

焦作市十一中迁建项目基坑支护及降排水专业工程（暂估价）控制价公告  
 招标编号：焦招[2025]-005 项目编号：焦公资工程 F2025-004

招标人	焦作市城市发展投资 （控股）集团有限公 司、中建八局第三建设 有限公司	招标代理机构 张瑞果 张瑞果	焦作市公共资源项目 服务有限责任公司 张瑞杰						
工程名称	焦作市十一中迁建项 目基坑支护及降排水 专业工程（暂估价）	建设地点	焦作市城乡一体化示 范区人民路南侧、西 经大道东侧、宁远路 西侧、文博路北侧						
工程概况	本次招标主要针对焦作市十一中迁建项目基坑支护及降排水专业工程暂估价进行招标，主要内容包括：5#教师宿舍，地上建筑面积：7056.29平方米、地下建筑面积：1787.74平方米；14#报告厅，地上建筑面积：6231.85平方米、地下建筑面积：2049.96平方米；15#体育馆，地上建筑面积：6707.17平方米、地下建筑面积：9961.02平方米，共计3个单体的支护及降排水专业工程暂估价。								
招标控制价	5,660,306.82元	其中	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1093 1245 1220 1413">                     安全文明措                      施费                 </td> <td data-bbox="1220 1245 1372 1413">                     152271.19元                 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1093 1413 1220 1503">                     规费                 </td> <td data-bbox="1220 1413 1372 1503">                     188569.8元                 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1093 1503 1220 1585">                     税金                 </td> <td data-bbox="1220 1503 1372 1585">                     467364.78元                 </td> </tr> </table>	安全文明措 施费	152271.19元	规费	188569.8元	税金	467364.78元
安全文明措 施费	152271.19元								
规费	188569.8元								
税金	467364.78元								
公示时间	2025年2月14日								
编制单位	智远工程管理有限公司								
编制人员	编制人：张瑞果 审核人：白芯慧								
说明	1. 有投诉或举报者，请从即日起5日内按《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》的要求，向焦作市建设工程招标投标管理办公室投诉或举报； 2. 受理投诉或举报电话：0391-3557108。								

焦作市十一中迁建项目基坑支护及降  
排水专业工程

---

工程

招 标 控 制 价

招 标 人：



(单位盖章)



造价咨询人：



(单位盖章)

年 月 日

焦作市十一中迁建项目基坑支护及  
降排水专业工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 5660306.82

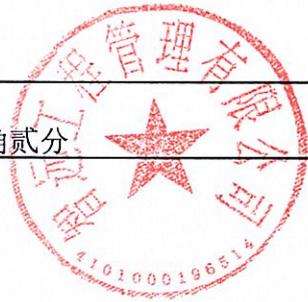
(大写): 伍佰陆拾陆万零叁佰零陆元捌角贰分

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

# 总 说 明

项目名称：焦作市十一中迁建项目基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 1 页 共 1 页

## 一、编制依据

- 1、设计图纸、图纸答疑；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)；
- 3、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额（HA 01-31-2016）》  
《河南省通用安装工程预算定额（HA02-31-2016）》  
《河南省市政工程预算定额》(HAA1-31-2016)
- 4、增值税税率建办标函(2019)193号，按9%计取；
- 5、价格依据《焦作市标准造价信息》2024年第5期及市场价；
- 6、人工价格指数执行豫建消技【2024】15号文2024年1-6月；
- 7、二次搬运费、夜间施工措施费、冬雨季施工措施费足额计取。

## 二、其他

降水天数暂按300天计入

# 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：焦作市十一中迁建项目基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	基坑支护及降排水专业工程（暂估价）	5660306.82		152271.19	188569.80
合 计		5660306.82		152271.19	188569.80

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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
	基坑支护及降排水专业工程（暂估价）	5660306.82		152271.19	188569.80
1	14#报告厅	1233719.62		33797.81	41873.91
2	15#体育馆	3183209.88		85524.16	105901.35
3	5#教师宿舍	1243377.32		32949.22	40794.54
合 计		5660306.82		152271.19	188569.80

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。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	1029944.74	
1.1	基坑支护	208814.24	
1.2	基坑降水	821130.5	
2	措施项目	60034.21	
2.1	其中：安全文明施工费	33797.81	
2.2	其他措施费（费率类）	15545.2	
2.3	单价措施费	10691.2	
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	41873.91	—
4.1	定额规费	41873.91	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	1131852.86	
6	增值税	101866.76	—
7	含税工程造价合计	1233719.62	
	招标控制价合计=1+2+3+4+6	1,233,719.62	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。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	
		基坑支护					208814.24		
		1-1剖面					67715.25		
1	010202009003	喷射混凝土、水泥砂浆	1. C20喷射混凝土 面层厚度80mm 2. 钢筋网HPB300直径6@200*200 3. 坡顶钢筋及加强钢筋（HRB400直径14） 4. 人工配合机械边坡修整 5. 部位：1-1 6. 含泄水孔：φ50 PVC管，末端土工布反包	m2	194.72	86.37	16817.97		
2	010202008001	土钉	1. 成孔直径100mm，成孔倾斜角15度 2. 土钉（HRB400直径18） 3. 土钉注浆采用纯水泥浆，水灰比0.5-0.55 5. 土钉支架钢筋（HPB300直径6） 6. 部位1-1	m	588	86.56	50897.28		
		2-2剖面					55990.64		
1	010202009004	喷射混凝土、水泥砂浆	1. C20喷射混凝土 面层厚度80mm 2. 钢筋网HPB300直径6@200*200 3. 坡顶钢筋及加强钢筋（HRB400直径14） 4. 人工配合机械边坡修整 5. 部位：2-2 6. 含泄水孔：φ50 PVC管，末端土工布反包	m2	253.47	85.85	21760.4		
本页小计								89475.65	

