许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目工程

投 标 总 价

投 标 人: _____

(单位盖章)

2024年06月18日

软件测评合格编号:2020-RJ004;2019-RJ005;2017-RJ003

投 标 总 价

招　标　人：

工 程 名 称：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

投 标 总 价　（小写）：1662125.08元

（大写）：壹佰陆拾陆万贰仟壹佰贰拾伍元零角捌分

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：

软件测评合格编号:2020-RJ004;2019-RJ005;2017-RJ003

建设项目投标报价汇总表

工程名称:许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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	许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目	1662125.08	0.00	62262.87	77197.69
合计		1662125.08	0.00	62262.87	77197.69

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。
软件测评合格编号:2017-RJ003

表-02

单项工程投标报价汇总表

工程名称:许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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
	许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目				
1	田家炳楼改造项目	550923.67		20701.40	25668.05
2	图书楼改造项目	376612.15		13996.07	17353.75
3	实验楼改造项目	734589.26		27565.40	34175.89
合计		1662125.08		62262.87	77197.69

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工程暂估价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	449541.43	
1.1	外墙改造	417343.87	
1.2	女儿墙压顶维修	16273.71	
1.3	措施项目	15923.85	
2	措施项目费	30225.08	
2.1	其中：安全文明施工费	20701.4	
2.2	其他措施费（费率类）	9523.68	
2.3	单价措施费		
3	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：专业工程暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
3.5	其中：其他		
4	规费	25668.05	—
4.1	其中：定额规费	25668.05	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		—
5	不含税工程造价	505434.56	
6	增值税	45489.11	—
7	含税工程造价	550923.67	
投标报价合计=1+2+3+4+6		550923.67	

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:田家炳楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
		外墙改造					417343.87	
1	011608002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:外墙面涂料 2.建筑垃圾外运:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	1633.15	4.19	6842.90	
2	01B001	面砖墙面装饰清洗	1.原面砖墙面清洗 2.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	2750.15	1.50	4125.23	
3	011406001001	真石漆墙面	1.真石漆外墙面 2.5厚聚合物防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.外墙耐水腻子两遍 4.涂饰底层涂料 5.涂饰主层涂料 6.涂饰面层涂料二遍 7.砂浆采用预拌砂浆 8.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	4383.3	92.71	406375.74	
		女儿墙压顶维修					16273.71	
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1.拆除构件:钢筋混凝土压顶 2.建筑垃圾外运:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m3	8.08	416.86	3368.23	
2	010507005001	压顶	1.名称:女儿墙压顶 2.混凝土种类:预拌混凝土 3.混凝土强度等级:C25 4.混凝土运输:自行考虑 5.其它:制作、安装及拆除 6.其他:详见图纸及相关规范要求	m3	8.08	985.19	7960.34	
3	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:直筋 HRB400 18以内 2.其它:详见图纸及相关规范要求	t	0.483	4963.97	2397.60	
4	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 HRB400 10以内 2.其它:详见图纸及相关规范要求	t	0.385	6616.99	2547.54	
		措施项目					15923.85	
本页小计							433617.58	

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

标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:田家炳楼改造项目

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	011701008001	外装饰吊篮	1.外墙装饰脚手架 2.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	5790.49	2.75	15923.85	
本页小计							15923.85	
合 计							449541.43	

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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第1页 共8页

项目编码	011608002001	项目名称	铲除涂料面	计量单位	m2	工程量	1633.15

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	抹灰面油漆涂料 拆除	10m2	0.1	33.67	0.00	0.00	8.19	3.37	0.00	0.00	0.82
人工单价		小计						3.37	0.00	0.00	0.82
92.58元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								4.19			

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				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第2页 共8页

项目编码	01B001	项目名称	面砖墙面装饰清洗	计量单位	m2	工程量	2750.15

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
B-1	面砖墙面装饰清洗	m2	1	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00
人工单价		小计						0.00	1.50	0.00	0.00
元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								1.5			

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)
	面砖墙面装饰清洗	m2	1	1.5	1.5		
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				1.50		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第3页 共8页

项目编码	011406001001	项目名称	真石漆墙面	计量单位	m2	工程量	4383.3

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
9-97+9-98*-1换	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 ~厚度5(mm)~预拌地面砂浆（干拌） DS M15	100m2	0.01	140.43	320.57	11.05	109.86	1.40	3.21	0.11	1.10
12-9	墙面一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	122.65	513.15	0.00	129.64	1.23	5.13	0.00	1.30
14-191	真石漆 墙面	100m2	0.01	3150.26	4761.33	0.00	12.49	31.50	47.61	0.00	0.12
人工单价		小计						34.13	55.95	0.11	2.52
154.72元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								92.71			

