许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间
及消防平台、2号楼卫生间、3号楼线
路改造项目工程

投 标 总 价

中华人民共和国一级注册造价工程师
王闯
B112141000006876
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2025年12月06日

中华人民共和国注册造价工程师
吴建民
B110841000014600
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2028年12月31日

投 标 人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

河南省建设工程造价计价软件测评合格编号：2021-RJ002；2020-RJ002；2019-RJ004；2017-RJ004

投　标　总　价

招　标　人：许昌市魏都区实验学校

工　程　名　称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间及消防平台、2号楼卫生间、3号楼线路改造项目

投标总价（小写）：1880149.86

（大写）：壹佰捌拾捌万零壹佰肆拾玖元捌角陆分

投　标　人：

（单位盖章）

法定代表人或其授权人：

（签字或盖章）

编　制　人：

（造价人员签字盖专用章）

时　间：　年　月　日

总　　说　　明

项目名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间及消防平台、2号楼卫生间、3号楼线路改造项目

一、工程概况：
项目名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间及消防平台、2号楼卫生间、3号楼线路改造项目
二、编制依据：
1.《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》（HA01-31-2016）；
2.《河南省通用安装工程预算定额》（HA 02-31-2016）；
4. 规费、安全文明施工措施费按河南省有关规定足额计取；
3.税率依据营改增9%计入。

河南得华建筑工程有限公司 4128030022878

中华人民共和国一级注册造价工程师
王闯
B112141000006876
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2025年12月06日

中华人民共和国注册造价工程师
吴建民
B110841000014600
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2028年12月31日

建设项目投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间及消防平台、2号楼卫生间、3号楼线路改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额(元)	其中:(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规 费
1	许昌魏都区实验学校1号楼	1460221.22		38288.19	47815.34
2	许昌市魏都区实验学校2号楼	195255.89		4801.69	5954.05
3	许昌市魏都区实验学校3号楼	224672.75		3247.24	4220.96
合 计		1880149.86		46337.12	57990.35

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程投标报价汇总表

工程名称：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规 费
	许昌魏都区实验学校1号楼	1460221.22		38288.19	47815.34
1	许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除	134736.57		8950.31	11097.87
2	许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰	904184.50		20645.34	25606.14
3	许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装	228013.68		5474.61	7120.31
4	许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台	193286.47		3217.93	3991.02
合 计		1460221.22		38288.19	47815.34

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

表—03

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	99445.75	
2	措施项目	13067.91	
2.1	其中：安全文明施工费	8950.31	
2.2	其他措施费（费率类）	4117.6	
2.3	单价措施费		
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	11097.87	—
4.1	定额规费	11097.87	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	123611.53	
6	增值税	11125.04	—
7	含税工程造价合计	134736.57	
投标报价合计=1+2+3+4+6		134,736.57	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		整个项目					99445.75	
1	011604001001	平面抹灰层拆除-水磨石地面拆除	1.拆除部位:卫生间水磨石地面 2.水磨石地面15mm 3.抹灰层种类:20mm厚1:2水泥砂浆 4.拆除厚度:35mm 5.楼层运出垃圾 6.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	516.58	36.23	18715.69	
2	011604001002	平面抹灰层拆除-卫生间地面楼面C20细石砼找坡层	1.拆除部位:卫生间C20细石砼找坡层 2.抹灰层种类:30mm厚细石砼 3.拆除厚度:30mm 4.楼层运出垃圾 5.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	444.21	8.51	3780.23	
3	011602001001	墙面抹灰层拆除-墙面底层20mm厚C15砼垫层	1.拆除部位:墙面底层 2.抹灰层种类:18mm厚C15砼 3.人工运至建筑物外50米内堆放	m3	5.7[illegible]	327.17	1[illegible].31	
4	011605002001	立面块料拆除-墙面1.5米高墙砖拆除	1.拆除的基层类型:13mm厚水泥砂浆 2.饰面材料种类:5mm釉面砖砖 3.拆除厚度:19.5mm 4.楼层运出垃圾 5.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	610.38	9.44	5761.99	
5	011608002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:卫生间墙面 2.铲除面层:涂料面 3.铲除基层:9mm水泥砂浆 4.拆除厚度:14mm 5.楼层运出垃圾 6.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	878.9	18.09	15899.3	
本页小计							46051.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	011601001001	砖砌体拆除-蹲便池1.2米高隔断墙拆除	1.砌体名称:蹲便池隔断 2.砌体材质:普通黏土砖 3.拆除高度:1.20米 4.拆除砌体的截面尺寸: 5.砌体表面的附着物种类:墙面砖 6.楼层运出垃圾 7.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	23.87	154.35	3684.33	
7	011609002001	隔断隔墙拆除-摄氨酯隔断拆除	1.拆除隔墙的骨架种类:成品隔断 2.拆除部位:一层及六七层卫生间 3.楼层运出垃圾 4.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	[illegible]45	6.07	273.15	
8	011601001002	砖砌体拆除-原240mm墙体拆除	1.砌体名称:240mm墙体 2.人工运至建筑外50米内堆放 3.砌体材质:普通黏土砖 4.拆除高度:3.5米/3.2米 5.拆除砌体的截面尺寸: 6.砌体表面的附着物种类:墙面砖 7.楼层运出垃圾 8.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	27.48	154.36	4241.81	
9	011601001003	砖砌体拆除-砖砌洗手台砌体拆除	1.砌体名称:砖砌洗手台 2.砌体材质:普通黏土砖 3.拆除高度:0.40米 4.拆除砌体的截面尺寸: 5.砌体表面的附着物种类:墙面砖 6.楼层运出垃圾 7.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	0.43	154.28	66.34	
本页小计							8265.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	011602002001	钢筋混凝土构件拆除-洗手池拆除	1.构件名称:钢筋砼洗手池 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:0.6*0.7m洗手池 3.构件表面的附着物种类:墙面砖 4.楼层运出垃圾 5.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	0.4	444.63	177.85	
11	011601001004	砖砌体拆除-蹲便台及小便池	1.砌体名称:蹲便台及小便池 2.砌体材质:普通黏土砖 3.拆除高度:0.35m 4.拆除砌体的截面尺寸:墙体厚度150mm 5.砌体表面的附着物种类:墙面砖 6.楼层运出垃圾 7.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	43.5	[illegible]	6715.1	
12	011604003001	天棚抹灰面拆除	1.拆除部位:顶棚 2.抹灰层种类:涂料面层 3.拆除厚度:5mm 4.楼层运出垃圾 5.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	675.55	19.03	12855.72	
13	01B001	建筑垃圾消纳外运	1.建筑垃圾外运 2.运距:自行考虑 3.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	208.99	112.69	23551.08	
14	011612002001	卫生洁具拆除	1.卫生洁具种类:1、成品洗手盆拆除25套。2、冲洗水箱拆除20套	套	25	15.94	398.5	
15	011613001001	灯具拆除、开关插座拆除	1.拆除灯具高度:3.6米/3.9米 2.灯具种类:吸顶灯 3.开关插座拆除:灯具拆除56套。开关拆除56套。插座拆除2套	套	56	9	504	
本页小计							44202.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	011612001001	管道拆除	1.管道种类、材质:PPR给水管拆除293米。PVC排水管拆除269米	m	293	2.88	843.84	
17	01B003	电气线路拆除	1.拆除电气线路432米	项	1	82.51	82.51	
		措施项目						
本页小计							926.35	
合　计							99445.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页　共 17 页

项目编码	011604001001	项目名称	平面抹灰层拆除-水磨石地面拆除	计量单位	m2	工程量	516.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-40 换	抹灰层铲除 楼地面 现浇水磨石 如需铲除找平层者,每10m2增加人工0.20工日	10m2	0.1	317.44			19.77	31.74			1.98
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.0032	751.37			34.51	2.4			0.11
人工单价		小计						34.14			2.09
94.88元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								36.23			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 2 页　共 17 页

项目编码	011604001002	项目名称	平面抹灰层拆除-卫生间地面楼面C20细石砼找坡层	计量单位	m2	工程量	444.21

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-20 换	现浇钢筋混凝土构件拆除 混凝土地面	m3	0.03	230.41	1.22		15.49	6.91	0.04		0.46
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.003	328.01			34.51	0.98			0.1
人工单价		小计						7.89	0.04		0.56
96.25元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								8.51			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	电	kW・h	0.0543	0.67	0.04		
	材料费小计			-	0.04	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 3 页　共 17 页

项目编码	011602001001	项目名称	混凝土构件拆除-底层80mm厚C15砼垫层	计量单位	m3	工程量	5.79

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-20 换	现浇钢筋混凝土构件拆除 混凝土地面	m3	1	230.69	2.39		15.49	230.69	2.39		15.49
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	751.37			34.51	75.14			3.46
人工单价		小计						305.83	2.39		18.95
94.74元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								327.17			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	电	kW·h	3.5685	0.67	2.39		
	材料费小计			-	2.39	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页　共 17 页

项目编码	011605002001	项目名称	立面块料拆除-墙面1.5米高墙砖拆除	计量单位	m2	工程量	610.38

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-50 换	块料面层铲除 墙柱面 墙面砖及陶瓷面砖	10m2	0.1	74.08			4.97	7.41			0.5
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.0019	751.37			34.51	1.47			0.07
人工单价		小计						8.88			0.57
95.12元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								9.44			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 5 页　共 17 页

项目编码	011608002001	项目名称	铲除涂料面	计量单位	m2	工程量	878.9

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-68 换	铲除油漆涂料裱糊面 抹灰面油漆涂料	10m2	0.1	32.22			2.27	3.22			0.23
16-43	抹灰层铲除 墙柱面 水泥及混合砂浆面	10m2	0.1	126.98			8.38	12.7			0.84
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.0014	751.37			34.51	1.05			0.05
人工单价		小计						16.97			1.12
95.57元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								18.09			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 6 页　共 17 页

项目编码		011601001001		项目名称		砖砌体拆除-蹲便池1.2米高隔断墙拆除		计量单位	m3	工程量	23.87
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-2 换	砌体拆除 黏土砖(实心砖)眠墙	m3	1	71.02			4.85	71.02			4.85
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	750.16			34.51	75.02			3.46
人工单价		小计						146.04			8.31
93.55元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								154.35			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 7 页　共 17 页

项目编码		011609002001		项目名称		隔断隔墙拆除-聚氨酯隔断板拆除		计量单位	m2	工程量	45
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-56 换	龙骨及饰面拆除 墙柱面 隔断板	10m2	0.1	42.11			2.84	4.21			0.29
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.002	751.37			34.51	1.5			0.07
人工单价		小计						5.71			0.36
94.68元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								6.07			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 8 页　共 17 页

项目编码		011601001002		项目名称		砖砌体拆除-原240mm墙体拆除		计量单位	m3	工程量	27.48
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-2 换	砌体拆除 黏土砖(实心砖)眠墙	m3	1	71.04			4.85	71.04			4.85
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	750.16			34.51	75.02			3.46
人工单价		小计						146.06			8.31
93.54元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								154.36			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011601001003	项目名称	砖砌体拆除-砖砌洗手台砌体拆除	计量单位	m3	工程量	0.43

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-2 换	砌体拆除 黏土砖(实心砖)眠墙	m3	1	70.98			4.85	70.98			4.85
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	750.16			34.51	75.02			3.46
人工单价		小计						146			8.31
93.55元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								154.28			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 10 页　共 17 页

项目编码	011602002001	项目名称	钢筋混凝土构件拆除-洗手池拆除	计量单位	m3	工程量	0.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-18 换	现浇钢筋混凝土构件拆除 小型构件	m3	1	338.12	5.35		22.66	338.12	5.35		22.66
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	750.16			34.51	75.02			3.46
人工单价		小计						413.14	5.35		26.12
95.03元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								444.63			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	电	kW·h	7.9888	0.67	5.35		
	材料费小计			-	5.35	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 11 页　共 17 页

项目编码		011601001004		项目名称		砖砌体拆除-蹲便台及小便池		计量单位	m3	工程量	43.5
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-2 换	砌体拆除 黏土砖(实心砖)眠墙	m3	1	71.04			4.85	71.04			4.85
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.1	750.16			34.51	75.02			3.46
人工单价		小计						146.06			8.31
93.54元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								154.37			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 12 页　共 17 页

项目编码	011604003001	项目名称	天棚抹灰面拆除	计量单位	m2	工程量	675.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-46 换	抹灰层铲除 天棚面 水泥及混合砂浆面	10m2	0.1	174.66			11.72	17.47			1.17
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.0005	751.37			34.51	0.38			0.02
人工单价		小计						17.85			1.19
95.78元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								19.03			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	01B001	项目名称	建筑垃圾消纳外运	计量单位	m3	工程量	208.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-124 + 16-125 *4	建筑垃圾外运 运距1000m以内 实际运距(m):5000	10m3	0.1	381.2		716.81	28.97	38.12		71.68	2.89
人工单价		小计						38.12		71.68	2.89
95.9元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								112.69			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011612002001	项目名称	卫生洁具拆除	计量单位	套	工程量	25

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-100 换	卫生洁具拆除 脸盆	10套	0.1	95.13			6.42	9.51			0.64
16-95	卫生洁具拆除水箱	10套	0.08	67.78			4.47	5.42			0.36
人工单价		小计						14.93			1
95.89元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								15.94			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 15 页　共 17 页

项目编码	011613001001	项目名称	灯具拆除、开关插座拆除	计量单位	套	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-101 换	一般灯具拆除 吸顶灯	10套(只)	0.1	34.06			2.33	3.41			0.24
16-110	一般灯具拆除 暗插座	10套(只)	0.05	33.5			2.2	1.68			0.11
16-108	一般灯具拆除 暗开关	10套(只)	0.1	33.5			2.2	3.35			0.22
人工单价		小计						8.44			0.57
95.88元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								9			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 16 页　共 17 页

项目编码		011612001001		项目名称		管道拆除		计量单位	m	工程量	293
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-90 换	塑料管拆除 φ50mm以内	10m	0.1	11.73			0.82	1.17			0.08
16-91	塑料管拆除 φ100mm以内	10m	0.0918	16.67			1.07	1.53			0.1
人工单价		小计						2.7			0.18
95.86元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								2.88			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 17 页　共 17 页

项目编码		01B003		项目名称		电气线路拆除		计量单位	项	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借4-13-6 换	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm2 破坏性拆除,子目基价(扣除材料费)*0.25	10m	43.2	1.77			0.14	76.46			6.05
人工单价		小计						76.46			6.05
133.95元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								82.51			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		8950.31			
2	01	其他措施费（费率类）			4117.6			
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	1029.4			
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	2058.8			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	1029.4			
3	02	其他（费率类）						
合 计					13067.91			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数 量		暂 估(元)		确 认(元)		差额±(元)		备 注
			暂 估	确 认	单 价	合 价	单 价	合 价	单 价	合 价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
	合 计		0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	11097.87		11097.87
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	11097.87		11097.87
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	123611.53	9	11125.04
合 计					22222.91

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	34110103	电		kW·h	47.984411	0.67	32.15

中华人民共和国一级注册造价工程师
王闯
B11214100006876
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2025年12月06日
王闯

河南得华建筑工程有限公司
4128030022878

中华人民共和国注册造价工程师
吴建民
B11084100014600
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2028年12月31日
吴建民

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	8950.31						
2	其他措施费（费率类）	4117.6						
2.1	夜间施工增加费	1029.4						
2.2	二次搬运费	2058.8						
2.3	冬雨季施工增加费	1029.4						
3	其他（费率类）							
合　计		13067.91						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
　　2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合 计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称：　许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--拆除　　　　　　　　　　第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
合计							

