.65	
7	应急双管荧光灯	套	2.020	210.18	424.56	
8	应急灯 1X30W	套	41.410	150.00	6211.50	
9	双联单控开关安装	只	1.020	5.83	5.95	
10	防溅插座	套	9.180	15.00	137.70	
11	手动报警开关带电话插口 J-SAP-8402	个	8.000	41.33	330.64	
12	-40*4	m	54.096	10.00	540.96	
13	WDZBN-RVS-2X2.5	m	304.452	4.49	1367.45	
14	BVR-25	m	32.130	18.98	609.73	
15	WDZB1-BYJ-10	m	98.438	8.59	845.68	
16	WDZB1-BYJ-2.5	m	175.102	2.44	427.25	
17	WDZB1-BYJR-2.5	m	41.505	2.68	111.40	
18	WDZBN-BVR-1.5	m	375.562	2.67	1003.88	
19	WDZBN-BVR-2.5	m	110.339	3.42	377.36	
20	WDZN-BYJ-2.5	m	1261.778	3.42	4315.28	
21	WDZN-BYJR-2.5	m	420.593	2.24	940.03	
22	六类网线	m	840.000	3.00	2520.00	
23	WDZB1-YJY22-4X25+1X16	m	101.000	98.23	9921.30	
24	刚性阻燃管DN25	m	32.436	2.43	78.94	
25	钢制接线盒	个	146.880	3.37	494.99	
26	等电位 LEB	个	1.000	54.87	54.87	
27	等电位 MEB	个	1.000	54.87	54.87	
28	摄像头(与原有系统兼容)	台	8.000	550.00	4400.00	
29	智能光电感烟探测器 JTY-GD-G3,含底盒	个	33.000	39.73	1311.09	

主要材料和工程设备一览表

工程名称:明德楼(图书馆)

标段:

第2页 共2页

[illegible]

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:安装工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	25599.10	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (人工费+机械费)	4521.09	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	566.96	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	176.22	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (人工费+机械费)	43.60	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.56%	390.74	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 8.17%	372.94	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料（工程设备）暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工 (暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估 金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	1398.16	
5	税金		(1+2+3+4) $\times$ 9%	2480.78	
投标报价合计			1+2+3+4+5	30045.00	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气系统					18349.70	2595.21	43.03		
1	030408006002	电力电缆头	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下）35 ² 铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	37.67	75.34	26.88			
2	030408001002	电力电缆	铜芯电力电缆敷设 WDZB1-YJY22-5X16	m	100.00	74.17	7417.00	248.00	6.00		
3	030411001008	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN15	m	29.79	16.89	503.15	169.51	1.49		
4	030411001009	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN20	m	24.22	21.49	520.49	146.77	1.21		
5	030411001010	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN40	m	7.26	42.37	307.61	88.64	3.05		
6	030411001011	配管	砖、混凝土结构暗配镀锌钢管DN50	m	100.00	53.17	5317.00	1339.00	8.00		
7	030412001001	普通灯具	井道壁灯	套	3	145.98	437.94	52.98			
8	030404034002	照明开关	双控开关	个	2	17.09	34.18	15.70			
9	030404035002	插座	防溅插座	个	6	27.85	167.10	54.48			
10	030404017002	配电箱	配电箱 1ADT	台	1	2179.01	2179.01	122.93			
11	030411004010	配线	管内穿线 WDZB1-BYJ-4	m	51.30	9.94	509.92	34.37			
12	030411004011	配线	管内穿线 WDZB1-BYJ-2.5	m	116.02	3.77	437.40	82.37			
13	030411004012	配线	管内穿线 WDZB1-BYJR-2.5	m	25.22	4.06	102.39	17.91			
本页小计							18008.53	2399.54	19.75		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-正德楼（行政楼）

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
14	030411006004	接线盒	暗装钢制接线盒	个	11	8.64	95.04	35.53			
15	030414002002	送配电装置系统	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综 合)	系统	1	246.13	246.13	160.14	23.28		
		接地系统					1244.44	549.23	99.12		
16	030409008003	等电位端子箱、 测试板	等电位 MEB	台	1	123.01	123.01	51.58			
17	030409002003	接地母线	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷-40*4	m	17.65	22.43	395.89	133.08	11.83		
18	030409002004	接地母线	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷Φ12	m	14.07	17.70	249.04	106.09	9.43		
19	030409003001	避雷引下线	避雷引下线敷设 利用金属构件引下	m	78.55	2.62	205.80	97.40	36.92		
20	030414011002	接地装置	接地网	系统	1	270.70	270.70	161.08	40.94		
		监控系统					6004.96	1217.54	16.96		
21	030507008002	监控摄像设备	摄像头(与原有系统兼容)	台	5	625.44	3127.20	259.85	2.35		
22	030502005002	双绞线缆	六类网线（暂定量）	m	500.00	4.60	2300.00	525.00	10.00		
23	030507017002	安全防范分系统调试	电视监视系统~50台	系统	1	577.76	577.76	432.69	4.61		
本页小计							7590.57	1962.44	139.36		
合 计							25599.10	4361.98	159.11		