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)
	预拌地面砂浆(干拌) DS M15	m3	0.00512	432	2.21184		
	聚合物胶乳	kg	0.404	2.46	0.99384		
	玻璃纤维网格布	m2	1.05	1.06	1.113		
	YJ-III胶	kg	0.33	11.88	3.9204		
	醇酸清漆	kg	0.27675	14.68	4.06269		
	醇酸漆稀释剂	kg	0.0312	13.65	0.42588		
	真石漆	kg	4.16	7.5	31.2		
	真石面漆	kg	0.312	20.57	6.41784		
	成品腻子粉 外墙耐水腻子	kg	2.0412	2.46	5.02135		
	水	m3	0.00095	5.4	0.00513		
	水砂纸	张	0.0808	0.42	0.03394		
	其他材料费				0.54		
	材料费小计				55.95		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第4页 共8页

项目编码	011602002001	项目名称	钢筋混凝土构件拆除	计量单位	m3	工程量	8.08

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
16-18	现浇钢筋砼构件拆除 小型构件	m3	1	332.88	2.12	0.00	81.86	332.88	2.12	0.00	81.86
人工单价		小计						332.88	2.12	0.00	81.86
92.47元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								416.86			

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				2.12		
	材料费小计				2.12		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第5页 共8页

项目编码	010507005001	项目名称	压顶	计量单位	m3	工程量	8.08

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
5-53换	现浇混凝土 扶手、压顶^预拌混凝土 C25	10m3	0.1	1645.68	3943.84	0.00	839.08	164.57	394.38	0.00	83.91
5-289	扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.0577	2980.42	1600.98	0.23	1354.00	171.89	92.33	0.01	78.09
人工单价		小计						336.46	486.72	0.01	162.00
121.52元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								985.19			

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)
	塑料薄膜	m2	8.9563	0.68	6.09028		
	水	m3	0.8322	5.4	4.49388		
	预拌混凝土 C25	m3	1.01	380	383.8		
	复合模板	m2	0.65188	40	26.07524		
	板方材	m3	0.00611	2074	12.67836		
	木支撑	m3	0.0244	2074	50.5973		
	其他材料费				2.98		
	材料费小计				486.72		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第6页 共8页

项目编码	010515001001	项目名称	现浇构件钢筋	计量单位	t	工程量	0.483

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
5-94	带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤18	t	1	794.92	3746.23	61.71	361.11	794.93	3746.23	61.72	361.12
人工单价		小计						794.92	3746.23	61.71	361.11
121.36元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								4963.97			

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)
	钢筋 HRB400以内 φ12~φ18	kg	1025	3.554	3642.85		
	镀锌铁丝 φ0.7	kg	3.65	7.1	25.915		
	水	m3	0.144	5.4	0.7776		
	其他材料费				76.69		
	材料费小计				3746.23		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第7页 共8页

项目编码	010515001002	项目名称	现浇构件钢筋	计量单位	t	工程量	0.385

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
5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤10	t	1	1836.20	3894.22	52.46	834.11	1836.21	3894.21	52.47	834.10
人工单价		小计						1836.20	3894.22	52.46	834.11
121.36元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								6616.99			

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)
	钢筋 HRB400以内 φ10以内	kg	1020	3.748	3822.96		
	镀锌铁丝 φ0.7	kg	10.037	7.1	71.2627		
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				3894.22		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第8页 共8页

项目编码	011701008001	项目名称	外装饰吊篮	计量单位	m2	工程量	5790.49

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
17-64	外装饰吊篮	100m2	0.01	192.49	0.00	5.75	77.25	1.92	0.00	0.06	0.77
人工单价		小计						1.92	0.00	0.06	0.77
121.06元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								2.75			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

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			20701.40			
2		其他措施费（费率类）			9523.68			
2.1	011707002001	夜间施工增加费		25	2380.92			
2.2	011707004001	二次搬运费		50	4761.84			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费		25	2380.92			
3		其他（费率类）						
		合 计			30225.08			

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。

软件测评合格编号:HA-01-2017-RJ003

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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/结算价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
5	索赔与现场签证	—		明细详见表-12-6
合　　计				—