河南得华建筑工程有限公司

中华人民共和国一级注册造价工程师
王闯
B11214100006876
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2025年12月06日
王闯

中华人民共和国注册造价工程师
吴建民
B11084100014600
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2028年12月31日
吴建民

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	773774.31	
2	措施项目	30146.61	
2.1	其中：安全文明施工费	20645.34	
2.2	其他措施费（费率类）	9501.27	
2.3	单价措施费		
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	25606.14	—
4.1	定额规费	25606.14	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	829527.06	
6	增值税	74657.44	—
7	含税工程造价合计	904184.5	
投标报价合计=1+2+3+4+6		904,184.50	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		整个项目					773774.31	
1	011102003001	块料楼地面	1.面层材料品种、规格、颜色:600*600地板砖 2.20厚水泥砂浆结合层、表面撒水泥粉 3.1：3水泥砂浆或最薄处30厚细石混凝土找坡抹平 4.水泥浆一道，内掺建筑胶 5.3mm厚SBS改性沥青防水卷材沿墙上翻1.8米（上翻部分计入 6.卷材防水保护层满铺钢丝网 [illegible]间600*600[illegible]楼面，详见12YJ7[illegible]P5页节点5	m2	618.22	179.09	110734.93	
2	010603001001	实腹钢柱	1.柱类型:H型钢梁 2.钢材品种、规格:150*150*9*9Q345	t	2.452	668[illegible].0[illegible]	16382.[illegible]	
3	010604001002	钢梁	1.梁类型:H型钢梁 2.钢材品种、规格:150*150*9*9Q345	t	3.112	6455.96	20090.95	
4	010402001002	砌块墙	1.墙体类型:加气砼砌块填充墙 2.砂浆强度等级:M10 3.150mm厚 4.砌体加筋直径6间距500 5.部位:新建增加隔墙	m3	32.93	381.96	12577.94	
5	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.模板:木模板 4.钢筋:钢筋制作安装4C12,箍筋C@200	m3	1.44	1520.39	2189.36	
本页小计							161982.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	010510003001	过梁	1.安装高度:2.4米 2.混凝土强度等级:预拌C25 3.木模板 4.钢筋制作安装	m3	0.19	5055.26	960.5	
7	010401003002	实心砖墙	1.蹲便池100mm普通砖砌体1.2米高 2.砖品种、规格、强度等级:MU10砖 3.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆	m3	41.08	460.43	18914.46	
8	010401003003	实心砖墙	1.蹲便池200mm普通砖砌体1.2米高 2.砖品种、规格、强度等级:MU10砖 3.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆	m3	19.3	411.43	7940.6	
9	010401012002	零星砌砖-有便槽	1.零星砌砖名称、部位:大便槽 2.砖品种、规格、强度等级:MU10 3.砂浆强度等级、配合比:M10	m3	50.99	514.45	26218.35	
10	010401012003	零星砌砖-小便槽	1.零星砌砖名称、部位:小便槽 2.砖品种、规格、强度等级:MU10 3.砂浆强度等级、配合比:M10	m3	2.99	513.53	1535.45	
11	011207001001	墙面装饰板	1.部位:拖布池、大便槽、小便槽 2.面层材料品种、规格、颜色:安装成品不锈钢流槽	m2	173.59	242.25	42052.18	
12	010401012004	零星砌砖-拖布池	1.零星砌砖名称、部位:拖布池 2.砖品种、规格、强度等级:MU10 3.砂浆强度等级、配合比:M10	m3	0.67	511.27	342.55	
本页小计							97928.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
13	011204003001	块料墙面	1.面层材料品种、规格、颜色:300*600玻化墙砖 2.5~7厚墙面砖，白水泥擦缝 3.20厚1：2建筑胶水泥砂浆粘结层 4.3mm厚改性沥青防水卷材，地面上翻粘贴高度1.8米 5.20mm厚1：2水泥砂浆加玻纤网格布 6.基层挂镀锌钢丝网 7.界面剂一道甩毛	m2	879.92	200.57	176485.55	
14	011201001001	墙面一般抹灰	1.基层压入玻纤网格布 2.基层挂镀锌钢丝网 3.20mm厚1：2水泥砂浆	m2	1180.1	56.17	66286.92	
15	011406001001	抹灰面油漆:1.5米以上墙体乳胶漆涂料	1.详参12J1,详参12J1,涂304乳胶漆墙面 2.部位:1.5米以上墙体	m2	1139.84	18.95	21596.97	
16	011302001001	吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:镀锌螺杆 2.龙骨材料种类、规格、中距:型钢龙骨 3.面层材料品种、规格:600*600铝板	m2	692.12	177.16	122615.98	
17	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:5mmTH明镜 2.框材质、断面尺寸:3.20米*1.0米，共14块	m2	44.8	150.69	6750.91	
本页小计							393738.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
18	010401012005	零星砌砖--洗手台支墩	1.零星砌砖名称、部位:洗手台支墩 2.砖品种、规格、强度等级:MU10 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.240砖砌支墩高度0.5米，每处支墩0.6米*0.50米*0.12米。共66处	m3	4.75	513.53	2439.27	
19	010512001001	洗手台钢筋砼平板	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度100mm	m3	4.31	711.79	3067.81	
20	011206002001	块料零星项目--大便槽	1.基层类型、部位:大便槽 2.面层材料品种、规格、颜色:300*600玻化砖	m2	67.12	163.88	10999.63	
21	011204003002	块料墙面--蹲便.5米高内墙墙	1.面层材料品种、规格、颜色:100*100墙砖 2.蹲便隔断墙满贴瓷砖	m2	558.69	115.87	64735.41	
22	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:900*2100 2.门框、扇材质:钢木复合门（含门套）	樘	2	791.82	1583.64	
23	011502006001	铝塑装饰线	1.线条材料品种、规格、颜色:1.8米高PVC护角	m	50.4	14.59	735.34	
24	011502006002	铝塑装饰线	1.线条材料品种、规格、颜色:墙砖顶PVC护角	m	195.13	14.59	2846.95	
25	011206002003	块料零星项目-拖布池	1.基层类型、部位:拖布池 2.面层材料品种、规格、颜色:300*600地面玻化瓷砖	m2	14.34	163.99	2351.62	
26	011206002004	块料零星项目-洗手台	1.基层类型、部位:洗手台支墩及钢筋砼台板 2.面层材料品种、规格、颜色:100*100地面玻化瓷砖	m2	95.32	163.88	15621.04	
本页小计							104380.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板-残疾人不锈钢抓手	1.扶手材料种类、规格:不锈钢 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢	m	2.4	249.28	598.27	
28	010808004001	金属门窗套	1.窗代号及洞口尺寸:1400*2400/1300*2400 2.门窗套展开宽度:300mm 3.基层材料种类:细木工板 4.面层材料品种、规格:PPR成品门套	m2	51.66	238.17	12303.86	
29	031001002001	钢管-小便槽32钢管对开切集水抓槽	1.安装部位:小便槽 2.规格:压力等级:直径32钢管	m	62.02	45.83	2842.38	
		措施项目						
本页小计							15744.51	
合　计							773774.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011102003001	项目名称	块料楼地面	计量单位	m2	工程量	618.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-4 换	细石混凝土地面找平层 30mm	100m2	0.01	1457.54	1109.15		97.81	14.58	11.09		0.97
9-34	卷材防水 改性沥青卷材 热熔法一层 平面	100m2	0.01	307.18	3657.9		23.77	3.07	36.58		0.24
11-HA5	地面铺设钢丝网	100m2	0.01	320.08	420.27		24.25	3.2	4.2		0.24
11-31	块料面层 陶瓷地面砖 0.36m2以内	100m2	0.01	3097.57	7107.75	88.22	199.11	30.98	71.08	0.88	1.99
人工单价		小计						51.83	122.95	0.88	3.44
150.14元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								179.09			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.231	398.6	[illegible]		
	预拌细石混凝土 C20	m3	7.233	323.07	1[illegible].08		
	防滑玻化砖 600mm*600mm	m2	1.166	52.16	60.79		
	SBS改性沥青防水卷材 3mm	m2	1.3974	24.04	1[illegible].45		
	其他材料费			-	[illegible]	-	
	材料费小计			-	122.97	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010603001001	项目名称	实腹钢柱	计量单位	t	工程量	2.452

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
6-66 换	金属结构安装 钢柱 3t以内	t	1	433.36	493.14	200.61	52.85	433.36	493.14	200.61	52.85
6-13 换	金属结构制作 实腹柱 焊接H型钢柱 如实际采用成品H型钢的，主材按成品价格进行换算，人工、机械除主材外的其他材料乘以系数0.6	t	1	620.34	4405.1	350.41	128.2	620.34	4405.1	350.41	128.2
人工单价		小计						1053.7	4898.24	551.02	181.05
125.61元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								6684.01			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	中厚钢板 综合		1.1058	3276.19	3622.81		
	其他材料费			-	25.43		
	材料费小计			-	489.24	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010604001002	项目名称	钢梁	计量单位	t	工程量	3.112

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
6-71 换	金属结构安装 钢梁 3t以内	t	1	263.59	479.44	214.82	33.88	263.59	479.44	214.82	33.88
6-17 换	金属结构制作 焊接H型钢梁 如实际采用成品H型钢的，主材按成品价格进行换算，人工、机械除主材外的其他材料乘以系数0.6	t	1	530.6	4448.23	370.42	114.98	530.6	4448.23	370.42	114.98
人工单价		小计						794.19	4927.67	585.24	148.86
125.6元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								6455.96			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	中厚钢板 综合		1.0481	3276.19	3433.77		
	其他材料费			-	1.3		
	材料费小计			-	492.59	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页　共 30 页

项目编码	010402001002	项目名称	砌块墙	计量单位	m3	工程量	32.93

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-43 换	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚≤150mm 砂浆	10m3	0.1	1247.2	188.35	18.43	112.02	124.72	188.74	1.84	11.2
5-164	钢筋焊接、机械连接、植筋植筋 钢筋直径 ≤φ10mm	10个	0.6802	33.7	12.76		4.1	22.92	8.68		2.78
5-125	砌体内加固钢筋	t	0.0032	2836.35	3349.27	56.28	343.11	9.08	10.72	0.18	1.1
人工单价		小计						156.72	208.14	2.02	15.08
126.55元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								381.96			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.0803	352.01	28.27		
	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 600*120*240	m3	1047	143.81	[illegible]		
	其他材料费			-	21.04	-	
	材料费小计			-	208.18		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010502002001	项目名称	构造柱	计量单位	m3	工程量	1.44

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-12 H80210557 80210559	现浇混凝土 构造柱 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.1	1526.83	3708.98		183.41	152.68	370.9		18.34
5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.157	955.35	3795.63	23.36	115.63	149.99	595.91	3.65	18.15
5-222	现浇混凝土模板 构造柱 复合模板 钢支撑	100m2	0.045	1939.04	2508.27	1.19	234.61	87.26	112.87	0.05	10.56
人工单价		小计						389.93	1079.68	3.7	47.05
125.46元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								1520.39			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	[illegible]		
	材料费小计			-	1079.68	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010510003001	项目名称	过梁	计量单位	m3	工程量	0.19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-20 H80210557 8021055 9	现浇混凝土 过梁 换为【预拌混凝土 C25】	10m3	0.1	1277	413[illegible].96		154.54	127.7	413.2		15.45
5-238 换	现浇混凝土模板 过梁 复合模板 钢支撑	100m2	0.4642	3575.28	2865.11	4.73	473.79	1659.68	1330.01	2.2	219.94
5-93	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.2632	955.35	3795.63	23.26	115.63	251.46	999.05	6.12	30.43
人工单价		小计						2038.84	2742.26	8.32	265.82
130.21元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								5055.26			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	[illegible]		
	材料费小计			-	2742.13	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401003002	项目名称	实心砖墙	计量单位	m3	工程量	41.08

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-8 换	混水砖墙 1/2砖	10m3	0.1	1936.08	2440.58	51.38	176.2	193.61	244.06	5.14	17.62
人工单价		小计						193.61	244.06	5.14	17.62
128.53元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								460.43			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2236	352.01	78.71		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5585	294.21	164.32		
	其他材料费			-	1.02	-	
	材料费小计			-	244.04	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401003003	项目名称	实心砖墙	计量单位	m3	工程量	19.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-10 换	混水砖墙 1砖	10m3	0.1	1425.11	2500.51	59.15	129.49	142.51	250.05	5.92	12.95
人工单价		小计						142.51	250.05	5.92	12.95
129.72元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								411.43			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2615	352.01	92.05		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5337	294.21	157.02		
	其他材料费			-	0.97	-	
	材料费小计			-	250.04	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401012002	项目名称	零星砌砖-大便槽	计量单位	m3	工程量	50.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-32 换	零星砌体 普通砖	10m3	0.1	2381.72	2480.68	55.52	216.81	238.17	248.07	5.55	21.69
人工单价		小计						238.17	248.07	5.55	21.69
128.27元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								513.48			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2422	352.01	85.26		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5514	294.21	162.23		
	其他材料费			-	0.59	-	
	材料费小计			-	248.08	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401012003	项目名称	零星砌砖-小便槽	计量单位	m3	工程量	2.99

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-32 换	零星砌体 普通砖	10m3	0.1	2381.72	2481.25	55.52	216.81	238.17	248.13	5.55	21.69
人工单价		小计						238.17	248.13	5.55	21.69
128.26元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								513.53			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2422	352.01	85.26		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5514	294.21	162.23		
	其他材料费			-	0.65	-	
	材料费小计			-	248.14	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011207001001	项目名称	墙面装饰板	计量单位	m2	工程量	173.59

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-145 换	墙饰面 面层 不锈钢面板 墙面	100m2	0.01	5106.54	18699.12		418.74	51.07	186.99		4.19
人工单价		小计						51.07	186.99		4.19
155.47元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								242.25			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	不锈钢板	m2	1.3101	134.28	175.92		
	其他材料费			-	11.07	-	
	材料费小计			-	186.99	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401012004	项目名称	零星砌砖-拖布池	计量单位	m3	工程量	0.67

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-32 换	零星砌体 普通砖	10m3	0.1	2381.63	2458.73	55.52	216.81	238.16	245.87	5.55	21.69
人工单价		小计						238.16	245.87	5.55	21.69
128.27元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								511.27			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2354	352.01	82.86		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5514	294.21	162.23		
	其他材料费			-	0.8	-	
	材料费小计			-	245.89	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011204003001	项目名称	块料墙面	计量单位	m2	工程量	879.92

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-62 H80010543 80010541	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆(干混) 每块面积 ≤0.20m2 换为【预拌抹灰砂浆(干拌) DP M20】	100m2	0.01	4883.47	4514.55	93.60	421.96	48.83	45.25	0.94	4.22
9-35	卷材防水 改性沥青卷材 热熔法一层 立面	100m2	0.01	533.04	3657.9		41.14	5.33	36.58		0.41
12-1 H80010543 80010541	墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm 换为【预拌抹灰砂浆(干拌) DP M20】	100m2	0.01	1745.86	1020.15	100.15	145.69	17.46	10.2	1	1.46
12-10 换	墙面抹灰 一般抹灰 挂钢丝网	100m2	0.01	506.64	1146.46		40.88	5.07	11.46		0.4
12-9	墙面抹灰 一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	445.23	714.42		35.93	4.45	7.14		0.36
人工单价		小计						81.14	110.63	1.94	6.85
155.57元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								200.37			