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		电气系统									18349.70
1	030408006002	电力电缆头	个	2	13.44	19.91		2.92	1.40	37.67	75.34
	4-8-99*J0.4 换	户内干包式电力电缆头 制作、安装 干包终端头 (1kV以下截面mm ² 以下) 35`25mm ² 及以下三芯 及以上电缆头制安	个	2	13.44	19.91		2.92	1.40	37.67	75.34
2	030408001002	电力电缆	m	100.00	2.48	70.82	0.06	0.55	0.26	74.17	7417.00
	4-8-88*J0.5 换	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm ² 以下) 35`25mm ² 及以下三芯及 以上电力电缆敷设	100m	1	247.59	7082.03	6.41	55.17	26.42	7417.62	7417.62
3	030411001008	配管	m	29.79	5.69	9.30	0.05	1.25	0.60	16.89	503.15
	4-11-34	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤15	100m	0.2979	568.50	930.08	5.33	124.64	59.68	1688.23	502.92
4	030411001009	配管	m	24.22	6.06	13.41	0.05	1.33	0.64	21.49	520.49
	4-11-35	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤20	100m	0.2422	606.33	1340.54	5.33	132.85	63.61	2148.66	520.41
5	030411001010	配管	m	7.26	12.21	25.69	0.42	2.74	1.31	42.37	307.61
	4-11-81	砖、混凝土结构暗配焊接 钢管 公称直径 (DN) ≤40	100m	0.0726	1220.89	2569.34	41.77	274.24	131.31	4237.49	307.64
6	030411001011	配管	m	100.00	13.39	35.37	0.08	2.93	1.40	53.17	5317.00
	4-11-39	砖、混凝土结构暗配镀锌 钢管 公称直径 (DN) ≤50	100m	1	1339.05	3536.99	7.91	292.56	140.08	5316.59	5316.59
7	030412001001	普通灯具	套	3	17.66	122.64		3.84	1.84	145.98	437.94
	4-13-8	其他普通灯具安装 普通 壁灯	10套	0.3	176.63	1226.38		38.36	18.37	1459.74	437.92
8	030404034002	照明开关	个	2	7.85	6.71		1.71	0.82	17.09	34.18
	4-13-303	跷板暗开关双控 ≤3联	10套	0.2	78.50	67.05		17.05	8.16	170.76	34.15
9	030404035002	插座	个	6	9.08	15.86		1.97	0.94	27.85	167.10
	4-13-323	单相暗插座电流 (A) ≤ 16	10套	0.6	90.75	158.56		19.71	9.44	278.46	167.08
10	030404017002	配电箱	台	1	122.93	2016.60		26.70	12.78	2179.01	2179.01

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-正德楼(行政楼)

标段:

第2页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	4-4-14	成套配电箱安装 悬挂式 半周长0.5m	台	1	122.93	2016.60		26.70	12.78	2179.01	2179.01
11	030411004010	配线	m	51.30	0.67	9.05		0.15	0.07	9.94	509.92
	4-12-27	穿动力线 铜芯导线截面 (mm ² 以内) 10	100m	0.513	67.35	905.26		14.63	7.00	994.24	510.05
12	030411004011	配线	m	116.02	0.71	2.84		0.15	0.07	3.77	437.40
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面 (mm ² 以内) 2.5	100m	1.1602	70.96	284.22		15.41	7.38	377.97	438.52
13	030411004012	配线	m	25.22	0.71	3.13		0.15	0.07	4.06	102.39
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面 (mm ² 以内) 2.5	100m	0.2522	70.96	312.52		15.41	7.38	406.27	102.46
14	030411006004	接线盒	个	11	3.23	4.37		0.70	0.34	8.64	95.04
	4-11-212	暗装接线盒	10个	1.1	32.34	43.70		7.02	3.36	86.42	95.06
15	030414002002	送配电装置系统	系统	1	160.14	3.79	23.28	39.84	19.08	246.13	246.13
	4-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综合)	系统	1	160.14	3.79	23.28	39.84	19.08	246.13	246.13
		接地系统									1244.44
16	030409008003	等电位端子箱、测试板	台	1	51.58	64.87		11.20	5.36	123.01	123.01
	4-11-207	接线箱暗装半周长(mm) ≤700	10个	0.1	515.75	548.70		112.02	53.64	1230.11	123.01
17	030409002003	接地母线	m	17.65	7.54	11.59	0.67	1.78	0.85	22.43	395.89
	4-9-57	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷	10m	1.765	75.36	115.89	6.67	17.82	8.53	224.27	395.84
18	030409002004	接地母线	m	14.07	7.54	6.86	0.67	1.78	0.85	17.70	249.04
	4-9-57	接地母线敷设 沿砖混结构暗敷	10m	1.407	75.36	68.64	6.67	17.82	8.53	177.02	249.07
19	030409003001	避雷引下线	m	78.55	1.24	0.36	0.47	0.37	0.18	2.62	205.80
	4-9-38	避雷引下线敷设 利用金属构件引下	10m	7.855	12.40	3.56	4.67	3.71	1.78	26.12	205.17
20	030414011002	接地装置	系统	1	161.08	3.79	40.94	43.88	21.01	270.70	270.70
	4-14-48	接地网	系统	1	161.08	3.79	40.94	43.88	21.01	270.70	270.70
		监控系统									6004.96
21	030507008002	监控摄像设备	台	5	51.97	556.16	0.47	11.39	5.45	625.44	3127.20