注：为计取规费等的的使用，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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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)		其中
						综合单价	合价	暂估价
2	010202008002	土钉	1. 成孔直径100mm，成孔倾斜角15度 2. 土钉（HRB400直径18） 3. 土钉注浆采用纯水泥浆，水灰比0.5-0.55  5. 土钉支架钢筋（HPB300直径6） 6. 部位2-2	m	528	64.83	34230.24	
		3-3剖面					63295.09	
1	010202009002	喷射混凝土、水泥砂浆（素喷）	1. C20喷射混凝土面层厚度60mm 2. 60*110*1.2钢板网 3. 人工配合机械边坡修整 4. 部位3-3	m2	505.35	125.25	63295.09	
		挡水墙					21813.26	
1	010401001001	挡水墙	1. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2. 20厚1:2水泥砂浆抹面，两侧及顶面	m3	20.69	1054.29	21813.26	
		分部小计					208814.24	
		基坑降水					821130.5	
		井					786594.86	
1	011706002004	基坑排水、降水	1. 降水天数按360天考虑	台班	18000	36.18	651240	
2	011706001001	成井	1. 管井深20m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40*60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地面下2.0m范围滤料改用粘土填实	m	380	331.46	125954.8	
本页小计							896533.39	

注：为计取规费等的的使用，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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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)		其中
						综合单价	合价	暂估价
3	01B001	沉降观测井	1. 观测井：井深10m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40°60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地下2.0m范围滤料改用粘土填实	座	1	331.46	331.46	
4	011706001002	封井	1. 管井内部1.1砂石填充，上部同底板标号微膨胀速凝混凝土 2. 顶部采用直径275厚度5mm钢管与5mm厚钢板焊接 3. 150*5mm止水钢板环 4. 部位：基坑内管井	座	20	453.43	9068.6	
		排水沟					34535.64	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 人工挖排水沟，挖深0.4m 2. 土方运距：自行考虑	m3	62.07	30.81	1912.38	
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 排水沟底	m3	15.52	422.86	6562.79	
3	010401014002	排水沟	1. 沟壁：MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，厚度120m	m3	20.69	543.54	11245.84	
4	011201001001	排水沟抹灰	1. 20厚1:2水泥砂浆抹面 2. 部位：沟底、沟壁、沟壁顶	m2	327.57	30.26	9912.27	
本页小计							39033.34	

注：为计取规费等的的使用，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：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

工程名称：14#报告厅

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	
5	010507006001	沉淀池	砖砌沉淀池3.96*1.98*1.5m 1. 100厚C20素混凝土垫层，含模板 2. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，20厚1:2水泥砂浆抹面 3. 含挖填土方 4. 满足施工要求	座	1	4902.36	4902.36		
		分部小计					821130.5		
		措施项目					10691.2		
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 综合考虑本项目机械进出场费	项	1	10691.2	10691.2		
本页小计								15593.56	
合 计								1040635.94	

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 1 页 共 18 页

项目编号		010202009003	项目名称		喷射混凝土、水泥砂浆		计量单位	m2	工程量	194.72	
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm 土层 实际厚度(mm):80 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1892.32	2999.43	644.38	856.16	18.92	29.99	6.44	8.56
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 14mm	t	0.0021	810.66	3757.24	61.09	362.25	1.72	7.96	0.13	0.77
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤14mm 坡 顶	t	0.0001	810.66	3757.24	61.09	362.25	0.07	0.35	0.01	0.03
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t	0.0018	1132.23	3868.83	21.37	506.04	2.01	6.87	0.04	0.9
借3-8-29 换	泄水孔 塑料管 换为【塑料 管UPVC De50】	10m	0.0089	100.11	38.96		38.42	0.89	0.35		0.35
人工单价		小计						23.61	45.52	6.62	10.61
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							86.37				
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）		
	水			m3	0.1804	4.24	0.76				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0813	350	28.46				
	钢筋 HPB300 φ6			kg	1.8115	3.741	6.78				
	钢筋 HRB400以内 φ14			kg	2.1704	3.569	7.75				
	其他材料费					-	1.77	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 2 页 共 18 页

材料费小计				-	45.52	-	

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 3 页 共 18 页

项目编码	010202008001	项目名称	土钉	计量单位	m	工程量	588					
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	
2-84 换	土层锚杆机械钻孔 孔径≤100mm	100m	0.01	1195.35		4352.17	835.6	11.95		43.52	8.36	
2-88 H80210559 80210557	土层锚杆锚孔注浆 孔径≤100mm 换为【预拌混凝土 C20】	100m	0.01	289.26	713.28	147.23	152.47	2.89	7.13	1.47	1.53	
2-91	钢筋锚杆(土钉)制作、安装	10t	0.0002	5048.7	34696.96	5576.04	2763.1	1.01	6.94	1.12	0.55	
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t		1132.23	3868.83	21.37	506.04	0.02	0.06		0.01	
人工单价		小计				15.87	14.13	46.11	10.45			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						86.56						
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)			
	水			m3	0.006	4.24	0.03					
	钢筋 HPB300 φ6			kg	0.0165	3.741	0.06					
	螺纹钢 HRB400直径18			t	0.0021	3317	6.97					
	水泥 32.5			t	0.0152	330.5	5.04					
	砂子 中粗砂			m3	0.0129	138	1.78					
	其他材料费						-	0.44	-			
	材料费小计						-	14.32	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 4 页 共 18 页