	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
材料费明细	钢丝网 综合	m2	1.1872	9.48	11.25		
	玻璃纤维网格布	m2	1.1872	2.39	2.84		
	YJ-III胶	kg	0.3731	11.28	4.21		
	预拌抹灰砂浆(干拌) DP M20	m3	0.0507	386.54	19.6		
	面砖墙面玻化砖 300mm*600mm	m2	1.1759	30.03	35.31		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 14 页　共 30 页

	SBS改性沥青防水卷材 3mm	m2	1.3074	24.04	31.43		
	其他材料费			-	6	-	
	材料费小计			-	110.64	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 15 页　共 30 页

项目编码	011201001001	项目名称	墙面一般抹灰	计量单位	m2	工程量	1180.1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-1 换	墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm	100m2	0.01	1552.27	929.61	100.15	145.69	15.52	9.3	1	1.46
12-10	墙面抹灰 一般抹灰 挂钢丝网	100m2	0.01	506.64	1146.46		40.88	5.07	11.46		0.4
12-9	墙面抹灰 一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	445.23	714.42		35.93	4.45	7.14		0.36
人工单价		小计						25.04	27.9	1	2.22
150.34元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								56.17			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混抹灰砂浆 DP M10	m2	0.0262	352.01	9.22		
	钢丝网 综合	m2	0.872	9.48	[illegible]		
	玻璃纤维网格布	m2	1.1882	2.39	2.84		
	YJ-III胶	[illegible]	0.3761	11.28	4.21		
	其他材料费			-	0.37		
	材料费小计			-	27.89		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011406001001	项目名称	抹灰面油漆--1.5米以上墙体乳胶漆涂料	计量单位	m2	工程量	1139.84

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-199 换	乳胶漆 室内 墙面 二遍	100m2	0.01	1247.28	556.43		92.53	12.47	5.56		0.92
人工单价		小计						12.47	5.56		0.92
154.78元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								18.95			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	5.56	-	
	材料费小计			-	5.57	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011302001001	项目名称	吊顶天棚	计量单位	m2	工程量	692.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
13-63 换	铝合金方板天棚龙骨(不上人型) 嵌入式 规格600mm*600mm	100m2	0.01	1340.13	3288.98	190.55	120.34	13.4	32.87	1.91	1.2
13-131	铝合金扣板天棚　换为【铝扣板600*600】	100m2	0.01	1125.27	11549.64		103.04	11.25	115.5		1.03
人工单价		小计						24.65	148.37	1.91	2.23
152.3元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								177.16			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铝合金方板天棚龙骨不上人型(嵌入式) 600*600mm	m2	1.1872	19.88	23.6		
	铝扣板 600*600	m2	1.1872	96.8	114.92		
	其他材料费			-	3.84		
	材料费小计			-	142.37	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011505010001	项目名称	镜面玻璃	计量单位	m2	工程量	44.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
15-120 换	盥洗室台镜 不带框 >1.0m2	10m2	0.1	304.79	118.19		19.9	30.48	118.22		1.99
人工单价		小计						30.48	118.22		1.99
157.44元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								150.69			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	118.23	-	
	材料费小计			-	118.24	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010401012005	项目名称	零星砌砖--洗手台支墩	计量单位	m3	工程量	4.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-32 换	零星砌体 普通砖	10m3	0.1	2381.71	2481.25	55.52	216.81	238.17	248.13	5.55	21.69
人工单价		小计						238.17	248.13	5.55	21.69
128.27元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								513.53			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2422	352.01	85.26		
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53	千块	0.5514	294.21	162.23		
	其他材料费			-	0.65	-	
	材料费小计			-	248.14	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010512001001	项目名称	洗手台钢筋砼平板	计量单位	m3	工程量	4.31

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-353 换	预制混凝土构件安装 平板焊接	10m3	0.1	886.28	303.5	796.11	120.35	88.63	30.35	79.61	12.04
人工单价		小计						88.63	30.35	79.61	12.04
123.45元/工日		未计价材料费						501.16			
清单项目综合单价								711.79			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	预制混凝土平板	m3	1.0672	469.6	501.16		
	其他材料费			-	30.35	-	
	材料费小计			-	531.5	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011206002001	项目名称	块料零星项目--大便槽	计量单位	m2	工程量	67.12

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-87	零星装饰项目 陶瓷地面砖	100m2	0.01	8571.26	7168.31	103.8	545.6	85.71	71.68	1.04	5.45
人工单价		小计						85.71	71.68	1.04	5.45
153.53元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								163.88			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.0231	398.6	9.21		
	其他材料费			-	62.49	-	
	材料费小计			-	71.71	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011204003002	项目名称	块料墙面--蹲便1.5米高隔断墙	计量单位	m2	工程量	558.69

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-61 换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆(干混) 每块面积 ≤0.06m2	100m2	0.01	5582.45	5448.15	93.66	462.59	55.82	54.48	0.94	4.63
人工单价		小计						55.82	54.48	0.94	4.63
155.58元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								115.87			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混抹灰砂浆 DP M10	m3	0.0245	352.01	8.62		
	面砖 100mm*100mm	m2	1.1759	38.61	45.4		
	其他材料费			-	0.47	-	
	材料费小计			-	54.49		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010801002001	项目名称	木质门带套	计量单位	樘	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
8-3	成品套装木门安装 单扇门	10樘	0.1	462.61	742.24		33.08	46.26	742.24		3.31
人工单价		小计						46.26	742.24		3.31
125.6元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								791.82			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	742.16	-	
	材料费小计			-	742.17	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011502006001	项目名称	铝塑装饰线	计量单位	m	工程量	50.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
15-71	聚氯乙烯装饰线条	100m	0.01	273.28	1167.99		17.27	2.73	11.68		0.18
人工单价		小计						2.73	11.68		0.18
153.52元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								14.59			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	11.68	-	
	材料费小计			-	11.68	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011502006002	项目名称	铝塑装饰线	计量单位	m	工程量	195.13

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
15-71	聚氯乙烯装饰线条	100m	0.01	273.28	1167.99		17.27	2.73	11.68		0.18
人工单价		小计						2.73	11.68		0.18
153.53元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								14.59			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	11.68	-	
	材料费小计			-	11.68	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011206002003	项目名称	块料零星项目-拖布池	计量单位	m2	工程量	14.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-87 换	零星装饰项目 陶瓷地面砖	100m2	0.01	8428.94	7320.81	103.8	545.6	84.29	73.21	1.04	5.45
人工单价		小计						84.29	73.21	1.04	5.45
155.57元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								163.99			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.0231	398.6	9.21		
	其他材料费			-	64.02	-	
	材料费小计			-	73.21	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011206002004	项目名称	块料零星项目-洗手台	计量单位	m2	工程量	95.32

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
11-87 换	零星装饰项目 陶瓷地面砖	100m2	0.01	8571.26	7168.31	103.8	545.6	85.71	71.68	1.04	5.45
人工单价		小计						85.71	71.68	1.04	5.45
153.53元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								163.88			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.0231	398.6	9.21		
	玻化瓷砖 100*100	m2	1.1985	50.91	61.02		
	其他材料费			-	1.48	-	
	材料费小计			-	71.71	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011503001001	项目名称	金属扶手、栏杆、栏板-残疾人不锈钢抓手	计量单位	m	工程量	2.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
15-80 换	不锈钢栏杆 不锈钢扶手	10m	0.1	788.75	1498.47	154.89	50.65	78.88	149.85	15.49	5.06
人工单价		小计						78.88	149.85	15.49	5.06
155.41元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								249.28			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	149.85	-	
	材料费小计			-	149.85	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	010808004001	项目名称	金属门窗套	计量单位	m2	工程量	51.66

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
8-89	门窗套(筒子板) 木工板基层安装在 墙面上 带止口	10m2	0.1	140.46	426.17		10.07	14.05	42.62		1.01
8-95	成品门窗套(筒子板) 木质	10m2	0.1	168.76	1624.18		12.05	16.88	162.42		1.2
人工单价		小计						30.93	205.04		2.21
125.6元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								238.17			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	木质门窗套	m2	1.1985	129.17	154.81		
	其他材料费			-	50.22	-	
	材料费小计			-	205.03	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	031001002001	项目名称	钢管-小便槽32钢管对开切集水流槽	计量单位	m	工程量	62.02

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借10-1-39换	给排水管道 室内钢管(焊接) 公称直径40mm以内	10m	0.1	210.82	8.61	22.[illegible]	21.13	21.08	0.86	2.26	2.12
人工单价		小计						21.08	0.86	2.26	2.12
131.6元/工日		未计价材料费						19.51			
清单项目综合单价								45.83			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌钢管 公称直径 32mm以内	m	1.0885	17.69	19.26		
	焊接钢管接头 公称直径 32mm以内	个	0.105	2.45	0.26		
	其他材料费			-	0.86	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		20645.34			
2	01	其他措施费（费率类）			9501.27			
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	2375.32			
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	4750.63			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	2375.32			
3	02	其他（费率类）						
合 计					30146.61			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	25606.14		25606.14
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	25606.14		25606.14
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	829527.06	9	74657.44
合计					100263.58

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	01290283	中厚钢板	综合	t	5.97312	3276.19	19569.08
2	01300123@1	不锈钢板		m2	227.416749	134.28	30537.52
3	03210347	钢丝网	综合	m2	2445.63263	9.48	23184.6
4	04130141	烧结煤矸石普通砖	240*115*53	千块	65.99675	294.21	19416.9
5	07010150@1	面砖墙面玻化砖	300mm*600mm	m2	1034.682283	30.03	31071.51
6	07050101	防滑玻化砖	300*600	m2	17.186423	52.16	896.44
7	07050126	防滑玻化砖	600mm*600mm	m2	720.080422	52.16	37559.39
8	07050166@1	面砖	100mm*100mm	m2	656.953637	38.61	25364.98
9	09050426	铝扣板	600*600	m2	821.677098	96.8	79538.34
10	10030201	铝合金方板天棚龙骨不上人型(嵌入式)	600*600mm	m2	821.677098	19.88	16334.94
11	11010162	木质门窗套		m2	61.914267	129.17	7997.47
12	13330105@1	SBS改性沥青防水卷材	3mm	m2	1958.[illegible]	24.04	47090.75
13	13350117	氯丁弹性改性沥青防水胶		kg	489.[illegible]307	9.48	4644.28
14	14410137	钢丝胶		kg	768.[illegible]39	[illegible]	8670.12
15	80230801	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块	600*120*240	m3	[illegible]76154	14[illegible].81	5231.25
16	80210701	预拌细石混凝土	C20	m3	21.[illegible]95[illegible]	[illegible].07	6843.58
17	80010541	预拌抹灰砂浆(干拌) DP M20		m3	44.600778	386.54	17239.98
18	80010543	干混抹灰砂浆	DP M10	m3	44.618836	352.01	15706.28
19	80010731	干混砌筑砂浆	DM M10	m3	31.259448	352.01	11003.64
20	80010751	干混地面砂浆	DS M20	m3	18.339284	398.6	7310.04

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	20645.34						
2	其他措施费（费率类）	9501.27						
2.1	夜间施工增加费	2375.32						
2.2	二次搬运费	4750.63						
2.3	冬雨季施工增加费	2375.32						
3	其他（费率类）							
合　计		30146.61						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合 计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造建筑装饰

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
1	焊接钢管接头 公称直径 32mm以内	个	6.5121	2.45	15.95		
2	镀锌钢管 公称直径 32mm以内	m	67.505843	17.69	1194.18		
3	预制混凝土平板	m3	4.599695	469.6	2160.02		
合计					3370.15		

中华人民共和国一级注册造价工程师 王闯 B112141000006876 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2025年12月06日

河南得华建筑工程有限公司

中华人民共和国注册造价工程师 吴建民 B110841000014600 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2028年12月31日

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	192128.68	
1.1	1号楼卫生间给排水	86880.24	
1.2	1号楼卫生间通风	37776.61	
1.3	1号楼卫生间电气电气	67471.83	
2	措施项目	9937.87	
2.1	其中：安全文明施工费	5474.61	
2.2	其他措施费（费率类）	2640.04	
2.3	单价措施费	1823.22	
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	7120.31	—
4.1	定额规费	7120.31	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	209186.86	
6	增值税	18826.82	—
7	含税工程造价合计	228013.68	
投标报价合计=1+2+3+4+6		228,013.68	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		1号楼卫生间给排水					86880.24	
1	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR-DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6.其他:未尽事宜参见施工图说明及相关规范图集	m	91.22	32.91	3002.05	
2	031001006002	塑料管-PPR-32	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR-DN25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6.其他:未尽事宜参见施工图说明及相关规范图集	m	122.49	26.61	3259.29	
3	031001006003	塑料管-PPR-25	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR-DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6.其他:未尽事宜参见施工图说明及相关规范图集	m	67.75	21.79	1476.27	
4	031001006004	塑料管-PPR-20	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PPR-DN15 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 6.其他:未尽事宜参见施工图说明及相关规范图集	m	444.76	19.01	8454.89	
本页小计							16192.4	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031001003001	不锈钢管	1.安装部位:不锈钢管 2.规格、压力等级:DN20 3.其他:未尽事宜参见施工图说明及相关规范图集	m	1	47.09	47.09	
6	031003001001	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	7	54.14	378.98	
7	031003001006	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	7	60.48	423.36	
8	031003001002	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	7	33.72	236.04	
9	031003001004	螺纹阀门	1.类型:远红外电磁阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:丝接 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	56	73.66	4124.96	
10	031004013001	大、小便槽自动冲洗水箱	1.名称:大便槽自动不锈钢冲洗水箱 2.规格:50L 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	套	42	237.55	9977.1	
本页小计							15187.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:坐式 3.组装形式:成套式 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	组	2	579.75	1159.5	
12	031004003001	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:台式 3.组装形式:成套式 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	组	80	362.67	29013.6	
13	031003001005	螺纹阀门-拖布池	1.类型:水龙头 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:丝接 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	14	43	258.02	
14	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:UPVCDe160 4.连接形式:粘接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	163.68	85.1	13929.17	
15	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:UPVCDe110 4.连接形式:粘接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	42.22	55.04	2323.79	
16	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:UPVCDe75 4.连接形式:粘接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	147.6	37.54	5540.9	
本页小计							52224.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:UPVCDe50 4.连接形式:粘接 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	136.7	23.96	3275.33	
		分部小计					86880.24	
		1号楼卫生间通风					37776.61	
1	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:500*250 5.板材厚度:0.75 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m2	32.93	129.54	4265.75	
2	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:320*250 5.板材厚度:0.5 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m2	33.87	169.3	5734.19	
3	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:圆形 4.规格:D200 5.板材厚度:0.5 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m2	1.55	190.39	295.1	
4	030702001004	碳钢通风管道	1.名称:碳钢风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:圆形 4.规格:D250 5.板材厚度:0.5 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m2	34.16	190.42	6504.75	
本页小计							20075.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031002001001	管道支架	1.材质:管道支架 2.管架形式:非保温管架 3.附件:含除锈、刷油 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	kg	97.62	26.32	2569.36	
6	030703001001	碳钢阀门	1.名称:风管止回阀 2.规格:D200 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	2	100.52	201.04	
7	030703001002	碳钢阀门	1.名称:风管止回阀 2.规格:D250 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	19	[illegible]	1998.04	
8	030404033001	风扇	1.名称:天花板用管道换气扇 2.型号:BPT18-24A 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	2	334.[illegible]	668.[illegible]	
9	030404033002	风扇	1.名称:天花板用管道换气扇 2.型号:BPT18-54A 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	28	529.07	14813.96	
10	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:铝合金防雨百叶风口 2.规格: 500*250 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	7	103.64	725.48	
		分部小计					37776.61	
		1号楼卫生间电气电气					67471.83	
本页小计							20976.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030411001001	配管	1.名称:配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:DN20mm 4.配置形式:室内敷设 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	393.07	12.5	4913.38	
2	030411001002	配管	1.名称:配管 2.材质:金属波纹阻燃套管 3.规格:DN20 4.配置形式:吊顶内 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	264.88	10.7	2834	
3	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZC-BYJ-[illegible] 4.材质:铜芯 5.配线部位:室内敷设 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	809.68	5.6	4534	
4	030411004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZC-BYJ-4mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位:室内敷设 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	1097.61	7.57	8308.91	
5	030404035001	插座	1.名称:防水单相二、三孔插座 2.规格:10A/250V 3.安装方式:距地0.3米处安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	2	23.96	47.92	
本页小计							20638.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	030404035002	插座	1.名称:防水单相二、三孔插座-感应水龙头 2.规格:10A/250V 3.安装方式:距地0.5米处安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	82	23.73	1945.86	
7	030404035003	插座	1.名称:防水单相二、三孔插座-烘手器 2.规格:10A/250V 3.安装方式:距地1.5米处安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	26	23.71	616.46	
8	030404035004	插座	1.名称:防水单相二、三孔插座-洁具专用 2.规格:10A/250V 3.安装方式:距地2.4米处安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	56	23.74	1329.32	
9	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:10A/250V 3.安装方式:距地1.3米处安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	16	15.11	241.76	
10	030412001001	普通灯具	1.名称:LED灯盘 2.规格:600*600 28W 3.安装方式:吸顶安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	套	56	124.76	6986.56	
本页小计							11118.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	030412001002	普通灯具	1.名称:LED灯盘 2.规格:300*300 16W 3.安装方式:吸顶安装 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	套	14	91.09	1275.26	
12	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:与器具安装高度一致 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	25[illegible]	6.58	1664.74	
13	030411006002	接线盒	1.名称:开关(插座)盒 2.材质:钢制 3.安装形式:与器具安装高度一致 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	18[illegible]	6.98	1270.36	
14	030413002001	凿（压)槽	1.名称:凿（压)槽 2.规格:砖结构 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	393.07	11.19	4398.45	
15	080903002001	红外探测器	1.名称:帘幕式红外微波人体探测器 2.安装方式:吸顶安装 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	套	56	240.02	13441.12	
16	030404022001	控制器	1.名称:节水控制器 2.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	56	228.9	12818.4	
17	030904003001	按钮	1.名称:残卫呼叫控制器 2.安装方式:据地1米处安装 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	4	40.35	161.4	
本页小计							35029.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	030904005001	声光报警器	1.名称:残卫声光报警装置 2.安装方式:据地2.5米处安装	个	2	190.76	381.52	
19	030904003002	按钮	1.名称:残卫复位按钮开关 2.安装方式:据地1.3米处安装 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	个	2	40.33	80.66	
20	030412004001	装饰灯	1.名称:残疾人标志 2.安装形式:据地2.5米处安装 3.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	套	2	111.27	222.54	
		分部小计					67471.33	
		措施项目					1823.22	
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1823.22	1823.22	
本页小计							2507.94	
合　计							193951.9	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页　共 48 页