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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:田家炳楼改造项目

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，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称:田家炳楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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：1.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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:田家炳楼改造项目

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						

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。

表-12-3

计 日 工 表

标段：许昌第二高级中
学图书楼、田家炳楼、
实验楼改造项目

工程名称:田家炳楼改造项目

序号	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							
2							
3							
人 工 小 计							
二	材料						
1							
2							
3							
材 料 小 计							
三	施工机械						
1							
2							
3							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
合 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:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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)
1	发包人分包专业工程					
2	发包人供应材料					
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。

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称:田家炳楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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	25668.05	100	25668.05
1.1	其中：定额规费	定额基价分析	25668.05	100	25668.05
1.2	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准、按实计入			
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价	505434.56	9	45489.11
合 计					71157.16

编制人(造价人员)：包琳　　复核人(造价工程师)：岳电欣

软件测评合格编号:HA-01-2010-B2003　　表-13

主要材料价格表及费用

工程名称:田家炳楼改造项目　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	01010210	钢筋	HRB400以内 Φ10以内	kg	392.700	3.75	1471.84	
2	01010211	钢筋	HRB400以内 Φ12~Φ18	kg	495.075	3.55	1759.50	
3	01030727	镀锌铁丝	Φ0.7	kg	5.627	7.10	39.95	
4	02090101	塑料薄膜		m2	72.367	0.68	49.21	
5	03131975	水砂纸		张	354.171	0.42	148.75	
6	05030105	板方材		m3	0.049	2074.00	102.45	
7	09270111	玻璃纤维网格布		m2	4602.465	1.06	4878.61	
8	13010139	醇酸清漆		kg	1213.078	14.68	17807.99	
9	13030133	成品腻子粉	外墙耐水腻子	kg	8947.192	2.46	22010.09	
10	13030245	聚合物胶乳		kg	1770.853	2.46	4356.30	
11	13030357	真石面漆		kg	1367.590	20.57	28131.32	
12	13030359	真石漆		kg	18234.528	7.50	136758.96	
13	14350145	醇酸漆稀释剂		kg	136.759	13.65	1866.76	
14	14410137	YJ-Ⅲ胶		kg	1446.489	11.88	17184.29	
15	34110117	水		m3	10.958	5.40	59.17	
16	35010101	复合模板		m2	5.267	40.00	210.69	
17	35030163	木支撑		m3	0.197	2074.00	408.82	
18	CL00001	面砖墙面装饰清洗		m2	2750.150	1.50	4125.23	
19	80210559	预拌混凝土	C25	m3	8.161	380.00	3101.10	
20	80010747	预拌地面砂浆(干拌)	DS M15	m3	22.442	432.00	9695.16	
		合计					254166.19	

软件测评合格编号:HA-01-2017-RJ003

单位工程投标报价汇总表

工程名称:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	307726.86	
1.1	整个项目	296810.6	
1.2	措施项目	10916.26	
2	措施项目费	20435.12	
2.1	其中：安全文明施工费	13996.07	
2.2	其他措施费（费率类）	6439.05	
2.3	单价措施费		
3	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：专业工程暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
3.5	其中：其他		
4	规费	17353.75	—
4.1	其中：定额规费	17353.75	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		—
5	不含税工程造价	345515.73	
6	增值税	31096.42	—
7	含税工程造价	376612.15	
投标报价合计=1+2+3+4+6		376612.15	

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:图书楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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					296810.60	
1	011608002002	铲除涂料面	1.铲除部位名称:外墙面涂料 2.建筑垃圾外运:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	457.08	4.19	1915.17	
2	01B002	面砖墙面装饰清洗	1.原面砖墙面清洗 2.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	2680.39	1.50	4020.59	
3	011406001002	真石漆墙面	1.真石漆外墙面 2.5厚聚合物防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.外墙耐水腻子两遍 4.涂饰底层涂料 5.涂饰主层涂料 6.涂饰面层涂料二遍 7.砂浆采用预拌砂浆 8.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	3137.47	92.71	290874.84	
		措施项目					10916.26	
1	011701008002	外装饰吊篮	1.外墙装饰脚手架 2.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	3969.55	2.75	10916.26	
本页小计							307726.86	
合　计							307726.86	

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:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第1页 共4页