项目编号		010202009004	项目名称		喷射混凝土、水泥砂浆		计量单位	m2	工程量	253.47	
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm 土层 实际厚度(mm):80 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1892.32	2999.43	644.38	856.16	18.92	29.99	6.44	8.56
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 14mm	t	0.0021	810.66	3757.24	61.09	362.25	1.72	7.96	0.13	0.77
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤14mm 坡 顶	t	0.0001	810.66	3757.24	61.09	362.25	0.09	0.41	0.01	0.04
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t	0.0018	1132.23	3868.83	21.37	506.04	2.01	6.87	0.04	0.9
借3-8-29 换	泄水孔 塑料管 换为【塑料 管UPVC De50】	10m	0.0056	100.11	38.96		38.42	0.56	0.22		0.22
人工单价		小计						23.3	45.45	6.62	10.49
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							85.85				
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）		
	水			m3	0.1804	4.24	0.76				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0813	350	28.46				
	钢筋 HPB300 φ6			kg	1.8115	3.741	6.78				
	钢筋 HRB400以内 φ14			kg	2.1704	3.569	7.75				
其他材料费						-	1.7	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 5 页 共 18 页

	材料费小计			-	45.45	-	

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 6 页 共 18 页

项目编号		010202008002	项目名称		土钉			计量单位	m	工程量	528	
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	
2-84	土层锚杆机械钻孔 孔径≤100mm	100m	0.01	1195.35		2176.09	835.6	11.95		21.76	8.36	
2-88 H80210559 80210557	土层锚杆锚孔注浆 孔径≤100mm 换为【预拌混凝土 C20】	100m	0.01	289.26	713.28	147.23	152.47	2.89	7.13	1.47	1.53	
2-91	钢筋锚杆(土钉)制作、安装	10t	0.0002	5048.7	34696.96	5576.04	2763.1	1.01	6.94	1.12	0.55	
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t		1132.23	3868.83	21.37	506.04	0.02	0.07		0.01	
人工单价		小计						15.87	14.14	24.35	10.45	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价							64.83					
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)			
	水			m3	0.006	4.24	0.03					
	钢筋 HPB300 φ6			kg	0.0193	3.741	0.07					
	螺纹钢 HRB400直径18			t	0.0021	3317	6.97					
	水泥 32.5			t	0.0152	330.5	5.04					
	砂子 中粗砂			m3	0.0129	138	1.78					
	其他材料费						-	0.44	-			
	材料费小计						-	14.33	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 7 页 共 18 页

项目编码	010202009002	项目名称	喷射混凝土、水泥砂浆（素喷）	计量单位	m2	工程量	505.35				
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm土层 实际厚度(mm):60 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1446.51	2254.12	486.05	653.53	14.47	22.54	4.86	6.54
12-11	墙面抹灰 一般抹灰 挂钢板网	100m2	0.01	574.82	714.48		170.38	5.75	7.14		1.71
5-244	现浇混凝土模板 直形墙 复合模板 钢支撑	100m2	0.01	2089.95	3201.26	0.23	934.1	20.9	32.01		9.34
人工单价		小计						41.12	61.69	4.86	17.59
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							125.25				
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）		
	水			m3	0.1351	4.24	0.57				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0611	350	21.39				
	钢板网 60*110*1.2			m2	1.05	6.64	6.97				
	板方材			m3	0.0063	2100	13.23				
	复合模板			m2	0.2468	37.12	9.16				
	对拉螺栓			kg	0.5018	8.5	4.27				
	其他材料费					-	6.14	-			
材料费小计					-	61.72	-				

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 8 页 共 18 页

项目编码		010401001001	项目名称		挡水墙		计量单位	m3	工程量	20.69		
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	
4-1	砖基础	10m3	0.1	1252.49	3532.83	55.22	411.24	125.25	353.28	5.52	41.13	
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.1136	2799.81	923.2	88.81	847.41	317.95	104.84	10.09	96.23	
人工单价		小计						443.2	458.12	15.61	137.36	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价							1054.29					
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	0.225	4.24	0.95					
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	0.5262	490	257.84					
	干混抹灰砂浆 DP M20			m3	0.2635	396	104.35					
	其他材料费						-	95	-			
	材料费小计						-	458.14	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 9 页 共 18 页

项目编码	011706002004	项目名称	基坑排水、降水	计量单位	台班	工程量	18000					
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	
17-170 换	排水、降水 无砂混凝土管井点	座·天	0.3333	26.92		67.08	14.54	8.97		22.36	4.85	
人工单价		小计				8.97		22.36	4.85			
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						36.18						
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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 10 页 共 18 页

项目编号	011706001001	项目名称	成井	计量单位	m	工程量	380						
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		
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93		
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93				
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价						331.46							
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			m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72						
	树棕			kg	0.56	18.5	10.36						
	砂子			kg	86	0.08	6.88						
	石碴			t	0.28	50.62	14.17						
	无砂管 内径300			m	1.02	40	40.8						
	其他材料费						-	11.21	-				
	材料费小计						-	91.14	-				

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 11 页 共 18 页

项目编码	01B001	项目名称	沉降观测井	计量单位	座	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	
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93	
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93			
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						331.46						
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			m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72					
	树棕			kg	0.56	18.5	10.36					
	砂子			kg	86	0.08	6.88					
	石碴			t	0.28	50.62	14.17					
	无砂管 内径300			m	1.02	40	40.8					
	其他材料费						-	11.21	-			
	材料费小计						-	91.14	-			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 12 页 共 18 页