项目编码	031001006001	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	91.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-326 换	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径40mm以内	10m	0.1	178.37	3.1	0.2	15.48	17.84	0.31	0.02	1.55
人工单价		小计						17.84	0.31	0.02	1.55
133.49元/工日		未计价材料费						13.19			
清单项目综合单价								32.91			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料给水管 DN32	m	1.5129	7.79	11.79		
	室内塑料给水管热熔管件 公称外径40mm以内	个	0.887	1.58	1.4		
	其他材料费			-	0.31	-	
	材料费小计			-	13.19		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 2 页　共 48 页

项目编码	031001006002	项目名称	塑料管-PPR-32	计量单位	m	工程量	122.48

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-325 换	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径32mm以内	10m	0.1	158.66	2.51	0.1	13.79	15.87	0.25	0.01	1.38
人工单价		小计						15.87	0.25	0.01	1.38
133.54元/工日		未计价材料费						9.1			
清单项目综合单价								26.61			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料给水管 公称外径32mm以内	m	1.5129	4.89	7.4		
	室内塑料给水管热熔管件 公称外径32mm以内	个	1.081	1.57	1.7		
	其他材料费			-	0.25	-	
	材料费小计			-	9.35		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001006003	项目名称	塑料管-PPR-25	计量单位	m	工程量	67.75

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-324 换	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径25mm以内	10m	0.1	147.05	2.19	0.[illegible]	12.77	14.71	0.22	0.02	1.28
人工单价		小计						14.71	0.22	0.02	1.28
133.52元/工日		未计价材料费						5.58			
清单项目综合单价								21.79			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料给水管 公称外径25mm以内	m	1.5129	3.03	4.58		
	室内塑料给水管热熔管件 公称外径25mm以内	个	1.225	0.81	0.99		
	其他材料费			-	0.22	-	
	材料费小计			-	5.78		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 4 页　共 48 页

项目编码	031001006004	项目名称	塑料管-PPR-20	计量单位	m	工程量	444.76

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-323 换	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径20mm以内	10m	0.1	132.47	1.95	0.2	11.53	13.25	0.2	0.02	1.16
人工单价		小计						13.25	0.2	0.02	1.16
133.46元/工日		未计价材料费						4.38			
清单项目综合单价								19.01			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	室内塑料给水管热熔管件 公称外径20mm以内	个	1.52	0.81	1.23		
	塑料给水管 公称外径20mm以内	m	1.5129	2.08	3.15		
	其他材料费			-	0.19	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001003001	项目名称	不锈钢管	计量单位	m	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-103 换	给排水管道 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径20mm以内	10m	0.1	239.39	9.18	7.28	20.79	23.94	0.92	0.73	2.08
人工单价		小计						23.94	0.92	0.73	2.08
132.34元/工日		未计价材料费						19.42			
清单项目综合单价								47.09			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	不锈钢管 公称直径20mm以内	m	1.4771	9.29	13.72		
	给水室内不锈钢管螺纹管件 公称直径20mm以内	个	1.21	4.71	5.7		
	其他材料费			-	0.92	-	
	材料费小计			-	20.33		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 6 页　共 48 页

项目编码	031003001001	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-5-4 换	螺纹阀门安装 公称直径32mm以内	个	1	18.14	8.17	2.2	1.58	18.14	8.17	2.2	1.58
人工单价		小计						18.14	8.17	2.2	1.58
133.94元/工日		未计价材料费						24.05			
清单项目综合单价								54.14			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	闸阀 DN32 公称直径32mm以内	个	1.01	23.81	24.05		
	其他材料费			-	8.16	-	
	材料费小计			-	32.22	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031003001006	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-5-4 换	螺纹阀门安装 公称直径32mm以内	个	1	18.14	8.72	2.19	1.58	18.14	8.72	2.19	1.58
人工单价		小计						18.14	8.72	2.19	1.58
133.94元/工日		未计价材料费						29.85			
清单项目综合单价								60.48			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	截止阀 DN32 公称直径32mm以内	个	1.01	29.55	29.85		
	其他材料费			-	8.72	-	
	材料费小计			-	38.56	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031003001002	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-5-2 换	螺纹阀门安装 公称直径20mm以内	个	1	13.03	4.74	1.55	1.13	13.03	4.74	1.55	1.13
人工单价		小计						13.03	4.74	1.55	1.13
133.54元/工日		未计价材料费						13.27			
清单项目综合单价								33.72			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	截止阀 DN20 公称直径20mm以内	个	1.01	13.14	13.27		
	其他材料费			-	4.75	-	
	材料费小计			-	18	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031003001004	项目名称	螺纹阀门	计量单位	个	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-5-10 换	螺纹电磁阀安装 公称直径15mm以内	个	1	13.04	0.48	0.23	1.13	13.04	0.48	0.23	1.13
人工单价		小计						13.04	0.48	0.23	1.13
133.38元/工日		未计价材料费						58.78			
清单项目综合单价								73.66			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	螺纹电磁阀门 公称直径15mm以内	个	1	58.78	58.78		
	其他材料费			-	0.48	-	
	材料费小计			-	59.26	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031004013001	项目名称	大、小便槽自动冲洗水箱	计量单位	套	工程量	42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-6-69 换	大便槽自动冲洗水箱安装 容积64.4L	10套	0.1	622.83	55.71		54.02	62.28	5.57		5.4
人工单价		小计						62.28	5.57		5.4
133.53元/工日		未计价材料费						164.3			
清单项目综合单价								237.55			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	大便自动冲洗水箱托架	副	1	28.57	28.57		
	大便槽自动不锈钢冲洗水箱 50L	个	1	135.73	135.73		
	其他材料费			-	5.57	-	
	材料费小计			-	169.87		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031004006001	项目名称	大便器	计量单位	组	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-6-40 换	坐式大便器安装 连体水箱	10套	0.1	766.12	123.62		66.45	76.61	12.36		6.64
人工单价		小计						76.61	12.36		6.64
133.53元/工日		未计价材料费						484.12			
清单项目综合单价								579.75			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	连体坐便器	个	1.01	479.33	484.12		
	其他材料费			-	12.36	-	
	材料费小计			-	496.48	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031004003001	项目名称	洗脸盆	计量单位	组	工程量	80

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-6-20 换	洗脸盆 台上式 冷热水	10组	0.1	679.01	38.58		58.88	67.9	3.86		5.88
人工单价		小计						67.9	3.86		5.88
133.52元/工日		未计价材料费						285.03			
清单项目综合单价								362.67			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	洗脸盆	个	1.01	282.21	285.03		
	其他材料费			-	3.86	-	
	材料费小计			-	288.89	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031003001005	项目名称	螺纹阀门-拖布池DN15水龙头	计量单位	个	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-6-81 换	水龙头安装 公称直径15mm	10个	0.1	33.93	2.01		2.94	3.39	0.2		0.29
人工单价		小计						3.39	0.2		0.29
133.43元/工日		未计价材料费						14.55			
清单项目综合单价								18.43			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	水嘴	个	1.01	14.41	14.55		
	其他材料费			-	0.2	-	
	材料费小计			-	14.75	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001006005	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	163.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-368 换	室内塑料排水管(粘接) 公称外径160mm以内	10m	0.1	344.16	15	16.3[illegible]	30.06	34.42	1.5	1.63	3
人工单价		小计						34.42	1.5	1.63	3
133.44元/工日		未计价材料费						44.55			
清单项目综合单价								85.1			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料排水管 公称外径160mm以内	m	1.4146	27.62	39.07		
	室内塑料排水管粘接管件 公称外径160mm以内	个	0.595	9.21	5.48		
	其他材料费			-	1.5	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001006006	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	42.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-367 换	室内塑料排水管(粘接) 公称外径110mm以内	10m	0.1	243.66	12	0.1	21.13	24.37	1.2	0.01	2.12
人工单价		小计						24.37	1.2	0.01	2.12
133.54元/工日		未计价材料费						27.35			
清单项目综合单价								55.04			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料排水管 公称外径110mm以内	m	1.4146	15.19	21.49		
	室内塑料排水管粘接管件 公称外径110mm以内	个	1.156	5.07	5.86		
	其他材料费			-	1.2	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001006007	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	147.6

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-366 换	室内塑料排水管(粘接) 公称外径75mm以内	10m	0.1	218.71	7.75	0.[illegible]	18.99	21.87	0.78	0.01	1.9
人工单价		小计						21.87	0.78	0.01	1.9
133.54元/工日		未计价材料费						12.98			
清单项目综合单价								37.54			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	室内塑料排水管粘接管件 公称外径75mm以内	个	0.885	2.46	2.18		
	塑料排水管 公称外径75mm以内	m	1.4593	7.4	10.8		
	其他材料费			-	0.78	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031001006008	项目名称	塑料管	计量单位	m	工程量	136.7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-1-365 换	室内塑料排水管(粘接) 公称外径50mm以内	10m	0.1	163.14	4.26	0.[illegible]	14.13	16.31	0.43	0.01	1.41
人工单价		小计						16.31	0.43	0.01	1.41
133.5元/工日		未计价材料费						5.81			
清单项目综合单价								23.96			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	塑料排水管 公称外径50mm以内	m	1.5069	3.34	5.03		
	室内塑料排水管粘接管件 公称外径50mm以内	个	0.69	1.12	0.77		
	其他材料费			-	0.43	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030702001001	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	32.93

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-2-8 换	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 长边长≤1000mm	10m2	0.1	531.48	304.03	21.76	50.06	53.15	30.4	2.18	5
人工单价		小计						53.15	30.4	2.18	5
123.61元/工日		未计价材料费						38.81			
清单项目综合单价								129.54			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	角钢 50*5以内	kg	5.2177	3.12	16.28		
	镀锌薄钢板 δ0.75	m2	1.6945	22.9	38.8		
	其他材料费			-	14.12	-	
	材料费小计			-	53.21		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030702001002	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	33.87

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-2-6 换	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 长边长≤320mm	10m2	0.1	971.59	304.9	60.92	91.32	97.16	30.49	6.09	9.13
人工单价		小计						97.16	30.49	6.09	9.13
123.6元/工日		未计价材料费						26.43			
清单项目综合单价								169.3			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	角钢 50*5以内	kg	6.0188	3.12	18.78		
	镀锌薄钢板 δ0.5	m2	1.6945	15.6	26.43		
	其他材料费			-	11.71	-	
	材料费小计			-	56.92		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030702001003	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	1.55

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-2-1 换	镀锌薄钢板圆形风管（δ=1.2mm以内咬口）直径≤320mm	10m2	0.1	1295.21	156.85	65.63	122.06	129.52	15.69	6.56	12.21
人工单价		小计						129.52	15.69	6.56	12.21
123.61元/工日		未计价材料费						26.43			
清单项目综合单价								190.39			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌薄钢板　δ0.5	m2	1.6945	15.6	26.43		
	其他材料费			-	15.69	-	
	材料费小计			-	42.12	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030702001004	项目名称	碳钢通风管道	计量单位	m2	工程量	34.16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-2-1 换	镀锌薄钢板圆形风管（δ=1.2mm以内咬口）直径≤320mm	10m2	0.1	1295.28	156.85	65.63	122.06	129.53	15.69	6.56	12.21
人工单价		小计						129.53	15.69	6.56	12.21
123.6元/工日		未计价材料费						26.43			
清单项目综合单价								190.42			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌薄钢板　δ0.5	m2	1.6945	15.6	26.43		
	其他材料费			-	15.69	-	
	材料费小计			-	42.12	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装

标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031002001001	项目名称	管道支架	计量单位	kg	工程量	97.62

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-11-1 换	管道支架制作 单件重量5kg以内	100kg	0.01	723.99	58.25	284.[illegible]	63.51	7.24	0.58	2.84	0.63
10-11-6	管道支架安装 单件重量5kg以内	100kg	0.01	400.97	167.06	179.55	34.24	4.01	1.67	1.8	0.34
12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.01	36.03	3.28	13.84	3.61	0.36	0.03	0.14	0.03
12-2-49 + 12-2-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.01	46.97	1.17	14.77	4.86	0.47	0.01	0.15	0.05
12-2-58 + 12-2-59	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.01	46.06	0.68		4.52	0.46	0.01		0.05
人工单价		小计						12.54	2.3	4.93	1.1
131.75元/工日		未计价材料费						5.45			
清单项目综合单价								26.32			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	型钢 综合	kg	1.5635	3.02	4.72		
	酚醛调和漆 各色	kg	0.0223	13.91	0.32		
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.0314	13.16	0.41		
	其他材料费			-	2.3	-	
	材料费小计			-	7.73	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030703001001	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-3-12 换	碳钢调节阀安装 圆、方形风管止回阀周长≤800mm	个	1	27.24	5.28	3.75	2.71	27.24	5.28	3.75	2.71
人工单价		小计						27.24	5.28	3.75	2.71
114.09元/工日		未计价材料费						61.54			
清单项目综合单价								100.52			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	风管止回阀 D200	个	1	61.54	61.54		
	其他材料费			-	5.28	-	
	材料费小计			-	66.82	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030703001002	项目名称	碳钢阀门	计量单位	个	工程量	19