项目编码	011608002002	项目名称	铲除涂料面	计量单位	m2	工程量	457.08

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
16-68	抹灰面油漆涂料 拆除	10m2	0.1	33.67	0.00	0.00	8.19	3.37	0.00	0.00	0.82
人工单价		小计						3.37	0.00	0.00	0.82
92.58元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								4.19			

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				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:图书楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第2页 共4页

项目编码	01B002	项目名称	面砖墙面装饰清洗	计量单位	m2	工程量	2680.39

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
B-1	面砖墙面装饰清洗	m2	1	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00
人工单价		小计						0.00	1.50	0.00	0.00
元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								1.5			

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)
	面砖墙面装饰清洗	m2	1	1.5	1.5		
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				1.50		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第3页 共4页

项目编码	011406001002	项目名称	真石漆墙面	计量单位	m2	工程量	3137.47

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
9-97+9-98*-1换	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 ~厚度5(mm)~预拌地面砂浆（干拌） DS M15	100m2	0.01	140.43	320.57	11.05	109.86	1.40	3.21	0.11	1.10
12-9	墙面一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	122.65	513.15	0.00	129.64	1.23	5.13	0.00	1.30
14-191	真石漆 墙面	100m2	0.01	3150.26	4761.33	0.00	12.49	31.50	47.61	0.00	0.12
人工单价		小计						34.13	55.95	0.11	2.52
154.72元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								92.71			

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)
	预拌地面砂浆(干拌) DS M15	m3	0.00512	432	2.21184		
	聚合物胶乳	kg	0.404	2.46	0.99384		
	玻璃纤维网格布	m2	1.05	1.06	1.113		
	YJ-III胶	kg	0.33	11.88	3.9204		
	醇酸清漆	kg	0.27675	14.68	4.06269		
	醇酸漆稀释剂	kg	0.0312	13.65	0.42588		
	真石漆	kg	4.16	7.5	31.2		
	真石面漆	kg	0.312	20.57	6.41784		
	成品腻子粉 外墙耐水腻子	kg	2.0412	2.46	5.02135		
	水	m3	0.00095	5.4	0.00513		
	水砂纸	张	0.0808	0.42	0.03394		
	其他材料费				0.54		
	材料费小计				55.95		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第4页 共4页

项目编码	011701008002	项目名称	外装饰吊篮	计量单位	m2	工程量	3969.55

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
17-64	外装饰吊篮	100m2	0.01	192.49	0.00	5.75	77.25	1.92	0.00	0.06	0.77
人工单价		小计						1.92	0.00	0.06	0.77
121.06元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								2.75			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

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			13996.07			
2		其他措施费（费率类）			6439.05			
2.1	011707002001	夜间施工增加费		25	1609.76			
2.2	011707004001	二次搬运费		50	3219.53			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费		25	1609.76			
3		其他（费率类）						
		合 计			20435.12			

编制人(造价人员)：包琳　　复核人(造价工程师)：岳电水

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。

软件测评合格编号:HA-01-2017-RJ003

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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/结算价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
5	索赔与现场签证	—		明细详见表-12-6
合　计				—

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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:图书楼改造项目

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，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:图书楼改造项目

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：1.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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:图书楼改造项目

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						

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。

表-12-3

计 日 工 表

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:图书楼改造项目

序号	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							
2							
3							
人 工 小 计							
二	材料						
1							
2							
3							
材 料 小 计							
三	施工机械						
1							
2							
3							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
合 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:图书楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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)
1	发包人分包专业工程					
2	发包人供应材料					
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。

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称:图书楼改造项目

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

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	17353.75	100	17353.75
1.1	其中：定额规费	定额基价分析	17353.75	100	17353.75
1.2	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准、按实计入			
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价	345515.73	9	31096.42
合 计					48450.17

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

软件测评合格编号：HA-01-2017-R1003

表-13

主要材料价格表及费用

工程名称:图书楼改造项目　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	03131975	水砂纸		张	253.508	0.42	106.47	
2	09270111	玻璃纤维网格布		m2	3294.344	1.06	3492.00	
3	13010139	醇酸清漆		kg	868.295	14.68	12746.57	
4	13030133	成品腻子粉	外墙耐水腻子	kg	6404.204	2.46	15754.34	
5	13030245	聚合物胶乳		kg	1267.538	2.46	3118.14	
6	13030357	真石面漆		kg	978.891	20.57	20135.78	
7	13030359	真石漆		kg	13051.875	7.50	97889.06	
8	14350145	醇酸漆稀释剂		kg	97.889	13.65	1336.19	
9	14410137	YJ-Ⅲ胶		kg	1035.365	11.88	12300.14	
10	34110117	水		m3	2.981	5.40	16.10	
11	CL00001	面砖墙面装饰清洗		m2	2680.390	1.50	4020.59	
12	80010747	预拌地面砂浆(干拌)	DS M15	m3	16.064	432.00	6939.58	
		合计					177854.96	