项目编号		011706001002	项目名称		封井		计量单位	座	工程量	20		
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	
6-87	金属结构安装 零星钢构件	t	0.0472	910.24	5561.74	312.5	404.12	42.96	262.51	14.75	19.07	
04050115	级配砂石	m3	0.151		80				12.08			
1-113	推土机推运石渣 运距≤20m	10m3	0.0151	5.79		59.99	3.23	0.09		0.91	0.05	
5-81 H80210 701 8021056 1	预制混凝土构件接头灌缝 小型构件 换为【预拌混凝土 C30】	10m3	0.1045	272.5	566.29	5.19	122.22	28.49	59.2	0.54	12.78	
人工单价		小计					71.54	333.79	16.2	31.9		
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价							453.43					
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			m3	0.0027	4.24	0.01					
	板方材			m3	0.0079	2100	16.59					
	零星钢构件			t	0.0472	5000	236					
	其他材料费					-	81.07	-				
	材料费小计					-	333.65	-				

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: 14#报告厅

标段: 基坑支护及降排水专业工程(暂估价)

第 13 页 共 18 页

项目编码	010101003001	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3	工程量	62.07				
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
1-9	人工挖沟槽土方(槽深)一、二类土 ≤2m	10m3	0.1	254.45			53.72	25.45			5.37
人工单价		小计				25.45		5.37			
普工87.1元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价						30.81					
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)		

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 14 页 共 18 页

项目编码		010501001001	项目名称		垫层		计量单位	m3	工程量	15.52	
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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.1	458.14	3565.76		204.63	45.81	356.58	20.47	
人工单价		小计						45.81	356.58		20.47
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							422.86				
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）	
	水				m3	0.395	4.24	1.67			
	预拌混凝土 C20				m3	1.01	350	353.5			
	其他材料费						-	1.4	-		
	材料费小计						-	356.57	-		

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 15 页 共 18 页

项目编号		010401014002	项目名称		排水沟		计量单位	m3	工程量	20.69	
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
4-35	砖地沟	10m3	0.1	1194.38	3791.2	57.75	392.04	119.44	379.12	5.78	39.21
人工单价		小计				119.44		379.12		5.78 39.21	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								543.54			
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）		
	水			m3	0.1	4.24	0.42				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	0.57	490	279.3				
	干混砌筑砂浆 DM M10			m3	0.251	396	99.4				
	材料费小计					-	379.12	-			

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: 14#报告厅

标段: 基坑支护及降排水专业工程(暂估价)

第 16 页 共 18 页

项目编码	011201001001	项目名称	排水沟抹灰	计量单位	m2	工程量	327.57					
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	
12-21 换	墙面抹灰 装饰抹灰 打底找平 20mm厚	100m2	0.01	1587.99	890.8	63.73	483.34	15.88	8.91	0.64	4.83	
人工单价		小计				15.88	8.91	0.64	4.83			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						30.26						
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)			
	水			m3	0.0089	4.24	0.04					
	干混抹灰砂浆 DP M10			m3	0.0224	396	8.87					
	材料费小计					-	8.91	-				

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 17 页 共 18 页

项目编号		010507006001	项目名称		沉淀池			计量单位	座	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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.0907	458.14	3565.76		204.63	41.55	323.38		18.56
4-35	砖地沟	10m3	0.4858	1194.38	3791.2	57.75	392.04	580.18	1841.61	28.05	190.44
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.4032	2799.81	923.2	88.81	847.41	1128.88	372.23	35.81	341.67
人工单价		小计						1750.61	2537.22	63.86	550.67
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							4902.36				
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）		
	水			m3	1.2702	4.24	5.39				
	预拌混凝土 C20			m3	0.916	350	320.6				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	2.7688	490	1356.71				
	干混砌筑砂浆 DM M10			m3	1.2193	396	482.84				
	干混抹灰砂浆 DP M20			m3	0.9354	396	370.42				
	其他材料费					-	1.27	-			
	材料费小计					-	2537.23	-			

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: 14#报告厅

标段: 基坑支护及降排水专业工程(暂估价)

第 18 页 共 18 页

项目编号		011705001001	项目名称		大型机械设备进出场及安拆		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	
17-139	进出场费 锚杆钻孔机	台次	1	1076.56	57.43	8491.81	1065.4	1076.56	57.43	8491.81	1065.4	
人工单价		小计				1076.56		57.43	8491.81		1065.4	
普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价								10691.2				
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					-	57.43	-				
	材料费小计					-	57.43	-				

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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		33797.81			
2	01	其他措施费（费率类）			15545.2			
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	3886.3			
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	7772.6			
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	3886.3			
3	02	其他（费率类）						
合 计					49343.01			

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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。



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	41873.91		41873.91
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	41873.91		41873.91
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	1131852.86	9	101866.76
合 计					143740.67

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





# 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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：14#报告厅

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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。

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	2678945.06	
1.1	基坑支护	656583.44	
1.2	基坑降水	2022361.62	
2	措施项目	135529.63	
2.1	其中：安全文明施工费	85524.16	
2.2	其他措施费（费率类）	39314.27	
2.3	单价措施费	10691.2	
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	105901.35	—
4.1	定额规费	105901.35	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	2920376.04	
6	增值税	262833.84	—
7	含税工程造价合计	3183209.88	
	招标控制价合计=1+2+3+4+6	3,183,209.88	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。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	
		基坑支护					656583.44		
		1-1剖面					525927.21		
1	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. C20喷射混凝土 面层厚度80mm 2. 钢筋网HPB300直径6@200*200 3. 坡顶钢筋及加强钢筋（HRB400直径14） 4. 人工配合机械边坡修整 5. 部位：1-1 6. 含泄水孔：φ50 PVC管，末端土工布反包	m2	2097.27	86.38	181162.18		
2	010202008001	土钉	1. 成孔直径100mm，成孔倾斜角15度 2. 土钉（HRB400直径18） 3. 土钉注浆采用纯水泥浆，水灰比0.5-0.55 5. 土钉支架钢筋（HPB300直径6） 6. 部位1-1	m	3982.5	86.57	344765.03		
		2-2剖面					100241.88		
1	010202009003	喷射混凝土、水泥砂浆	1. C20喷射混凝土 面层厚度80mm 2. 钢筋网HPB300直径6@200*200 3. 坡顶钢筋及加强钢筋（HRB400直径14） 4. 人工配合机械边坡修整 5. 部位：2-2 6. 含泄水孔：φ50 PVC管，末端土工布反包	m2	431.22	86.11	37132.35		
本页小计								563059.56	