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-3-12 换	碳钢调节阀安装 圆、方形风管止回阀周长≤800mm	个	1	27.24	5.23	3.75	2.71	27.24	5.23	3.75	2.71
人工单价		小计						27.24	5.23	3.75	2.71
114.1元/工日		未计价材料费						66.23			
清单项目综合单价								105.16			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	风管止回阀 D250	个	1	66.23	66.23		
	其他材料费			-	5.23	-	
	材料费小计			-	71.46	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404033001	项目名称	风扇	计量单位	台	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-1-71 换	卫生间通风器安装	台	1	14.72			1.47	14.72			1.47
人工单价		小计						14.72			1.47
114.11元/工日		未计价材料费						318.28			
清单项目综合单价								334.47			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	天花板用管道换气扇 BPT12-24A	台	1	318.28	318.28		
	材料费小计			-	318.28	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404033002	项目名称	风扇	计量单位	台	工程量	28

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-1-71 换	卫生间通风器安装	台	1	14.72			1.47	14.72			1.47
人工单价		小计						14.72			1.47
114.08元/工日		未计价材料费						512.88			
清单项目综合单价								529.07			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	天花板用管道换气扇 BPT18-54A	台	1	512.88	512.88		
	材料费小计			-	512.88	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030703007001	项目名称	碳钢风口、散流器、百叶窗	计量单位	个	工程量	7

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
7-3-36 换	碳钢风口安装 百叶风口周长≤1800mm	个	1	44.22	7.05	0.13	4.52	44.22	7.05	0.13	4.52
人工单价		小计						44.22	7.05	0.13	4.52
114.05元/工日		未计价材料费						47.72			
清单项目综合单价								103.64			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铝合金防雨百叶风口 500*250 周长≤1800mm	个	1	47.72	47.72		
	其他材料费			-	7.05	-	
	材料费小计			-	54.76	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411001001	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	393.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-8 换	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构暗配 外径20mm	10m	0.1	41.63	3.66		3.84	4.16	1.37		0.39
人工单价		小计						4.16	1.37		0.39
124.91元/工日		未计价材料费						6.58			
清单项目综合单价								12.5			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	JDG管 外径20mm	m	1.5337	4.29	6.58		
	其他材料费			-	1.37	-	
	材料费小计			-	7.94	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411001002	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	264.86

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-120 换	可挠金属套管敷设 吊顶内敷设 规格 12#	10m	0.1	54.08	23.16		4.86	5.41	2.32		0.48
人工单价		小计						5.41	2.32		0.48
125.18元/工日		未计价材料费						2.49			
清单项目综合单价								10.7			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	可挠性金属套管 规格 10#	m	1.2043	2.07	2.49		
	其他材料费			-	2.31	-	
	材料费小计			-	4.82	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411004001	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	809.68

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-24	穿动力线 铜芯 导线截面≤2.5mm2	10m	0.1	8.42	1.86		0.68	0.84	0.19		0.06
人工单价		小计						0.84	0.19		0.06
133.65元/工日		未计价材料费						4.51			
清单项目综合单价								5.6			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZC-BYJ-2.5mm2 铜芯 导线截面≤2.5mm2	m	1.7273	2.61	4.51		
	其他材料费			-	0.19	-	
	材料费小计			-	4.7	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411004002	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	1097.61

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-25	穿动力线 铜芯 导线截面≤4mm2	10m	0.1	9.22	2.06		0.79	0.92	0.21		0.08
人工单价		小计						0.92	0.21		0.08
128.06元/工日		未计价材料费						6.36			
清单项目综合单价								7.57			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZC-BYJ-4mm2 铜芯 导线截面≤4mm2	m	1.5635	4.07	6.36		
	其他材料费			-	0.21	-	
	材料费小计			-	6.57	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404035001	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-401 换	普通插座安装 单相带接地 暗插座电流≤15A	套	1	7.31	1.2		0.79	7.31	1.2		0.79
人工单价		小计						7.31	1.2		0.79
128.25元/工日		未计价材料费						14.66			
清单项目综合单价								23.96			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	防水单相二、三孔插座 单相 暗插座电流≤15A	套	1.02	14.37	14.66		
	其他材料费			-	1.2	-	
	材料费小计			-	15.86	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404035002	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	82

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-399 换	普通插座安装 单相 暗插座 电流≤15A	套	1	7.11	1.28		0.68	7.11	1.28		0.68
人工单价		小计						7.11	1.28		0.68
130.2元/工日		未计价材料费						14.66			
清单项目综合单价								23.73			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	防水单相二、三孔插座-感应水龙头 单相 暗插座电流≤15A	套	1.02	14.37	14.66		
	其他材料费			-	1.29	-	
	材料费小计			-	15.95	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404035003	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	26

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-399 换	普通插座安装 单相 暗插座 电流≤15A	套	1	7.09	1.28		0.68	7.09	1.28		0.68
人工单价		小计						7.09	1.28		0.68
130.37元/工日		未计价材料费						14.66			
清单项目综合单价								23.71			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	防水单相二、三孔插座-烘手器 单相 暗插座电流≤15A	套	1.02	14.37	14.66		
	其他材料费			-	1.29	-	
	材料费小计			-	15.95	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404035004	项目名称	插座	计量单位	个	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-399 换	普通插座安装 单相 暗插座 电流≤15A	套	1	7.1	1.28		0.68	7.1	1.28		0.68
人工单价		小计						7.1	1.28		0.68
130.19元/工日		未计价材料费						14.66			
清单项目综合单价								23.72			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	防水单相二、三孔插座-节水控制器 单相 暗插座电流≤15A	套	1.02	14.37	14.66		
	其他材料费			-	1.29	-	
	材料费小计			-	15.95	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404034001	项目名称	照明开关	计量单位	个	工程量	16

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-379 换	跷板暗开关安装 单控 ≤3联	套	1	7.1	1.63		0.68	7.1	1.63		0.68
人工单价		小计						7.1	1.63		0.68
130.42元/工日		未计价材料费						5.7			
清单项目综合单价								15.11			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	单联单控开关 跷板暗开关 单控 ≤3联	只	1.02	5.59	5.7		
	其他材料费			-	1.63	-	
	材料费小计			-	7.33	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030412001001	项目名称	普通灯具	计量单位	套	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-2	吸顶灯具安装 灯罩周长≤1100mm	套	1	17.86	23.06		1.58	17.86	23.06		1.58
人工单价		小计						17.86	23.06		1.58
129.42元/工日		未计价材料费						82.26			
清单项目综合单价								124.76			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜接线端子 20A	个	1.015	19.17	19.46		
	LED灯盘600*600 28W 灯罩周长>1100mm	套	1.01	81.45	82.26		
	其他材料费			-	3.61	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030412001002	项目名称	普通灯具	计量单位	套	工程量	14

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-1	吸顶灯具安装 灯罩周长≤800mm	套	1	17.86	21.95		1.58	17.86	21.95		1.58
人工单价		小计						17.86	21.95		1.58
129.42元/工日		未计价材料费						49.7			
清单项目综合单价								91.09			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜接线端子 20A	个	1.015	19.17	19.46		
	LED灯盘300*300 16W 灯罩周长≤1100mm	套	1.01	49.21	49.7		
	其他材料费			-	2.49	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411006001	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	253

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-178 换	暗装开关(插座)盒安装	个	1	4.41	0.35		0.34	4.41	0.35		0.34
人工单价		小计						4.41	0.35		0.34
133.64元/工日		未计价材料费						1.48			
清单项目综合单价								6.58			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	钢制接线盒	个	1.02	1.45	1.48		
	其他材料费			-	0.35	-	
	材料费小计			-	1.83	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030411006002	项目名称	接线盒	计量单位	个	工程量	182

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-179	暗装接线盒安装	个	1	3.97	1.19		0.34	3.97	1.19		0.34
人工单价		小计						3.97	1.19		0.34
132.33元/工日		未计价材料费						1.48			
清单项目综合单价								6.98			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	接线盒 开关(插座)盒	个	1.02	1.45	1.48		
	其他材料费			-	1.19	-	
	材料费小计			-	2.66	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030413002001	项目名称	凿（压)槽	计量单位	m	工程量	393.07

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-11-157换	剔堵槽、沟 砖结构 宽mm*深mm 70*70	10m	0.1	77.78	25.08		9.04	7.78	2.51		0.9
人工单价		小计						7.78	2.51		0.9
99.3元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								11.19			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	2.5	-	
	材料费小计			-	2.51	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	080903002001	项目名称	红外探测器	计量单位	套	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-6-8 换	入侵探测器 被动红外探测器 有线	套	1	108.3	4.37	0.39	9.04	108.3	4.37	0.39	9.04
人工单价		小计						108.3	4.37	0.39	9.04
137.62元/工日		未计价材料费						117.92			
清单项目综合单价								240.02			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	入侵探测器 被动红外探测器 有线	套	1	117.92	117.92		
	其他材料费			-	4.37	-	
	材料费小计			-	122.29	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030404022001	项目名称	控制器	计量单位	台	工程量	56

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-5-83 换	时序电源控制器安装	台	1	67.68	11.37	0.39	5.65	67.68	11.37	0.39	5.65
人工单价		小计						67.68	11.37	0.39	5.65
137.62元/工日		未计价材料费						143.81			
清单项目综合单价								228.9			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	节水控制器	台	1	143.81	143.81		
	其他材料费			-	11.38	-	
	材料费小计			-	155.19	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030904003001	项目名称	按钮	计量单位	个	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-383 换	按钮安装	套	1	6.76	1.28		0.57	6.76	1.28		0.57
人工单价		小计						6.76	1.28		0.57
130.63元/工日		未计价材料费						31.74			
清单项目综合单价								40.35			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	残卫呼叫控制器	套	1.02	31.12	31.74		
	其他材料费			-	1.29	-	
	材料费小计			-	33.03	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030904005001	项目名称	声光报警器	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
9-4-12 换	声光报警器安装	个	1	78.04	3.79		6.78	78.04	3.79		6.78
人工单价		小计						78.04	3.79		6.78
133.52元/工日		未计价材料费						102.15			
清单项目综合单价								190.76			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	残卫声光报警装置	个	1	102.15	102.15		
	其他材料费			-	3.79	-	
	材料费小计			-	105.95	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030904003002	项目名称	按钮	计量单位	个	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-383 换	按钮安装	套	1	6.74	1.28		0.57	6.74	1.28		0.57
人工单价		小计						6.74	1.28		0.57
130.87元/工日		未计价材料费						31.74			
清单项目综合单价								40.33			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	残卫复位按钮开关	套	1.02	31.12	31.74		
	其他材料费			-	1.29	-	
	材料费小计			-	33.03	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	030412004001	项目名称	装饰灯	计量单位	套	工程量	2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-14-156 换	标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式	套	1	21.68	21.83		1.92	21.68	21.83		1.92
人工单价		小计						21.68	21.83		1.92
133.83元/工日		未计价材料费						65.84			
清单项目综合单价								111.27			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜接线端子 20A	个	1.015	19.17	19.46		
	残疾人标志 墙壁式	套	1.01	65.19	65.84		
	其他材料费			-	2.37	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼

项目编码	031301017001	项目名称	脚手架搭拆	计量单位	项	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
10-13-HA1	脚手架搭拆费	100工日	2.8541	156.55	283.07		72.48	446.81	807.91		206.86
7-6-HA1	脚手架搭拆费	100工日	0.9226	107.52	226.46		57.98	99.2	208.94		53.5
人工单价		小计						546.01	1016.85		260.36
89.46元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								1823.22			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费			-	1016.86	-	
	材料费小计			-	1016.86	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		5474.61			
2	01	其他措施费（费率类）			2640.04			
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	660.01			
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	1320.02			
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	660.01			
3	02	其他（费率类）						
合 计					8114.65			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数 量		暂 估(元)		确 认(元)		差额±(元)		备 注
			暂 估	确 认	单 价	合 价	单 价	合 价	单 价	合 价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	7120.31		7120.31
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	7120.31		7120.31
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	209186.86	9	18826.82
合计					25947.13

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	29090211	铜接线端子	20A	个	73.08	19.17	1400.94
2	01290525	镀锌薄钢板	δ0.5	m2	117.906587	15.6	1839.34
3	03072302	大便自动冲洗水箱托架		副	42	28.57	1199.94
4	17030155	JDG管	外径20mm	m	602.862819	4.29	2586.28
5	17250257@3	塑料给水管	公称外径20mm以内	m	672.869443	2.08	1399.57
6	17250299	塑料排水管	公称外径160mm以内	m	231.542448	27.62	6395.2
7	17250299@2	塑料排水管	公称外径75mm以内	m	215.389152	7.4	1593.88
8	18090232	室内塑料排水管粘接管件	公称外径160mm以内	个	97.3896	9.21	896.96
9	19000311	螺纹电磁阀门	公称直径15mm以内	个	56	58.78	3291.68
10	21090101	洗脸盆		个	80.8	282.21	22802.57
11	21150116-1	连体坐便器		个	2.02	479.33	968.25
12	21250231@1	大便槽自动不锈钢冲洗水箱 50L		套	42	135.73	5700.66
13	22530420@2	风管止回阀	D250	个	19	66.23	1258.37
14	25000001@1	电源灯盘600*600 28W	外量周长>1100mm	套	56	81.4[illegible]	4606.81
15	26410171@2	动水单相[illegible]感应[illegible]头	单相 暗插座电流≤15A	套	83.64	[illegible].37	1201.91
16	28031431@1	WDZC-B[illegible]5mm2	铜芯 导线截面≤2.5mm2	m	1398.565446	[illegible]	3650.26
17	28031431@2	WDZC-BYJ-4mm2	铜芯 导线截面≤4mm2	m	1716.124321	4.07	6984.63
18	补充主材001	节水控制器		台	56	143.81	8053.36
19	补充主材002	入侵探测器 被动红外探测器有线		套	56	117.92	6603.52
20	补充主材003@2	天花板用管道换气扇 BPT18-54A		台	28	512.88	14360.64