软件测评合格编号:HA-01-2017-RJ003

单位工程投标报价汇总表

工程名称:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	汇 总 内 容	金 额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	599511.05	
1.1	外墙改造	389297.5	
1.2	女儿墙压顶维修	17710.84	
1.3	楼地面改造	179938.1	
1.4	措施项目	12564.61	
2	措施项目费	40248.16	
2.1	其中：安全文明施工费	27565.4	
2.2	其他措施费（费率类）	12682.76	
2.3	单价措施费		
3	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：专业工程暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
3.5	其中：其他		
4	规费	34175.89	—
4.1	其中：定额规费	34175.89	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		—
5	不含税工程造价	673935.1	
6	增值税	60654.16	—
7	含税工程造价	734589.26	
投标报价合计=1+2+3+4+6		734589.26	

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
		外墙改造					389297.50	
1	011605002001	立面块料拆除	1.外墙面砖及结合层拆除 2.拆除垃圾外运，运距自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	2150.86	5.99	12883.65	
2	011608002003	铲除涂料面	1.铲除部位名称:外墙面涂料 2.建筑垃圾外运:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	1370.34	4.19	5741.72	
3	011406001003	真石漆墙面	1.真石漆外墙面 2.6厚1:2.5水泥砂浆找平 3.5厚聚合物防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.外墙耐水腻子两遍 5.涂饰底层涂料 6.涂饰主层涂料 7.涂饰面层涂料二遍 8.砂浆采用预拌砂浆 9.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	2150.86	113.27	243627.91	
4	011406001004	真石漆墙面	1.真石漆外墙面 2.5厚聚合物防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.外墙耐水腻子两遍 4.涂饰底层涂料 5.涂饰主层涂料 6.涂饰面层涂料二遍 7.砂浆采用预拌砂浆 8.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	1370.34	92.71	127044.22	
		女儿墙压顶维修					17710.84	
1	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1.拆除构件:钢筋混凝土压顶 2.建筑垃圾外运:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m3	9	416.86	3751.74	
本页小计							393049.24	

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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
2	010507005002	压顶	1.名称:女儿墙压顶 2.混凝土种类:预拌混凝土 3.混凝土强度等级:C25 4.混凝土运输:自行考虑 5.其它:制作、安装及拆除 6.其他:详见图纸及相关规范要求	m3	9	985.19	8866.71	
3	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:直筋 HRB400 18以内 2.其它:详见图纸及相关规范要求	t	0.498	4963.97	2472.06	
4	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 HRB400 10以内 2.其它:详见图纸及相关规范要求	t	0.396	6616.99	2620.33	
		楼地面改造					179938.10	
1	011604001001	平面抹灰层拆除	1.拆除部位:水磨石地坪 2.拆除厚度:水磨石地坪50mm+100mm混凝土垫层+150灰土垫层 3.建筑垃圾外运:自行考虑 4.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	875.08	6.12	5355.49	
2	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:一二类土 2.人工挖土 3.挖土深度:平均0.3m 4.弃土运距:转运至室外后装车外运，运距自行考虑	m3	262.52	21.27	5583.80	
3	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:余土 2.弃土运距:自行考虑 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m3	262.52	10.15	2664.58	
4	010103001001	回填土方	1.填方材料品种:二八灰土夯填 2.取土来源、运距:外购土方 3.其它:详见图纸及相关规范要求	m3	262.52	8.47	2223.54	
本页小计							29786.51	

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

标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:实验楼改造项目

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	011107002001	块料楼地面	1.10厚地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.20厚1:3水泥砂浆找平 3.100厚C25混凝土垫层（内配C10@200双向钢筋） 4.150厚3:7灰土（外购土） 5.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	879.54	185.45	163110.69	
6	01B003	教学设施设备搬出及恢复	1.一层教学设施设备搬出及恢复 2.其它:详见图纸及相关规范要求	项	1	1000.00	1000.00	
		措施项目					12564.61	
1	011701008003	外装饰吊篮	1.外墙装饰脚手架 2.其它:详见图纸及相关规范要求	m2	4568.95	2.75	12564.61	
本页小计							176675.30	
合 计							599511.05	