注：为计取规费等的的使用，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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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)		其中
						综合单价	合价	暂估价
2	010202008002	土钉	1. 成孔直径100mm，成孔倾斜角15度 2. 土钉（HRB400直径18） 3. 土钉注浆采用纯水泥浆，水灰比0.5-0.55  5. 土钉支架钢筋（HPB300直径6） 6. 部位2-2	m	729	86.57	63109.53	
		挡水墙					30414.35	
1	010401001001	挡水墙	1. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2. 20厚1:2水泥砂浆抹面，两侧及顶面	m <sup>3</sup>	28.46	1068.67	30414.35	
		分部小计					656583.44	
		基坑降水					2022361.62	
		井					1969636.02	
1	011706002003	基坑排水、降水	1. 降水天数按300天考虑	台班	45000	36.18	1628100	
2	011706001001	成井	1. 管井深20m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40~60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地面下2.0m范围滤料改用粘土填实	m	960	331.46	318201.6	
本页小计							2039825.48	

注：为计取规费等的的使用，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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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)		其中
						综合单价	合价	暂估价
3	01B001	沉降观测井	1. 观测井：井深10m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40°60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地下2.0m范围滤料改用粘土填实	座	2	331.46	662.92	
4	011706001002	封井	1. 管井内部1.1砂石填充，上部同底板标号微膨胀速凝混凝土 2. 顶部采用直径275厚度5mm钢管与5mm厚钢板焊接 3. 150*5mm止水钢板环 4. 部位：基坑内管井	座	50	453.43	22671.5	
		排水沟					52725.6	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 人工挖排水沟，挖深0.4m 2. 土方运距：自行考虑	m3	100.17	30.82	3087.24	
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 排水沟底	m3	25.04	422.86	10588.41	
3	010401014002	排水沟	1. 沟壁：MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，厚度120m	m3	33.39	543.55	18149.13	
4	011201001001	排水沟抹灰	1. 20厚1:2水泥砂浆抹面 2. 部位：沟底、沟壁、沟壁顶	m2	528.7	30.26	15998.46	
本页小计							71157.66	

注：为计取规费等的的使用，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：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

工程名称：15#体育馆

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	
5	010507006001	沉淀池	砖砌沉淀池3.96*1.98*1.5m 1. 100厚C20素混凝土垫层，含模板 2. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，20厚1:2水泥砂浆抹面 3. 含挖填土方 4. 满足施工要求	座	1	4902.36	4902.36		
		分部小计					2022361.62		
		措施项目					10691.2		
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 综合考虑本项目机械进出场费	项	1	10691.2	10691.2		
本页小计							15593.56		
合 计							2689636.26		

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 1 页 共 17 页

项目编号		010202009001	项目名称		喷射混凝土、水泥砂浆		计量单位	m2	工程量	2097.27	
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm 土层 实际厚度(mm):80 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1892.32	2999.43	644.38	856.16	18.92	29.99	6.44	8.56
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 14mm	t	0.0021	810.66	3757.24	61.09	362.25	1.72	7.96	0.13	0.77
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤14mm 坡 顶	t	0.0001	810.66	3757.24	61.09	362.25	0.07	0.34	0.01	0.03
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t	0.0018	1132.23	3868.83	21.37	506.04	2.01	6.87	0.04	0.9
借3-8-29 换	泄水孔 塑料管 换为【塑料 管UPVC De50】	10m	0.0091	100.11	38.96		38.42	0.91	0.35		0.35
人工单价		小计						23.63	45.51	6.62	10.61
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							86.38				
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）		
	耐压胶管 φ50			m	0.0297	26	0.77				
	水			m3	0.1804	4.24	0.76				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0813	350	28.46				
	钢筋 HRB400以内 φ14			kg	2.1704	3.569	7.75				
钢筋 HPB300 φ6			kg	1.8115	3.741	6.78					

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 2 页 共 17 页

	其他材料费			-	0.99	-	
	材料费小计			-	45.51	-	

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 3 页 共 17 页

项目编码	010202008001	项目名称	土钉	计量单位	m	工程量	3982.5					
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	
2-84 换	土层锚杆机械钻孔 孔径≤100mm	100m	0.01	1195.35		4352.17	835.6	11.95		43.52	8.36	
2-88 H80210559 80210557	土层锚杆锚孔注浆 孔径≤100mm 换为【预拌混凝土 C20】	100m	0.01	289.26	713.28	147.23	152.47	2.89	7.13	1.47	1.53	
2-91	钢筋锚杆(土钉)制作、安装	10t	0.0002	5048.7	34696.96	5576.04	2763.1	1.01	6.94	1.12	0.55	
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t		1132.23	3868.83	21.37	506.04	0.02	0.06		0.01	
人工单价		小计				15.87	14.13	46.11	10.45			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						86.57						
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)			
	螺纹钢 HRB400直径18			t	0.0021	3317	6.97					
	水泥 32.5			t	0.0152	330.5	5.04					
	砂子 中粗砂			m <sup>3</sup>	0.0129	138	1.78					
	水			m <sup>3</sup>	0.006	4.24	0.03					
	钢筋 HPB300 φ6			kg	0.0171	3.741	0.06					
	其他材料费						-	0.44	-			
	材料费小计						-	14.32	-			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 4 页 共 17 页