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	5474.61						
2	其他措施费（费率类）	2640.04						
2.1	夜间施工增加费	660.01						
2.2	二次搬运费	1320.02						
2.3	冬雨季施工增加费	660.01						
3	其他（费率类）							
合　计		8114.65						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合　计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
1	室内塑料给水管热熔管件 公称外径25mm以内	个	82.99375	0.81	67.22		
2	室内塑料给水管热熔管件 公称外径20mm以内	个	676.0352	0.81	547.59		
3	室内塑料排水管粘接管件 公称外径50mm以内	个	94.323	1.12	105.64		
4	接线盒 开关(插座)盒	个	185.64	1.45	269.18		
5	钢制接线盒	个	258.06	1.45	374.19		
6	室内塑料给水管热熔管件 公称外径32mm以内	个	132.40088	1.57	207.87		
7	室内塑料给水管热熔管件 公称外径40mm以内	个	80.91344	1.58	127.84		
8	可挠性金属套管 规格 10#	m	318.9745	2.07	660.28		
9	塑料给水管 公称外径20mm以内	m	672.869443	2.08	1399.57		
10	室内塑料排水管粘接管件 公称外径75mm以内	个	130.620	2.46	[illegible]		
11	WDZC-BYJ-2.5mm2 铜芯 导线截面≤2.5mm2	m	1397.661446	2.61	3650.2[illegible]		
12	型钢 综合	kg	132.619853	3.02	630.94		
13	塑料给水管 公称外径25mm以内	m	102.497762	3.03	31[illegible]		
14	塑料排水管 公称外径50mm以内	m	205.996771	3.34	688.0[illegible]		
15	WDZC-BYJ-4mm2 铜芯 导线截面≤4mm2	m	1716.124321	4.07	6984.63		
16	JDG管 外径20mm	m	602.862819	4.29	2586.28		
17	给水室内不锈钢管螺纹管件 公称直径20mm以内	个	1.21	4.71	5.7		
18	塑料给水管 公称外径32mm以内	m	185.2978	4.89	906.11		
19	室内塑料排水管粘接管件 公称外径110mm以内	个	48.80632	5.07	247.45		
20	单联单控开关 跷板暗开关 单控 ≤3联	只	16.32	5.59	91.23		
21	塑料排水管 公称外径75mm以内	m	215.389152	7.4	1593.88		
22	塑料给水管 DN32	m	138.005105	7.79	1075.06		
23	室内塑料排水管粘接管件 公称外径160mm以内	个	97.3896	9.21	896.96		
24	不锈钢管 公称直径20mm以内	m	1.477145	9.29	13.72		
25	截止阀 DN20 公称直径20mm以内	个	7.07	13.14	92.9		
26	醇酸防锈漆 C53-1	kg	3.067134	13.16	40.36		
27	酚醛调和漆 各色	kg	2.180427	13.91	30.33		

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
28	防水单相二、三孔插座 单相 暗插座电流≤15A	套	2.04	14.37	29.31		
29	防水单相二、三孔插座-烘手器 单相 暗插座电流≤15A	套	26.52	14.37	381.09		
30	防水单相二、三孔插座-节水控制器 单相 暗插座电流≤15A	套	57.12	14.37	820.81		
31	防水单相二、三孔插座-感应水龙头 单相 暗插座电流≤15A	套	83.64	14.37	1201.91		
32	水嘴	个	14.14	14.41	203.76		
33	塑料排水管 公称外径110mm以内	m	59.724598	15.19	907.22		
34	镀锌薄钢板 δ0.5	m2	117.996587	15.6[illegible]	1839.34		
35	镀锌薄钢板 δ0.75	m2	55.801436	22.9[illegible]	1277.85		
36	闸阀 DN32 公称直径32[illegible]	[illegible]	7.[illegible]7	23.81	168.34		
37	塑料排水管 公称外径160mm以内	[illegible]	231.[illegible]2448	27.62	6395.2[illegible]		
38	大便自动冲洗水箱用架	副	42	28.5[illegible]	1199.04		
39	截止阀 DN32 公称直径32mm以内	[illegible]	[illegible].07	29.5[illegible]	[illegible]		
40	残卫呼叫控制器	套	4.08	31.12	[illegible]		
41	残卫复位按钮开关	套	2.04	31.12	63.48		
42	铝合金防雨百叶风口 500*250 周长≤1800mm	个	7	47.72	334.04		
43	LED灯盘300*300 16W 灯罩周长≤1100mm	套	14.14	49.21	695.83		
44	螺纹电磁阀门 公称直径15mm以内	个	56	58.78	3291.68		
45	风管止回阀 D200	个	2	61.54	123.08		
46	残疾人标志 墙壁式	套	2.02	65.19	131.68		
47	风管止回阀 D250	个	19	66.23	1258.37		
48	LED灯盘600*600 28W 灯罩周长>1100mm	套	56.56	81.45	4606.81		
49	残卫声光报警装置	个	2	102.15	204.3		
50	入侵探测器 被动红外探测器 有线	套	56	117.92	6603.52		
51	大便槽自动不锈钢冲洗水箱 50L	个	42	135.73	5700.66		
52	节水控制器	台	56	143.81	8053.36		
53	洗脸盆	个	80.8	282.21	22802.57		
54	天花板用管道换气扇 BPT12-24A	台	2	318.28	636.56		
55	连体坐便器	个	2.02	479.33	968.25		

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校1号楼卫生间改造--改造（给排水及电气）安装

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
56	天花板用管道换气扇 BPT18-54A	台	28	512.88	14360.64		
合计					108350.62		

中华人民共和国一级注册造价工程师 王闯 B112141000006876 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2025年12月06日

河南得华建筑工程有限公司

中华人民共和国注册造价工程师 吴建民 B110841000014600 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2028年12月31日

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	168637.21	
2	措施项目	4698.81	
2.1	其中：安全文明施工费	3217.93	
2.2	其他措施费（费率类）	1480.88	
2.3	单价措施费		
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	3991.02	—
4.1	定额规费	3993.02	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	177327.04	
6	增值税	15959.43	—
7	含税工程造价合计	193286.47	
投标报价合计=1+2+3+4+6		193,286.47	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
		整个项目					168637.21	
1	010902003001	屋面刚性层	1.20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层(面层加1@20mm镀锌钢丝网) 2.100mmC25细石混凝土 6@200双向布置 (间隔6m*6m设置分隔缝,缝宽30mm,中间用嵌密封油膏)	m2	485.22	83.49	40511.02	
2	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材修复 2.防水层数:3层	m2	90	113.56	10220.4	
3	011101005001	自流坪楼地面-KCM耐磨地坪漆	1.面层材料种类:[illegible]坪漆	m2	485.22	29.72	14420.74	
4	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:D50不锈钢扶手 2.栏杆材料种类、规格:D25不锈钢栏杆,D50不锈钢立柱,D50小[illegible]号钢管 3.高度:1800mm 4.后置埋件:120*120*20钢板，高强螺栓	m	108	3[illegible].05	7984[illegible].72	
5	011405001001	金属面油漆	1.构件名称:原有钢管 2.喷砂除锈 3.环氧富锌漆50um 4.环氧云铁漆60um 5.丙烯酸脂肪聚氨酯面漆	m2	16.96	49.23	834.94	
6	011406001001	抹灰面油漆	1.部位:女儿墙内侧 2.女儿墙20mm厚1:2.5水泥砂浆后外涂3真石漆,详见12BJ1-1-B7;水泥砂浆为抗裂砂浆,压入玻纤网格布。	m2	151.2	157.41	23800.39	
		措施项目						
本页小计							168637.21	
合　计							168637.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页　共 6 页

项目编码	010902003001	项目名称	屋面刚性层	计量单位	m2	工程量	485.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
5-124 换	钢筋网片	t	0.0022	3426.17	3731.04	160.47	165.77	7.61	8.28	0.33	0.37
5-1 H80210555 80210519	现浇混凝土 垫层 换为【细石混凝土 C20】	10m3	0.01	464.99	361.11		56.23	4.65	36.15		0.57
11-HA5 换	地面铺设钢丝网	100m2	0.01	128.55	407.09		24.25	1.29	4.07		0.24
11-1 换	平面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	0.01	793.07	889.17	85.26	72.57	7.93	8.89	0.85	0.73
9-137	嵌填缝 建筑油膏 平面	100m	0.002	467.42	260.3	1.87	36.09	0.93	0.52		0.07
人工单价		小计						22.41	57.91	1.18	1.98
140.06元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								83.49			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌钢丝网 φ3mm*50mm*50mm	m2	7.62[illegible]5	3.37	79[illegible]		
	钢筋网片	t	0.0025	3315.1	8.29		
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.0223	398.6	8.89		
	细石混凝土 C20	m3	0.1104	323.07	35.67		
	其他材料费			-	1.3	-	
	材料费小计			-	57.94	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 2 页　共 6 页

项目编码	010902001001	项目名称	屋面卷材防水	计量单位	m2	工程量	90

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
9-34 + 9-36 *2	卷材防水 改性沥青卷材 热熔法一层 平面 实际层数(层):3	100m2	0.01	834.05	10458.07		64.53	8.34	104.58		0.64
人工单价		小计						8.34	104.58		0.64
125.63元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								113.56			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	SBS改性沥青防水卷材	m2	3.7906	25.21	95.56		
	液化石油气	kg	0.9534	4.19	3.99		
	其他材料费			-	5.03	-	
	材料费小计			-	104.58	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 3 页　共 6 页

项目编码	011101005001	项目名称	自流坪楼地面-KCM耐磨地坪漆	计量单位	m2	工程量	485.22

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-209 + 14-210 * 2	KCM耐磨漆 地面 三遍 实际遍数(遍):5	100m2	0.01	2152.11	659.76		160.38	21.52	6.6		1.6
人工单价		小计						21.52	6.6		1.6
155.33元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								29.72			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	KCM清漆	kg	0.1278	19.93	2.55		
	KCM色漆	kg	0.1311	23.73	3.11		
	其他材料费			-	0.94	-	
	材料费小计			-	6.6	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011503001002	项目名称	金属扶手、栏杆、栏板	计量单位	m	工程量	108

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
15-80 换	不锈钢栏杆 不锈钢扶手 换为【焊接钢管 DN32】 换为【焊接钢管 DN80】	10m	0.1	789.12	6269.61	149.66	50.65	78.91	626.96	14.97	5.06
5-169	铁件制作、安装	t	0.0001	1909.45	5104.99	270.44	230.97	0.16	0.43	0.02	0.02
6-110	螺栓安装 高强螺栓	10套	0.0148	43.96	182.15	9.68	4.92	0.65	2.7	0.14	0.07
人工单价		小计						79.72	630.09	15.13	5.15
154.98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								730.09			

	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
材料费明细	不锈钢焊丝 1.1~3mm	kg	0.0877	56.78	4.98		
	氩气	m3	0.2481	16.14			
	不锈钢装饰圆管 25.4*1.5	m	[illegible]	12.94	73.58		
	不锈钢管 φ100	m	4.5[illegible]3	100.84	454.92		
	焊接钢管 DN32	m	2.[illegible]948	10.52	23.09		
	焊接钢管 DN80	m	2.3165	27.12	62.82		
	其他材料费			-	6.69	-	
	材料费小计			-	630.07	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
　　2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 5 页　共 6 页

项目编码	011405001001	项目名称	金属面油漆	计量单位	m2	工程量	16.96

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-178 换	金属面 环氧富锌防锈漆一遍	100m2	0.01	245.22	310.9		18.83	2.45	3.11		0.19
6-40	金属结构制作 喷砂除锈	t	0.031	105.52	14.19	240.3	14.62	3.27	0.44	7.46	0.45
借12-3-320	环氧富锌、云铁中间漆 管道 云铁中间漆 第一遍	10m2	0.1	60.95			5.76	6.1			0.57
借12-3-40	聚氨酯漆 管道 面漆 每一遍	10m2	0.1	61.05	2.87		5.76	6.11	0.29		0.57
人工单价		小计						17.93	3.84	7.46	1.78
124.53元/工日		未计价材料费						18.21			
清单项目综合单价								49.23			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	聚氨酯磁漆	kg	0.672	35.97	[illegible]		
	氯化橡胶云铁中间漆	kg	0.668	18.83	12.23		
	其他材料费			-	3.81		
	材料费小计			-	22.05		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　

项目编码	011406001001	项目名称	抹灰面油漆	计量单位	m2	工程量	151.2

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-2 + 12-4 *-4	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm 实际厚度(mm):16	100m2	0.01	2500.26	716.91	77.7[illegible]	215.81	25	7.17	0.78	2.16
10-83	抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 厚度4mm	100m2	0.01	1158.28	1273.96		81.21	11.58	12.74		0.82
14-191	真石漆 墙面	100m2	0.01	4738.8	4629.71		347.92	47.39	46.3		3.48
人工单价		小计						83.97	66.21	0.78	6.46
150.68元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								157.41			

	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
材料费明细	玻璃纤维网格布(耐碱)	[illegible]	1.2784	1.95	2.49		
	醇酸清漆	kg	[illegible]024	16.03	[illegible].85		
	真石面漆	kg	[illegible]	19.52	[illegible]65		
	真石漆	[illegible]	4.5[illegible]6	7.13	[illegible]2.41		
	干混抹灰砂浆 DP M10	m3	[illegible].0203	352.01	7.15		
	聚合物抗裂砂浆	[illegible]	6.0098	1.67	[illegible]02		
	其他材料费			-	2.63	-	
	材料费小计			-	66.21	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
　　2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		3217.93			
2	01	其他措施费（费率类）			1480.88			
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	370.22			
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	740.44			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	370.22			
3	02	其他（费率类）						
合 计					4698.81			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　　

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	3991.02		3991.02
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	3991.02		3991.02
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	177327.04	9	15959.43
合 计					19950.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	03131103	不锈钢焊丝	1.1~3mm	kg	9.476244	56.78	538.06
2	03210259	镀锌钢丝网	φ3mm*50mm*50mm	m2	546.100971	3.37	1840.36
3	03210309	钢筋网片		t	1.212346	3315.1	4019.05
4	09270116	玻璃纤维网格布(耐碱)		m2	193.301259	1.95	376.94
5	13010103	KCM清漆		kg	62.03283	19.93	1236.31
6	13010105	KCM色漆		kg	63.623415	23.73	1509.78
7	13010139	醇酸清漆		kg	45.723182	16.03	732.94
8	13030357	真石面漆		kg	51.547003	19.52	1006.2
9	13030359	真石漆		kg	687.293365	7.13	4900.4
10	13330105	SBS改性沥青防水卷材		m2	341.15371	25.21	8600.49
11	14390113	氩气		m3	26.800189	16.14	432.56
12	14390137	液化石油气		kg	85.801528	4.19	359.51
13	17010206	焊接钢管 DN32		m	237.[illegible]	10.52	2493.66
14	17010241	焊接钢管 DN80		m	50.182335	27.[illegible]	6784.94
15	17050141@1	不锈钢管	φ100	m	487.232592	100.[illegible]	49131.53
16	17050161	不锈钢装饰圆管	[illegible].4*1.5	m	6[illegible]	[illegible]94	7946.25
17	80070256	聚合物[illegible]砂浆		kg	908.681133	[illegible]	1517.5
18	80210519	细石混凝土	C20	m3	53.549709	323.07	17300.3
19	80010543	干混抹灰砂浆	DP M10	m3	3.066386	352.01	1079.4
20	80010751	干混地面砂浆	DS M20	m3	10.815981	398.6	4311.25

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	3217.93						
2	其他措施费（费率类）	1480.88						
2.1	夜间施工增加费	370.22						
2.2	二次搬运费	740.44						
2.3	冬雨季施工增加费	370.22						
3	其他（费率类）							
合　计		4698.81						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
　　2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台　　标段：许昌魏都区实验学校1号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合　计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校1号楼--消防平台 第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
1	聚氨酯磁漆	kg	2.8354	35.97	101.99		
2	氯化橡胶云铁中间漆	kg	10.989491	18.83	206.93		
合计					308.92		

中华人民共和国一级注册造价工程师
王闯
B11214100006876
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2025年12月06日

中华人民共和国注册造价工程师
吴建民
B11084100014600
河南得华建筑工程有限公司
有效期至：2028年12月31日

单项工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规 费
	许昌市魏都区实验学校2号楼	195255.89		4801.69	5954.05
1	许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）	195255.89		4801.69	5954.05
合 计		195255.89		4801.69	5954.05