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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第1页 共15页

项目编码	011605002001	项目名称	立面块料拆除	计量单位	m2	工程量	2150.86

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
16-50	块料面层铲除 墙柱面 墙面砖及陶瓷面砖	10m2	0.1	42.00	0.00	0.00	17.96	4.20	0.00	0.00	1.80
人工单价		小计						4.20	0.00	0.00	1.79
100.48元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								5.99			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第2页 共15页

项目编码	011608002003	项目名称	铲除涂料面	计量单位	m2	工程量	1370.34

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
16-68	抹灰面油漆涂料 拆除	10m2	0.1	33.67	0.00	0.00	8.19	3.37	0.00	0.00	0.82
人工单价		小计						3.37	0.00	0.00	0.82
92.58元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								4.19			

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				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

项目编码	011406001003	项目名称	真石漆墙面	计量单位	m2	工程量	2150.86

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
12-2+12-4*-14换	墙面一般抹灰 外墙 (14+6mm)~实际厚度6(mm)	100m2	0.01	1305.37	292.34	27.36	613.34	13.05	2.92	0.27	6.13
9-97+9-98*-1换	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 ~厚度5(mm)~预拌地面砂浆（干拌） DS M15	100m2	0.01	140.43	320.57	11.05	109.86	1.40	3.21	0.11	1.10
12-9	墙面一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	122.65	513.15	0.00	129.64	1.23	5.13	0.00	1.30
14-191	真石漆 墙面	100m2	0.01	2968.73	4761.33	0.00	12.49	29.69	47.61	0.00	0.12
人工单价		小计						45.37	58.87	0.38	8.65
152.66元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								113.27			

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)
	干混抹灰砂浆 DP M10	m3	0.00696	414	2.88144		
	预拌地面砂浆(干拌) DS M15	m3	0.00512	432	2.21184		
	聚合物胶乳	kg	0.404	2.46	0.99384		
	玻璃纤维网格布	m2	1.05	1.06	1.113		
	YJ-III胶	kg	0.33	11.88	3.9204		
	醇酸清漆	kg	0.27675	14.68	4.06269		
	醇酸漆稀释剂	kg	0.0312	13.65	0.42588		
	真石漆	kg	4.16	7.5	31.2		
	真石面漆	kg	0.312	20.57	6.41784		
	成品腻子粉 外墙耐水腻子	kg	2.0412	2.46	5.02135		
	其他材料费				0.62		
	材料费小计				58.87		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

项目编码	011406001004	项目名称	真石漆墙面	计量单位	m2	工程量	1370.34

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
9-97+9-98*-1换	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 ~厚度5(mm)~预拌地面砂浆（干拌） DS M15	100m2	0.01	140.43	320.57	11.05	109.86	1.40	3.21	0.11	1.10
12-9	墙面一般抹灰 贴玻纤网格布	100m2	0.01	122.65	513.15	0.00	129.64	1.23	5.13	0.00	1.30
14-191	真石漆 墙面	100m2	0.01	3150.26	4761.33	0.00	12.49	31.50	47.61	0.00	0.12
人工单价		小计						34.13	55.95	0.11	2.52
154.72元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								92.71			

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)
	预拌地面砂浆(干拌) DS M15	m3	0.00512	432	2.21184		
	聚合物胶乳	kg	0.404	2.46	0.99384		
	玻璃纤维网格布	m2	1.05	1.06	1.113		
	YJ-III胶	kg	0.33	11.88	3.9204		
	醇酸清漆	kg	0.27675	14.68	4.06269		
	醇酸漆稀释剂	kg	0.0312	13.65	0.42588		
	真石漆	kg	4.16	7.5	31.2		
	真石面漆	kg	0.312	20.57	6.41784		
	成品腻子粉 外墙耐水腻子	kg	2.0412	2.46	5.02135		
	其他材料费				0.58		
	材料费小计				55.95		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第5页 共15页

项目编码	011602002002	项目名称	钢筋混凝土构件拆除	计量单位	m3	工程量	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
16-18	现浇钢筋砼构件拆除 小型构件	m3	1	332.88	2.12	0.00	81.86	332.88	2.12	0.00	81.86
人工单价		小计						332.88	2.12	0.00	81.86
92.47元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								416.86			