项目编号		010202009003	项目名称		喷射混凝土、水泥砂浆			计量单位	m2	工程量	431.22
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm 土层 实际厚度(mm):80 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1892.32	2999.43	644.38	856.16	18.92	29.99	6.44	8.56
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 14mm	t	0.0021	810.66	3757.24	61.09	362.25	1.72	7.96	0.13	0.77
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤14mm 坡 顶	t	0.0001	810.66	3757.24	61.09	362.25	0.06	0.29		0.03
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t	0.0018	1132.23	3868.83	21.37	506.04	2.01	6.87	0.04	0.9
借3-8-29 换	泄水孔 塑料管 换为【塑料 管UPVC De50】	10m	0.0079	100.11	38.96		38.42	0.79	0.31		0.3
人工单价		小计					23.5	45.42	6.61	10.56	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							86.11				
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）		
	耐压胶管 φ50			m	0.0297	26	0.77				
	水			m3	0.1804	4.24	0.76				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0813	350	28.46				
	钢筋 HRB400以内 φ14			kg	2.1704	3.569	7.75				
	钢筋 HPB300 φ6			kg	1.8115	3.741	6.78				

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 5 页 共 17 页

	其他材料费			-	0.9	-	
	材料费小计			-	45.42	-	

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 6 页 共 17 页

项目编码	010202008002	项目名称	土钉	计量单位	m	工程量	729					
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	
2-84 换	土层锚杆机械钻孔 孔径≤100mm	100m	0.01	1195.35		4352.17	835.6	11.95		43.52	8.36	
2-88 H80210559 80210557	土层锚杆锚孔注浆 孔径≤100mm 换为【预拌混凝土 C20】	100m	0.01	289.26	713.28	147.23	152.47	2.89	7.13	1.47	1.53	
2-91	钢筋锚杆(土钉)制作、安装	10t	0.0002	5048.7	34696.96	5576.04	2763.1	1.01	6.94	1.12	0.55	
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t		1132.23	3868.83	21.37	506.04	0.02	0.06		0.01	
人工单价		小计				15.87	14.13	46.11	10.45			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						86.57						
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)			
	螺纹钢 HRB400直径18			t	0.0021	3317	6.97					
	水泥 32.5			t	0.0152	330.5	5.04					
	砂子 中粗砂			m3	0.0129	138	1.78					
	水			m3	0.006	4.24	0.03					
	钢筋 HPB300 φ6			kg	0.0171	3.741	0.06					
	其他材料费						-	0.44	-			
	材料费小计						-	14.32	-			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 7 页 共 17 页

项目编码	010401001001	项目名称	挡水墙	计量单位	m3	工程量	28.46				
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
4-1	砖基础	10m3	0.1	1252.49	3532.83	55.22	411.24	125.25	353.28	5.52	41.13
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.1166	2799.81	923.2	88.81	847.41	326.6	107.69	10.36	98.85
人工单价		小计				451.85	460.97	15.88	139.98		
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价						1068.67					
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）		
	水			m3	0.2283	4.24	0.97				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	0.5262	490	257.84				
	干混砌筑砂浆 DM M7.5			m3	0.2399	396	95				
	干混抹灰砂浆 DP M20			m3	0.2706	396	107.16				
	材料费小计					-	460.97	-			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 8 页 共 17 页

项目编码	011706002003	项目名称	基坑排水、降水	计量单位	台班	工程量	45000				
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
17-170 换	排水、降水 无砂混凝土管井点	座·天	0.3333	26.92		67.08	14.54	8.97		22.36	4.85
人工单价		小计				8.97		22.36		4.85	
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价						36.18					
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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 9 页 共 17 页

项目编号		011706001001	项目名称		成井		计量单位	m	工程量	960	
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
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93		
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							331.46				
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				m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72			
	砂子				kg	86	0.08	6.88			
	板方材 杉木				m <sup>3</sup>	0.002	2100	4.2			
	镀锌铁丝 φ4.0				kg	0.5	5.18	2.59			
	石碴				t	0.28	50.62	14.17			
	树棕				kg	0.56	18.5	10.36			
	无砂管 内径300				m	1.02	40	40.8			
	其他材料费						-	4.42	-		
	材料费小计						-	91.14	-		

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 10 页 共 17 页

项目编码	01B001	项目名称	沉降观测井	计量单位	座	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		
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93		
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93				
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价						331.46							
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			m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72						
	砂子			kg	86	0.08	6.88						
	板方材 杉木			m <sup>3</sup>	0.002	2100	4.2						
	镀锌铁丝 φ4.0			kg	0.5	5.18	2.59						
	石碴			t	0.28	50.62	14.17						
	树棕			kg	0.56	18.5	10.36						
	无砂管 内径300			m	1.02	40	40.8						
	其他材料费						-	4.42	-				
	材料费小计						-	91.14	-				

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 11 页 共 17 页

项目编号		011706001002		项目名称		封井		计量单位		座		工程量		50							
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										
6-87	金属结构安装 零星钢构件	t	0.0472	910.24	5561.74	312.5	404.12	42.96	262.51	14.75	19.07										
04050115	级配砂石	m3	0.151		80				12.08												
1-113	推土机推运石渣 运距≤20m	10m3	0.0151	5.79		59.99	3.23	0.09		0.91	0.05										
5-81 H80210 701 8021056 1	预制混凝土构件接头灌缝 小型构件 换为【预拌混凝土C30】	10m3	0.1045	272.5	566.29	5.19	122.22	28.49	59.2	0.54	12.78										
人工单价		小计				71.54				333.79				16.2				31.9			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费																			
清单项目综合单价								453.43													
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				m3	0.0027	4.24	0.01													
	镀锌铁丝 φ4.0				kg	1.0318	5.18	5.34													
	零星钢构件				t	0.0472	5000	236													
	其他材料费						-	92.31	-												
	材料费小计						-	333.65	-												