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	168378.1	
2	措施项目	4801.69	
2.1	其中：安全文明施工费	4801.69	
2.2	其他措施费（费率类）		
2.3	单价措施费		
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	3954.05	—
4.1	定额规费	3954.05	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	179133.84	
6	增值税	16122.05	—
7	含税工程造价合计	195255.89	
投标报价合计=1+2+3+4+6		195,255.89	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		整个项目					168378.1	
1	01B002	卫生间渗漏水注浆维修	1.渗漏水部位维修:注浆维修渗漏水 2.每个房间20组注浆孔，每个房间30kg丙烯酸盐注浆料 3.其他:详见施工图纸及相关规范	房间	18	3580.4	64447.2	
2	011608002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:卫生间墙面 2.铲除面层:涂料面 3.铲除基层:9mm水泥砂浆 4.拆除厚度:14mm 5.运距:运出垃圾 6.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	920.91	17.94	16521.13	
3	011608001001	铲除油漆面	1.铲除部位名称:天棚 2.油漆铲除 3.运距:运出垃圾 4.其他:详见施工图纸及相关规范	m2	406.58	3.97	1612.12	
4	01B003	建筑垃圾消纳外运	1.建筑垃圾外运 2.运距:自行考虑 3.其他:详见施工图纸及相关规范	m3	10.33	87.27	901.5	
5	011201001003	墙面一般抹灰	1.面层压入玻纤网格布 2.基层挂镀锌钢丝网 3.20mm厚1：2水泥砂浆	m2	920.91	61.55	56682.01	
6	011406001002	抹灰面油漆	1.详参12YJ1 详参12YJ1 涂304乳胶漆墙面 2.部位:1.5米以上墙体	m2	936.27	20.01	18734.76	
7	011406001003	抹灰面油漆	1.详参12YJ1 详参12YJ1 涂304乳胶漆墙面 2.部位:天棚	m2	406.58	23.31	9477.38	
		措施项目						
本页小计							168378.1	
合　计							168378.1	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页　共 7 页

项目编码	01B002	项目名称	卫生间渗漏水注浆维修	计量单位	房间	工程量	18

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目2	止水针渗漏水注浆	组	20		179.02				3580.4		
人工单价		小计							3580.4		
0元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								3580.4			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	止水针渗漏水注浆	组	20	172.56	3451.2		
	丙烯酸盐注浆料	kg	47.0028	2.75	129.26		
	材料费小计			-	3580.46	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 2 页　共 7 页

项目编码	011608002001	项目名称	铲除涂料面	计量单位	m2	工程量	920.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-43 换	抹灰层铲除 墙柱面 水泥及混合砂浆面	10m2	0.1	163.1			8.38	16.31			0.84
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.001	750.16			34.51	0.75			0.03
人工单价		小计						17.06			0.87
93.37元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								17.94			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 3 页　共 7 页

项目编码	011608001001	项目名称	铲除油漆面	计量单位	m2	工程量	406.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-68 换	铲除油漆涂料裱糊面 抹灰面油漆涂料	10m2	0.1	29.58			2.27	2.96			0.23
16-122 换	楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 实际运距(m):21.5 实际人力运输(m):21.5	10m3	0.001	750.16			34.51	0.75			0.03
人工单价		小计						3.71			0.26
96.28元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								3.97			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 4 页　共 7 页

项目编码	01B003	项目名称	建筑垃圾消纳外运	计量单位	m3	工程量	10.33

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-124 + 16-125 * 4	建筑垃圾外运 运距1000m以内 实际运距(m):5000	10m3	0.1	381.44		462.4	28.97	38.14		46.24	2.89
人工单价		小计						38.14		46.24	2.89
95.9元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								87.27			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 5 页　共 7 页

项目编码	011201001003	项目名称	墙面一般抹灰	计量单位	m2	工程量	920.91

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
12-10 换	墙面抹灰 一般抹灰 挂钢丝网	100m2	0.01	311.49	135.76		40.88	3.11	13.58		0.4
12-9	墙面抹灰 一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	445.23	846.72		35.93	4.45	8.47		0.36
12-1	墙面抹灰 一般抹灰 内墙 (14+6)mm	100m2	0.01	1745.86	1105.02	119.97	145.69	17.46	11.05	1.19	1.46
人工单价		小计						25.02	33.1	1.19	2.22
154.33元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								61.55			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	水	m3	0.016	5.19	0.08		
	玻璃纤维网格布	m2	1.101	2.39	[illegible]		
	YJ-III胶	kg	7.642	11.28	5[illegible]		
	其他材料费	[illegible]	0.3061	1	0.31		
	钢丝网 综合	m2	4.4101	9.48	3.37		
	干混抹灰砂浆 DP M10	m3	0.0312	352.01	10.98		
	材料费小计			-	33.11	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 6 页　共 7 页

项目编码	011406001002	项目名称	抹灰面油漆	计量单位	m2	工程量	936.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-199 换	乳胶漆 室内 墙面 二遍	100m2	0.01	1247.62	661.41		92.53	12.48	6.61		0.92
人工单价		小计						12.48	6.61		0.92
154.75元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								20.01			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费	元	0.0467	1	0.05		
	油漆溶剂油	kg	0.0183	4.19	0.08		
	苯丙乳胶漆内墙用	kg	0.3735	7.59	2.83		
	水	m3	0.002	5.19	0.01		
	成品腻子粉	kg	2.7412	0.65	1.78		
	苯丙清漆	kg	[illegible]6	11.68	1.82		
	水砂纸	张	0.1[illegible]1	0.41	0.04		
	材料费小计			-	6.61		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 7 页　共 7 页

项目编码	011406001003	项目名称	抹灰面油漆	计量单位	m2	工程量	406.58

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-200 换	乳胶漆 室内 天棚面 二遍	100m2	0.01	1557.28	658.49		115.64	15.57	6.58		1.16
人工单价		小计						15.57	6.58		1.16
154.91元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								23.31			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	水	m3	0.0014	5.19	0.01		
	其他材料费	元	0.0467	1	0.05		
	苯丙清漆	kg	0.156	11.68	1.82		
	油漆溶剂油	kg	0.0121	4.19	0.05		
	苯丙乳胶漆内墙用	kg	0.3735	7.59	[illegible]		
	成品腻子粉	kg	[illegible]	0.65	1.78		
	水砂纸	张	0.1[illegible]1	0.41	0.04		
	材料费小计			-	6.58		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		4801.69			
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	0				
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	0				
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	0				
3	02	其他（费率类）						
合 计					4801.69			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数 量		暂 估(元)		确 认(元)		差额±(元)		备 注
			暂 估	确 认	单 价	合 价	单 价	合 价	单 价	合 价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	5954.05		5954.05
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	5954.05		5954.05
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	179133.84	9	16122.05
合计					22076.1

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	03131975	水砂纸		张	41.06458	0.41	16.84
2	03131975@1	水砂纸		张	94.56327	0.41	38.77
3	03210347	钢丝网	综合	m2	1298.561368	9.48	12310.36
4	04010115@1	丙烯酸盐注浆料		kg	846.05112	2.75	2326.64
5	09270111	玻璃纤维网格布		m2	1298.561368	2.39	3103.56
6	13010127	苯丙清漆		kg	63.446569	11.68	741.06
7	13010127@1	苯丙清漆		kg	146.104381	11.68	1706.5
8	13030113	苯丙乳胶漆内墙用		kg	501.51564	7.59	3806.5
9	13030133	成品腻子粉		kg	1114.519222	0.65	724.44
10	13030133@1	成品腻子粉		kg	2566.508221	0.65	1668.23
11	14050106	油漆溶剂油		kg	22.008362	4.19	92.22
12	14410137	YJ-101胶		kg	[illegible]19289	[illegible]	4603.59
13	34110117	[illegible]		m3	15.2[illegible]899	5.1[illegible]	79.27
14	34110117@1	[illegible]		m3	1.879927	[illegible]19	9.76
15	BCCLF4	止水针渗漏注浆管		组	360	172.56	62121.6
16	80010543@1	干混抹灰砂浆	DP M10	m3	28.[illegible]92019	352.01	10099.88

中华人民共和国一级注册造价工程师 王闯 B11214100006876 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2025年12月06日

河南得华建筑工程有限公司 4128030022878

中华人民共和国注册造价工程师 吴建民 B11084100014600 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2028年12月31日

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	4801.69						
2	其他措施费（费率类）							
2.1	夜间施工增加费							
2.2	二次搬运费							
2.3	冬雨季施工增加费							
3	其他（费率类）							
合　计		4801.69						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　标段：许昌市魏都区实验学校2号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合 计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称：　许昌市魏都区实验学校2号楼卫生间渗漏水维修（注浆）　　　　第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
合计							

河南得华建筑工程有限公司

中华人民共和国一级注册造价工程师 王闯 B11214100006876 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2025年12月06日 王闯

中华人民共和国注册造价工程师 吴建民 B11084100014600 河南得华建筑工程有限公司 有效期至：2028年12月31日 吴建民

单项工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金 额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规 费
	许昌市魏都区实验学校3号楼	224672.75		3247.24	4220.96
1	许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造	224672.75		3247.24	4220.96
合 计		224672.75		3247.24	4220.96

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	195508.94	
2	措施项目	6391.89	
2.1	其中：安全文明施工费	3247.24	
2.2	其他措施费（费率类）	1566.37	
2.3	单价措施费	1578.28	
3	其他项目		—
3.1	其中：1）暂列金额		—
3.2	2）专业工程暂估价		—
3.3	3）计日工		—
3.4	4）总承包服务费		—
3.5	5）其他		—
4	规费	4220.96	—
4.1	定额规费	4220.96	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	206121.79	
6	增值税	18550.96	—
7	含税工程造价合计	224672.75	
投标报价合计=1+2+3+4+6		224,672.75	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目					195508.94	
1	081201001001	拆除路面	1.材质:C30混凝土 2.厚度:100mm。开挖宽度0.6米 3.运距:15km 4.路面开槽切缝95*2=190米	m3	4.4	2720.92	11972.05	
2	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.弃土运距:就近堆放	m3	30.8	3.25	100.1	
3	030411001001	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN150 4.配置形式:埋地 5.其他:穿墙开孔 6.其他:未尽事项详见图纸设计说明及相关施工规范	m	110	156.32	17195.2	
4	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:APZ 3.安装方式:距地1 4.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	1	5499.63	5499.63	
5	030404017002	配电箱	1.名称:楼层配电箱 2.型号:1APK 3.接线端子材质、规格:无端子接线4mm2 4.安装方式:距地1.5米处安装 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	1	2712.57	2712.57	
6	030404017003	配电箱	1.名称:楼层配电箱 2.型号:2~5APK 3.接线端子材质、规格:无端子接线4mm2 4.安装方式:距地1.5米处安装 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	台	4	2102.36	8409.44	
本页小计							45880.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	030408001004	电力电缆	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:YJV22-4*185 4.材质:铜芯 5.配线部位:室内敷设 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	110	577.08	63478.8	
8	030411003001	桥架	1.名称:钢制桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.附件:混凝土楼板钻孔、桥架支撑架安装、除锈刷油 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	13.34	114.81	1531.57	
9	030411003002	桥架	1.名称:钢制桥架 2.规格:150*[illegible] 3.材质:钢制 4.附件:桥架支撑架安装、除锈刷油 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	290.77	62.49	18170.22	
10	030411004006	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZ-BYJ-4 mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位:室内敷设 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	2051.13	5.81	11917.07	
本页小计							95097.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	030411004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:WDZ-BYJ-4mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位:室内敷设 6.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	3118.42	5.85	18242.76	
12	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJV-5x6mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架、穿管敷设 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	135.27	31.75	4294.82	
13	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJV-4*35+1*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架、穿管敷设 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	8.8	148.14	1303.63	
14	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJV-4*25+1*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架、穿管敷设 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	84.3	114.69	9668.37	
本页小计							33509.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	030411001004	房间内配管-底层	1.名称:配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:明配 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	680.41	19.05	12961.81	
16	030411001005	房间内配管-底层	1.名称:配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG32 4.配置形式:明配 5.其他:未尽事宜详见图纸设计说明及相关施工规范	m	72.71	21.68	1576.35	
17	030402004001	空气断路器25A	1.名称:空调接线箱 2.型号:25A自动空气断路器 3.容量(A):25A 4.接线盒	台	6	99.57	597.42	
18	030402004002	空气断路器32A	1.名称:空调接线箱 2.型号:32A自动空气断路器 3.容量(A):32A 4.接线盒	台	4	127.33	509.32	
		措施项目					1578.28	
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1578.28	1578.28	
本页小计							22599.96	
合　计							197087.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页　共 21 页

项目编码	081201001001	项目名称	拆除路面	计量单位	m3	工程量	4.4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-1 换	混凝土路面开挖 厚度≤180mm	m2	7.5	19.47		23.57	2.66	146.03		177.53	19.95
4-9-9 换	混凝土路面修复 厚度≤180mm	m2	7.5	119.07	108.71	59.13	13.5	893.03	815.33	443.48	101.25
借16-124 +16-125 *4	建筑垃圾外运 运距1000m以内 实际运距(m):5000	10m3	0.154	396.76		388.05	29.58	61.1		58.68	4.56
人工单价		小计						1100.16	815.33	679.69	125.76
104.31元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								2720.92			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	碎石 30~50	m3	1.245	130.97	163.06		
	混凝土 C25	m3	1.6434	332.65	546.68		
	其他材料费			-	105.64	-	
	材料费小计			-	815.38		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 2 页　共 21 页

项目编码		010101003001		项目名称		挖沟槽土方		计量单位	m3	工程量	30.8
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借1-1-211	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.001	472.75		2696.31	81.14	0.47		2.7	0.08
人工单价		小计						0.47		2.7	0.08
118.18元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								3.25			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 3 页　共 21 页

项目编码	030411001001	项目名称	配管	计量单位	m	工程量	110

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-76 换	镀锌钢管敷设 埋地敷设 公称直径DN≤150	10m	0.1	518.57	42.19	7.09	47.8	51.86	4.22	0.71	4.78
10-11-176	机械钻孔 混凝土墙体钻孔 钻孔直径200mm以内	10个	0.0009	473.63	19.99		54.02	0.43	0.05		0.05
人工单价		小计						52.29	4.27	0.71	4.83
125.21元/工日		未计价材料费						94.23			
清单项目综合单价								156.32			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	0.2202	2.47	0.54		
	镀锌钢管 公称直径DN≤150	m	1.1163	84.41	94.23		
	其他材料费			-	[illegible]		
	材料费小计			-	98.49	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 4 页　共 21 页

项目编码	030404017001	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-2-77 换	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.5m	台	1	176.75	26.5		14.81	176.75	26.5		14.81
人工单价		小计						176.75	26.5		14.81
135.29元/工日		未计价材料费						5272.6			
清单项目综合单价								5490.66			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	APZ配电箱	台	1	5272.6	5272.6		
	其他材料费			-	26.51	-	
	材料费小计			-	5299.1	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 5 页　共 21 页

项目编码	030404017002	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-2-77 换	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.5m	台	1	176.03	27.17		14.81	176.03	27.17		14.81
4-4-15	无端子外部接线≤6mm2	个	24	2.3	1.55		0.23	55.2	37.2		5.52
人工单价		小计						231.23	64.37		20.33
135.5元/工日		未计价材料费						2396.64			
清单项目综合单价								2712.57			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	1APK配电箱	台	1	2396.64	2396.64		
	其他材料费			-	64.41	-	
	材料费小计			-	2461.04	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 6 页　共 21 页