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				2.12		
	材料费小计				2.12		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第6页 共15页

项目编码	010507005002	项目名称	压顶	计量单位	m3	工程量	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
5-53换	现浇混凝土 扶手、压顶^预拌混凝土 C25	10m3	0.1	1645.51	3943.84	0.00	839.08	164.55	394.38	0.00	83.91
5-289	扶手压顶 复合模板木支撑	100m2	0.0577	2980.42	1600.98	0.23	1354.00	171.90	92.34	0.01	78.10
人工单价		小计						336.46	486.72	0.01	162.00
121.52元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								985.19			

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)
	预拌混凝土 C25	m3	1.01	380	383.8		
	其他材料费				102.92		
	材料费小计				486.72		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第7页 共15页

项目编码	010515001003	项目名称	现浇构件钢筋	计量单位	t	工程量	0.498

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
5-94	带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤18	t	1	794.92	3746.23	61.71	361.11	794.92	3746.22	61.71	361.10
人工单价		小计						794.92	3746.23	61.71	361.11
121.36元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								4963.97			

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)
	钢筋 HRB400以内 φ12~φ18	kg	1025	3.554	3642.85		
	其他材料费				103.38		
	材料费小计				3746.23		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第8页 共15页

项目编码	010515001004	项目名称	现浇构件钢筋	计量单位	t	工程量	0.396

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
5-118	箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤10	t	1	1836.20	3894.22	52.46	834.11	1836.21	3894.22	52.45	834.12
人工单价		小计						1836.20	3894.22	52.46	834.11
121.36元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								6616.99			

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)
	钢筋 HRB400以内 φ10以内	kg	1020	3.748	3822.96		
	其他材料费				71.26		
	材料费小计				3894.22		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第9页 共15页

项目编码	011604001001	项目名称	平面抹灰层拆除	计量单位	m2	工程量	875.08

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
16-48	块料面层铲除 楼地面 石材面	10m2	0.1	40.33	0.00	0.00	20.92	4.03	0.00	0.00	2.09
人工单价		小计						4.03	0.00	0.00	2.09
104.95元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								6.12			

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				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第10页 共15页

项目编码	010101002001	项目名称	挖一般土方	计量单位	m3	工程量	262.52

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
1-1	人工挖一般土方(基深)一、二类土 ≤2m	10m3	0.1	174.96	0.00	0.00	37.62	17.50	0.00	0.00	3.76
人工单价		小计						17.50	0.00	0.00	3.77
83.49元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								21.27			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第11页 共15页

项目编码	010103002001	项目名称	余方弃置	计量单位	m3	工程量	262.52

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
1-62	挖掘机装车 土方	10m3	0.1	4.26	0.00	31.01	1.97	0.43	0.00	3.10	0.20
1-65	自卸汽车运土方 ~运距≤1km	10m3	0.1	2.17	0.00	59.62	2.51	0.22	0.00	5.96	0.25
人工单价		小计						0.64	0.00	9.06	0.45
83.12元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								10.15			

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				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第12页 共15页

项目编码	010103001001	项目名称	回填土方	计量单位	m3	工程量	262.52

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
1-132	夯填土 机械 地坪	10m3	0.1	54.43	0.00	18.61	11.64	5.44	0.00	1.86	1.16
人工单价		小计						5.44	0.00	1.86	1.17
83.44元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								8.47			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第13页 共15页

项目编码	011107002001	项目名称	块料楼地面	计量单位	m2	工程量	879.54

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
4-72	灰土	10m3	0.015	522.31	1256.01	11.22	214.98	7.83	18.84	0.17	3.22
11-31	陶瓷地面砖 0.36m2以内	100m2	0.01	2033.93	5320.18	77.51	722.62	20.34	53.20	0.78	7.23
5-1换	现浇混凝土基础 垫层^预拌混凝土 C25	10m3	0.01	333.54	3893.46	0.00	203.98	3.34	38.93	0.00	2.04
5-93	带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤10	t	0.0062	480.95	3863.01	21.55	419.53	2.97	23.83	0.13	2.59
人工单价		小计						34.48	134.81	1.08	15.08
137.38元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								185.45			