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 12 页 共 17 页

项目编码	010101003001	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3	工程量	100.17				
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
1-9	人工挖沟槽土方(槽深) 一、 二类土 ≤2m	10m3	0.1	254.45			53.72	25.45			5.37
人工单价		小计						25.45			5.37
普工87.1元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							30.82				
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）		

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 13 页 共 17 页

项目编码		010501001001	项目名称		垫层		计量单位	m3	工程量	25.04	
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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.1	458.14	3565.76		204.63	45.81	356.58		20.47
人工单价		小计						45.81	356.58		20.47
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							422.86				
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）		
	水			m3	0.395	4.24	1.67				
	预拌混凝土 C20			m3	1.01	350	353.5				
	其他材料费					-	1.4	-			
	材料费小计					-	356.57	-			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 14 页 共 17 页

项目编号		010401014002	项目名称		排水沟		计量单位	m3	工程量	33.39	
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
4-35	砖地沟	10m3	0.1	1194.38	3791.2	57.75	392.04	119.44	379.12	5.78	39.21
人工单价		小计					119.44	379.12	5.78	39.21	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								543.55			
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	0.1	4.24	0.42			
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53				千块	0.57	490	279.3			
	干混砌筑砂浆 DM M10				m3	0.251	396	99.4			
	材料费小计						-	379.12	-		

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: 15#体育馆

标段: 基坑支护及降排水专业工程(暂估价)

第 15 页 共 17 页

项目编码	011201001001	项目名称	排水沟抹灰	计量单位	m2	工程量	528.7					
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	
12-21 换	墙面抹灰 装饰抹灰 打底找平 20mm厚	100m2	0.01	1587.99	890.8	63.73	483.34	15.88	8.91	0.64	4.83	
人工单价		小计				15.88	8.91	0.64	4.83			
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						30.26						
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)			
	水			m3	0.0089	4.24	0.04					
	干混抹灰砂浆 DP M10			m3	0.0224	396	8.87					
	材料费小计					-	8.91	-				

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 16 页 共 17 页

项目编号		010507006001	项目名称		沉淀池			计量单位	座	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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.0907	458.14	3565.76		204.63	41.55	323.38		18.56
4-35	砖地沟	10m3	0.4858	1194.38	3791.2	57.75	392.04	580.18	1841.61	28.05	190.44
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.4032	2799.81	923.2	88.81	847.41	1128.88	372.23	35.81	341.67
人工单价		小计						1750.61	2537.22	63.86	550.67
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							4902.36				
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）		
	水			m3	1.2702	4.24	5.39				
	预拌混凝土 C20			m3	0.916	350	320.6				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	2.7688	490	1356.71				
	干混砌筑砂浆 DM M10			m3	1.2193	396	482.84				
	干混抹灰砂浆 DP M20			m3	0.9354	396	370.42				
	其他材料费					-	1.27	-			
	材料费小计					-	2537.23	-			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 17 页 共 17 页

项目编号	011705001001	项目名称	大型机械设备进出场及安拆		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
17-139	进出场费 锚杆钻孔机	台次	1	1076.56	57.43	8491.81	1065.4	1076.56	57.43	8491.81	1065.4
人工单价		小计						1076.56	57.43	8491.81	1065.4
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							10691.2				
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						-	57.43	-		
	材料费小计						-	57.43	-		

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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		85524.16			
2	01	其他措施费（费率类）			39314.27			
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	9828.57			
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	19657.13			
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	9828.57			
3	02	其他（费率类）						
合 计					124838.43			

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：15#体育馆

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	105901.35		105901.35
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	105901.35		105901.35
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	2920376.04	9	262833.84
合 计					368735.19

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





# 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: 15#体育馆

标段: 基坑支护及降排水专业工程(暂估价)

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。



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	1041134.31	
1.1	基坑支护	306957.62	
1.2	基坑降水	734176.69	
2	措施项目	58784.29	
2.1	其中：安全文明施工费	32949.22	
2.2	其他措施费（费率类）	15143.87	
2.3	单价措施费	10691.2	
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	40794.54	—
4.1	定额规费	40794.54	—
4.2	工程排污费		—
4.3	其他		
5	不含税工程造价合计	1140713.14	
6	增值税	102664.18	—
7	含税工程造价合计	1243377.32	
	招标控制价合计=1+2+3+4+6	1,243,377.32	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。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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
		基坑支护					306957.62	
1	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆（土钉）	1. C20喷射混凝土面层厚度80mm 2. 钢筋网HPB300直径6@200*200 3. 坡顶钢筋及加强钢筋（HRB400直径14） 4. 人工配合机械边坡修整 5. 含泄水孔：φ50 PVC管，末端土工布反包	m <sup>2</sup>	1150.73	88.8	102184.82	
2	010202008001	土钉	1. 成孔直径100mm，成孔倾斜角15度 2. 土钉（HRB400直径18） 3. 土钉注浆采用纯水泥浆，水灰比0.5-0.55 4. 土钉支架钢筋（HPB300直径6）	m	2146.5	88.04	188977.86	
3	010401001001	挡水墙	1. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2. 20厚1:2水泥砂浆抹面，两侧及顶面	m <sup>3</sup>	14.78	1068.67	15794.94	
		分部小计					306957.62	
		基坑降水					734176.69	
		井					707305.6	
1	011706002003	基坑排水、降水	1. 降水天数按300天考虑	台班	16200	36.18	586116	
2	011706001001	成井	1. 管井深20m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40°60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地面下2.0m范围滤料改用粘土填实	m	340	331.46	112696.4	
本页小计							1005770.02	