项目编码	030404017003	项目名称	配电箱	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-2-77 换	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式半周长1.5m	台	1	175.58	27.27		14.81	175.58	27.27		14.81
4-4-15	无端子外部接线≤6mm2	个	39	2.3	1.55		0.23	89.7	60.45		8.97
人工单价		小计						265.28	87.72		23.78
135.6元/工日		未计价材料费						1725.58			
清单项目综合单价								2102.36			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	2~5APK配电箱	台	1	1725.58	1725.58		
	其他材料费			-	87.95	-	
	材料费小计			-	1813.51	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 7 页　共 21 页

项目编码	030408001004	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	110

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-165 换	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤240mm2	10m	0.1	138.81	39.07	28.50	13.11	13.88	3.91	2.85	1.31
人工单价		小计						13.88	3.91	2.85	1.31
127.07元/工日		未计价材料费						555.13			
清单项目综合单价								577.08			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	YJV22-4*185 截面≤240mm2	m	1.0946	507.13	555.1		
	其他材料费			-	3.91	-	
	材料费小计			-	558.98	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　

项目编码	030411003001	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	13.34

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-65 换	钢制槽式桥架安装 宽+高≤400mm	10m	0.1	233.63	12.6	12.57	20.57	23.36	1.26	1.26	2.06
4-7-3	电缆桥架支撑架制作	t	0.0019	5571.59	327.71	367.9	474.77	10.59	0.62	0.7	0.9
4-7-4	电缆桥架支撑架安装	t	0.0019	3242.1	204.31	333.31	276.32	6.16	0.39	0.63	0.53
12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.0188	36.03	2.57	7.13	3.61	0.68	0.05	0.13	0.06
12-2-58 + 12-2-59	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.0188	46.06	0.39		4.52	0.87	0.01		0.08
12-2-49 + 12-2-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.0188	46.97	0.48	7.13	4.86	0.88	0.01	0.13	0.09
10-11-171	机械钻孔 混凝土楼板钻孔 钻孔直径200mm以内	10个	0.0273	347.79	33.1		39.67	9.5	0.9		1.08
人工单价		小计						52.04	3.[illegible]	2.85	4.8
124.77元/工日		未计价材料费							51.[illegible]		
清单项目综合单价									114.91		

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	槽钢 综合	kg	1.5447	3.34	5.16		
	角钢 综合	kg	0.6179	3.45	2.13		
	酚醛调和漆 各色	kg	0.0306	13.91	0.43		
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.043	13.16	0.57		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 9 页　共 21 页

	电缆桥架 200*100 宽+高≤400mm	m	1.0946	39.81	43.58		
	其他材料费			-	3.24	-	
	材料费小计			-	55.12	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 10 页　共 21 页

项目编码	030411003002	项目名称	桥架	计量单位	m	工程量	290.77

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-65 换	钢制槽式桥架安装 宽+高≤400mm	10m	0.1	236.74	12.6	12.57	20.57	23.67	1.26	1.26	2.06
4-7-3	电缆桥架支撑架制作	t	0.0009	5571.59	327.71	367.9	474.77	5.01	0.29	0.33	0.43
4-7-4	电缆桥架支撑架安装	t	0.0009	3242.1	204.31	333.31	276.32	2.92	0.18	0.3	0.25
12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.015	36.03	2.57	10.08	3.61	0.54	0.04	0.15	0.05
12-2-58 + 12-2-59	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.015	46.06	0.39		4.52	0.69	0.01		0.06
12-2-49 + 12-2-50	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.015	46.97	0.68	10.08	4.86	0.7	0.01	0.15	0.08
人工单价		小计						33.53	1.79	2.19	2.93
132.04元/工日		未计价材料费						21.04			
清单项目综合单价								62.49			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	槽钢 综合	kg	7.3016	3.34	24.39		
	角钢 综合	kg	0.2926	3.45	1.01		
	酚醛调和漆 各色	kg	0.0244	13.91	0.34		
	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.0343	13.16	0.45		
	电缆桥架150*75 宽+高≤400mm	m	1.0946	16.26	17.8		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 11 页　共 21 页

	其他材料费			-	1.79	-	
	材料费小计			-	23.83	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 12 页　共 21 页

项目编码		030411004006		项目名称		配线		计量单位	m	工程量	2051.13
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-6 换	穿照明线 铜芯 导线截面≤4mm2	10m	0.1	7.1	2.85		0.57	0.71	0.19		0.06
人工单价		小计						0.71	0.19		0.06
133.8元/工日		未计价材料费						4.85			
清单项目综合单价								5.81			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZ-BYJ-4mm2 铜芯 导线截面≤4mm2					m	1.1922	4.07	4.85		
	其他材料费							-	0.19	-	
	材料费小计							-	5.04	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 13 页　共 21 页

项目编码	030411004010	项目名称	配线	计量单位	m	工程量	3118.42

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-13-96 换	线槽配线 导线截面≤6mm2	10m	0.1	10.34	1.01		0.91	1.03	0.1		0.09
人工单价		小计						1.03	0.1		0.09
129.81元/工日		未计价材料费						4.63			
清单项目综合单价								5.85			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZ-BYJ-4mm2 导线截面≤6mm2	m	1.138	4.07	4.63		
	其他材料费			-	0.1	-	
	材料费小计			-	4.73	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　

项目编码	030408001001	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	135.27

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-159 *1.15	室内敷设电力电缆 铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤10mm2 实际芯数(芯):5	10m	0.1	34.71	15.69	11.1[illegible]	3.38	3.47	1.57	1.11	0.34
人工单价		小计						3.47	1.57	1.11	0.34
128.13元/工日		未计价材料费						25.26			
清单项目综合单价								31.75			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZ-YJV-5x6mm2 截面≤10mm2	m	1.0946	23.08	25.26		
	其他材料费			-	1.57	-	
	材料费小计			-	26.81	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 15 页　共 21 页

项目编码	030408001002	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	8.8

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-139 *1.15	排管内电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2 实际芯数(芯):5	10m	0.1	72.73	12.05	10.7[illegible]	6.76	7.27	1.21	1.07	0.68
人工单价		小计						7.27	1.21	1.07	0.68
127.76元/工日		未计价材料费						137.92			
清单项目综合单价								148.14			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZ-YJV-4*35+1*16mm2 截面≤35mm2	m	1.0704	128.85	137.92		
	其他材料费			-	1.21	-	
	材料费小计			-	139.12	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 16 页　共 21 页

项目编码	030408001003	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	84.3

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-9-139 *1.15	排管内电力电缆敷设 电缆截面≤50mm2 实际芯数(芯):5	10m	0.1	72.73	13.35	11.82	6.76	7.27	1.34	1.18	0.68
人工单价		小计						7.27	1.34	1.18	0.68
127.76元/工日		未计价材料费						104.23			
清单项目综合单价								114.69			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WDZ-YJV-4*25+1*16mm2 截面≤35mm2	m	1.0704	97.38	104.24		
	其他材料费			-	1.34	-	
	材料费小计			-	105.57	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 17 页　共 21 页

项目编码	030411001004	项目名称	房间内配管-底层	计量单位	m	工程量	680.41

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-3 换	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径25mm	10m	0.1	92.19	29.62		8.48	9.22	2.96		0.85
人工单价		小计						9.22	2.96		0.85
125.41元/工日		未计价材料费						6.02			
清单项目综合单价								19.05			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	0.2832	2.47	0.7		
	镀锌地线夹 25	套	0.8248	1.52	1.25		
	JDG管 外径25mm	[illegible]	1.1163	5.39	6.02		
	其他材料费			-	[illegible]	-	
	材料费小计			-	8.98	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 18 页　共 21 页

项目编码	030411001005	项目名称	房间内配管-底层	计量单位	m	工程量	72.71

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12-4 换	套接紧定式镀锌钢导管(JDG)敷设 砖、混凝土结构明配 外径32mm	10m	0.1	96.38	32.2		8.93	9.64	3.22		0.9
人工单价		小计						9.64	3.22		0.9
125.63元/工日		未计价材料费						7.91			
清单项目综合单价								21.68			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	0.3406	2.47	0.84		
	JDG管 外径32mm	m	1.1163	7.09	7.91		
	其他材料费			-	2.38	-	
	材料费小计			-	[illegible]	-	

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　

项目编码	030402004001	项目名称	空气断路器25A	计量单位	台	工程量	60

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-15-28 换	DZ自动空气断路器安装 额定电流 ≤30A	个	1	14.94	1.15		1.24	14.94	1.15		1.24
4-13-179	暗装接线盒安装	个	1	3.97	1.19		0.34	3.97	1.19		0.34
人工单价		小计						18.91	2.34		1.58
135.56元/工日		未计价材料费						76.74			
清单项目综合单价								99.57			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	自动空气断路器25A DZ型	个	1	67.45	67.45		
	接线盒	个	1.02	9.11	9.29		
	其他材料费			-	2.33	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 20 页　共 21 页

项目编码	030402004002	项目名称	空气断路器32A	计量单位	台	工程量	4

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-15-29 换	DZ自动空气断路器安装 额定电流 ≤60A	个	1	37.98	1.15		3.39	37.98	1.15		3.39
4-13-178	暗装开关(插座)盒安装	个	1	4.41	0.35		0.34	4.41	0.35		0.34
人工单价		小计						42.39	1.5		3.73
138.98元/工日		未计价材料费						79.71			
清单项目综合单价								127.33			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	自动空气断路器32A DZ型	个	1	70.42	70.42		
	接线盒	个	1.02	9.11	9.29		
	其他材料费			-	1.49	-	
	材料费小计			-	[illegible]		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 21 页　共 21 页

项目编码	031301017001	项目名称	脚手架搭拆	计量单位	项	工程量	1

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-20-HA1	脚手架搭拆费	100工日	3.0366	152.75	283.07		72.48	463.84	859.57		220.09
10-13-HA1	脚手架搭拆费	100工日	0.0176	62.62	283.07		72.48	1.1	4.97		1.27
12-14-HA1	刷油、防腐蚀工程 脚手架搭拆费	100工日	0.0383	219.17	396.83		101.46	8.39	15.17		3.88
人工单价		小计						473.33	879.71		225.24
89.45元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								1578.28			

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	周转性材料费(占人工费)	元	879.7255	1	879.73		
	材料费小计			-	879.73		

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

表-09

总价措施项目清单与计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备 注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		3247.24			
2	01	其他措施费（费率类）			1566.37			
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	391.59			
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	783.19			
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	391.59			
3	02	其他（费率类）						
合 计					4813.61			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		0		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	工 程 名 称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备 注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计 日 工 表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合 价（元）	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	合　　计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 算 基 础	计算基数	计算费率(%)	金 额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	4220.96		4220.96
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	4220.96		4220.96
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	206121.79	9	18550.96
合 计					22771.92

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

主要材料价格表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数 量	单 价	合 价
1	04050195	碎石	30~50	m3	5.477967	130.97	717.45
2	28030711	铜芯塑料绝缘软电线	BVR-4mm2	m	241.684281	2.47	596.96
3	29170205	镀锌地线夹	25	套	561.202168	1.52	853.03
4	80210411	混凝土	C25	m3	7.230927	332.65	2405.37
5	01190101-1	槽钢	综合	kg	233.321781	3.34	779.29
6	17030103@1	镀锌钢管	公称直径DN≤150	m	122.795233	84.41	10365.15
7	17030155	JDG管	外径25mm	m	759.555495	5.39	4094
8	28031431@3	WDZ-BYJ-4mm2	铜芯 导线截面≤4mm2	m	2445.329906	4.07	9952.49
9	28031431@4	WDZ-BYJ-4mm2	导线截面≤6mm2	m	3548.750734	4.07	14443.42
10	28110000@10	YJV22-4*185	截面≤240mm2	m	120.410862	507.13	61063.96
11	28110000@5	WDZ-YJV-5x6mm2	截面≤10mm2	m	148.072521	23.08	3417.51
12	28110000@6	WDZ-YJV-4*25+1*16mm2	截面≤35mm2	m	9.41[illegible]	128.85	1213.69
13	28110000@8	WDZ-YJV-4*25+1*16mm2	截面≤35mm2	m	[illegible].233337	[illegible]	8786.92
14	29010106@1	电缆桥架200*100	宽+高≤400mm	m	14.602554	39.[illegible]	581.33
15	29010106@2	电缆桥架150*75	宽+高≤400mm	m	318.789594	1[illegible].26	5175.39
16	29110207	接线盒		个	65.28	[illegible]	594.7
17	55150101@1	自动空气断路器25A	DZ型	个	60	67.45	4047
18	补充材料001@1	APZ配电箱		台	1	5272.6	5272.6
19	补充材料002@1	2~5APK配电箱		台	4	1725.58	6902.32
20	补充材料002@2	1APK配电箱		台	1	2396.64	2396.64

总价项目进度款支付分解表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　单位：元

序号	项目名称	总价金额	首次支付	二次支付	三次支付	四次支付	五次支付	
1	安全文明施工费	3247.24						
2	其他措施费（费率类）	1566.37						
2.1	夜间施工增加费	391.59						
2.2	二次搬运费	783.19						
2.3	冬雨季施工增加费	391.59						
3	其他（费率类）							
合　计		4813.61						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　本表应由承包人在投标报价时根据发包人在招标文件明确的进度款支付周期与报价填写，签订合同时，发承包双方可就支付分解协商调整后作为合同附件。
2　单价合同使用本表，“支付”栏时间应与单价项目进度款支付周期相同。
3　总价合同使用本表，“支付”栏时间应与约定的工程计量周期相同。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交货方式	送达地点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于造价信息差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数 量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备 注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　标段：许昌市魏都区实验学校3号楼　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备 注
	定值权重A	1	—	—	
合　计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程主材表

工程名称： 许昌市魏都区实验学校3号楼线路改造　　第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	市场价合计	厂家	产地
1	槽钢 综合	kg	233.321781	3.34	779.29		
2	角钢 综合	kg	93.328713	3.45	321.98		
3	酚醛调和漆 各色	kg	7.498323	13.91	104.3		
4	醇酸防锈漆 C53-1	kg	10.547642	13.16	138.81		
5	镀锌钢管 公称直径DN≤150	m	122.795233	84.41	10365.15		
6	JDG管 外径25mm	m	759.555495	5.39	4094		
7	JDG管 外径32mm	m	81.167649	7.09	575.48		
8	WDZ-BYJ-4mm2 铜芯 导线截面≤4mm2	m	2445.329906	4.07	9952.49		
9	WDZ-BYJ-4mm2 导线截面≤6mm2	m	3548.750734	4	14443.42		
10	YJV22-4*185 截面≤240mm2	m	120.410862	507.13	61063.96		
11	WDZ-YJV-5x6mm2 截面≤10mm2	m	148.072521	23.08	3417.51		
12	WDZ-YJV-4*35+1*16mm2 截面≤35mm2	m	8.419376	128.85	[illegible]		
13	WDZ-YJV-4*25+1*16mm2 截面≤35mm2	m	90.233337	97.3[illegible]	8785.92		
14	电缆桥架 200*100 宽+高≤400mm	m	14.902554	39.81	[illegible]		
15	电缆桥架150*75 宽+高≤[illegible]mm	m	318.289694	16.26	[illegible]		
16	接线盒	个	65.28	9.11	594.7		
17	自动空气断路器25A DZ型	个	60	67.45	4047		
18	自动空气断路器32A DZ型	个	4	70.42	281.68		
19	APZ配电箱	台	1	5272.6	5272.6		
20	2~5APK配电箱	台	4	1725.58	6902.32		
21	1APK配电箱	台	1	2396.64	2396.64		
合计					140508.66		