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)
	生石灰	t	0.03718	410	15.24339		
	粘土	m3	0.17595	19.5	3.43103		
	地砖 600mm*600mm	m2	1.03	41.7	42.951		
	干混地面砂浆 DS M20	m3	0.0204	450	9.18		
	预拌混凝土 C25	m3	0.101	380	38.38		
	钢筋 HRB400以内 Φ10以内	kg	6.2934	3.748	23.58766		
	其他材料费				2.04		
	材料费小计				134.81		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第14页 共15页

项目编码	01B003	项目名称	教学设施设备搬出及恢复	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
B-2	一层教学设施设备搬出及恢复	项	1	0.00	1000.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	0.00	0.00
人工单价		小计						0.00	1000.00	0.00	0.00
元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								1000			

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				1000.00		
	材料费小计				1000.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段: 许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　第15页 共15页

项目编码	011701008003	项目名称	外装饰吊篮	计量单位	m2	工程量	4568.95

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
17-64	外装饰吊篮	100m2	0.01	192.49	0.00	5.75	77.25	1.92	0.00	0.06	0.77
人工单价		小计						1.92	0.00	0.06	0.77
121.06元/工日		未计价材料费						0			
清单项目综合单价								2.75			

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)
	其他材料费				0.00		
	材料费小计				0.00		0.00

注：1.如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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			27565.40			
2		其他措施费（费率类）			12682.76			
2.1	011707002001	夜间施工增加费		25	3170.69			
2.2	011707004001	二次搬运费		50	6341.38			
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费		25	3170.69			
3		其他（费率类）						
		合计			40248.16			

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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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/结算价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			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
5	索赔与现场签证	—		明细详见表-12-6
合　计				—

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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:实验楼改造项目

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，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料(工程设备)暂估单价及调整表

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:实验楼改造项目

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：1.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

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:实验楼改造项目

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						

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。

表-12-3

计 日 工 表

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

工程名称:实验楼改造项目

序号	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							
2							
3							
人 工 小 计							
二	材料						
1							
2							
3							
材 料 小 计							
三	施工机械						
1							
2							
3							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
合 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:实验楼改造项目　　标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目　　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)
1	发包人分包专业工程					
2	发包人供应材料					
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。

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称:实验楼改造项目

标段：许昌第二高级中学图书楼、田家炳楼、实验楼改造项目

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	34175.89	100	34175.89
1.1	其中：定额规费	定额基价分析	34175.89	100	34175.89
1.2	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准、按实计入			
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价	673935.10	9	60654.16
合 计					94830.05

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

软件测评合格编号:HA-012017-KJ003

表 13

主要材料价格表及费用

工程名称:实验楼改造项目　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	01010210	钢筋	HRB400以内 Φ10以内	kg	5939.217	3.75	22260.19	
2	01010211	钢筋	HRB400以内 Φ12~Φ18	kg	510.450	3.55	1814.14	
3	04090213	生石灰		t	32.700	410.00	13407.17	
4	04090406	粘土		m3	154.755	19.50	3017.72	
5	07050126	地砖	600mm*600mm	m2	905.926	41.70	37777.12	
6	09270111	玻璃纤维网格布		m2	3697.260	1.06	3919.10	
7	13010139	醇酸清漆		kg	379.242	14.68	5567.27	
8	13010139@1	醇酸清漆		kg	595.251	14.68	8738.28	
9	13030133	成品腻子粉	外墙耐水腻子	kg	7187.473	2.46	17681.18	
10	13030245	聚合物胶乳		kg	1422.565	2.46	3499.51	
11	13030357	真石面漆		kg	427.546	20.57	8794.62	
12	13030357@2	真石面漆		kg	671.068	20.57	13803.88	
13	13030359	真石漆		kg	14648.192	7.50	109861.44	
14	14350145	醇酸漆稀释剂		kg	109.861	13.65	1499.61	
15	14410137	YJ-Ⅲ胶		kg	1161.996	11.88	13804.51	
16	80210559	预拌混凝土	C25	m3	88.834	380.00	33756.75	
17	80210559@1	预拌混凝土	C25	m3	9.090	380.00	3454.20	
18	80010543b	干混抹灰砂浆	DP M10	m3	14.970	414.00	6197.57	
19	80010747	预拌地面砂浆(干拌)	DS M15	m3	18.029	432.00	7788.33	
20	80010751	干混地面砂浆	DS M20	m3	17.943	450.00	8074.18	
		合计					324716.77	

软件测评合格编号:HA-01-2017-RJ003