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:安装工程-正德楼（行政楼）

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人 工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材 料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总 计					

主要材料和工程设备一览表

工程名称:正德楼(行政楼)

标段:

第1页 共1页

[illegible]

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程投标报价费用表

工程名称:安装工程-电梯工程

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	1195562.92	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (人工费+机械费)	1835.00	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	157.08	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (人工费+机械费)		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.56%	157.08	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 8.17%	149.92	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估 金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	562.06	
5	税金		(1+2+3+4) $\times$ 9%	107665.39	
投标报价合计			1+2+3+4+5	1303947.45	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 安装工程-电梯工程

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电梯工程				1195562.92	1789.80	45.20			
1	030107001001	交流电梯	1.客梯无障碍电梯额定载重量：1050Kg 2.额定速度：1m/s 3.停层：1F~5F 4.站数；5站 5.提升高度：17.95m 6.辅助项目安装； 7.单机试运转及调试； 8.补刷（喷）油漆； 9.含梯控模块、含监控（与原有系统兼容） 10.含1台空调 11.详情详见设计图纸说明	部	1	275000.00	275000.00				
2	030107001002	交流电梯	1.客梯无障碍电梯额定载重量：1000Kg 2.额定速度：1.75m/s 3.停层：1F~5F 4.站数；5站 5.提升高度：17.95m 6.辅助项目安装； 7.单机试运转及调试； 8.补刷（喷）油漆； 9.含梯控模块、含监控（与原有系统兼容） 10.含1台空调 11.详情详见设计图纸说明	部	1	260000.00	260000.00				
本页小计							535000.00				



分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:安装工程-电梯工程

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
3	030107001003	交流电梯	1. 客梯无障碍电梯额定载重量：1050Kg 2. 额定速度：1.75m/s 3. 停层：1F~8F 4. 站数；8站 5. 提升高度：27.3m 6. 辅助项目安装； 7. 单机试运转及调试； 8. 补刷（喷）油漆； 9. 含1台空调、含监控（与原有系统兼容） 10. 详情详见设计图纸说明	部	2	320000.00	640000.00				
4	030905003001	防火控制装置调试	电梯调试	个	4	640.73	2562.92	1789.80	45.20		
5	030107001004	交流电梯	电梯拆除（成套拆除），一次性包干并移交业主	部	1	18000.00	18000.00				
本页小计							660562.92	1789.80	45.20		
合 计							1195562.92	1789.80	45.20		



综合单价计算表

单位(专业)工程名称:安装工程-电梯工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

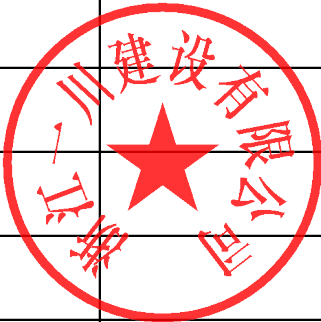
施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:电梯工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			149.92	
1.1		安全文明施工基本费	人工费+机械费	8.17	149.92	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	人工费+机械费			
3	031302004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.26	4.77	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0.13	2.39	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合 计					157.08	



材料（工程设备）暂估单价表

单位(专业)工程名称:安装工程-电梯工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

计 日 工 表

单位(专业)工程名称:安装工程-电梯工程

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	数量	综合单价(元)	合价(元)
一	人 工	元			
1					
2					
3					
4					
5					
人 工 小 计					
二	材 料	元			
1					
2					
3					
4					
5					
材 料 小 计					
三	施 工 机 械	元			
1					
2					
3					
4					
5					
施工机械小计					
总 计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称:电梯工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

主要机械台班一览表

工程名称:电梯工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