注：为计取规费等的的使用，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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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)		其中
						综合单价	合 价	暂估价
3	01B001	沉降观测井	1. 观测井：井深10m 2. 成孔直径小于60cm，内径300mm，壁厚40 3. 井管采用无砂混凝土过滤管，滤管接头处用40°60目滤网布包裹，滤料为2~4mm磨圆度好的石英砂，地下2.0m范围滤料改用粘土填实	座	1	331.46	331.46	
4	011706001002	封井	1. 管井内部1.1砂石填充，上部同底板标号微膨胀速凝混凝土 2. 顶部采用直径275厚度5mm钢管与5mm厚钢板焊接 3. 150*5mm止水钢板环 4. 部位：基坑内管井	座	18	453.43	8161.74	
		排水沟					26871.09	
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 人工挖排水沟，挖深0.4m 2. 土方运距：自行考虑	m3	44.33	30.82	1366.25	
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 排水沟底	m3	11.53	422.86	4875.58	
3	010401014002	排水沟	1. 沟壁：MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，厚度120m	m3	15.38	543.55	8359.8	
4	011201001001	排水沟抹灰	1. 20厚1:2水泥砂浆抹面 2. 部位：沟底、沟壁、沟壁顶	m2	243.46	30.26	7367.1	
本页小计							30461.93	

注：为计取规费等的的使用，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：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

工程名称：5#教师宿舍

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中 暂估价	
5	010507006001	沉淀池	砖砌沉淀池3.96*1.98*1.5m 1. 100厚C20素混凝土垫层，含模板 2. MU10实心砖，M7.5水泥砂浆砌筑，20厚1:2水泥砂浆抹面 3. 含挖填土方 4. 满足施工要求	座	1	4902.36	4902.36		
		分部小计					734176.69		
		措施项目					10691.2		
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 综合考虑本项目机械进出场费	项	1	10691.2	10691.2		
本页小计								15593.56	
合 计								1051825.51	

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 1 页 共 14 页

项目编号		010202009001	项目名称		喷射混凝土、水泥砂浆（土钉）			计量单位	m2	工程量	1150.73
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
2-94 换	喷射混凝土护坡 初喷厚50mm 土层 实际厚度(mm):80 换为【预拌混凝土 C20】	100m2	0.01	1892.32	2999.43	644.38	856.16	18.92	29.99	6.44	8.56
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 14mm	t	0.0021	810.66	3757.24	61.09	362.25	1.72	7.96	0.13	0.77
5-94	现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤14mm 坡顶	t	0.0001	810.66	3757.24	61.09	362.25	0.07	0.34	0.01	0.03
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t	0.0022	1132.23	3868.83	21.37	506.04	2.51	8.59	0.05	1.13
借3-8-29 换	泄水孔 塑料管 换为【塑料管UPVC De50】	10m	0.0089	100.11	38.96		38.42	0.89	0.35		0.35
人工单价		小计						24.11	47.23	6.63	10.84
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							88.8				
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）		
	耐压胶管 φ50			m	0.0297	26	0.77				
	水			m3	0.1804	4.24	0.76				
	预拌混凝土 C20			m3	0.0813	350	28.46				
	钢筋 HRB400以内 φ14			kg	2.1704	3.569	7.75				

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 2 页 共 14 页

	钢筋 HPB300 φ6	kg	2.2644	3.741	8.47	
	其他材料费			-	1.01	-
	材料费小计			-	47.22	-

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 3 页 共 14 页

项目编码		010202008001	项目名称		土钉			计量单位	m	工程量	2146.5	
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	
2-84 换	土层锚杆机械钻孔 孔径≤100mm	100m	0.01	1195.35		4352.17	835.6	11.95		43.52	8.36	
2-88 H80210559 80210557	土层锚杆锚孔注浆 孔径≤100mm 换为【预拌混凝土 C20】	100m	0.01	289.26	713.28	294.48	152.47	2.89	7.13	2.94	1.53	
2-91	钢筋锚杆(土钉)制作、安装	10t	0.0002	5048.7	34696.96	5576.04	2763.1	1.01	6.94	1.12	0.55	
5-89	现浇构件圆钢筋 钢筋HPB300 直径 6mm	t		1132.23	3868.83	21.37	506.04	0.02	0.06		0.01	
人工单价		小计						15.87	14.13	47.58	10.45	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价							88.04					
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)			
	螺纹钢 HRB400直径18			t	0.0021	3317	6.97					
	水泥 32.5			t	0.0152	330.5	5.04					
	砂子 中粗砂			m <sup>3</sup>	0.0129	138	1.78					
	水			m <sup>3</sup>	0.006	4.24	0.03					
	钢筋 HPB300 φ6			kg	0.017	3.741	0.06					
	其他材料费						-	0.44	-			
	材料费小计						-	14.32	-			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 4 页 共 14 页

项目编码		010401001001	项目名称		挡水墙		计量单位	m3	工程量	14.78	
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
4-1	砖基础	10m3	0.1	1252.49	3532.83	55.22	411.24	125.25	353.28	5.52	41.13
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.1167	2799.81	923.2	88.81	847.41	326.6	107.69	10.36	98.85
人工单价		小计						451.85	460.97	15.88	139.98
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							1068.67				
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）		
	水			m3	0.2283	4.24	0.97				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	0.5262	490	257.84				
	干混砌筑砂浆 DM M7.5			m3	0.2399	396	95				
	干混抹灰砂浆 DP M20			m3	0.2706	396	107.16				
	材料费小计					-	460.97	-			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 5 页 共 14 页

项目编码	011706002003	项目名称	基坑排水、降水	计量单位	台班	工程量	16200					
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	
17-170 换	排水、降水 无砂混凝土管井点	座·天	0.3333	26.92		67.08	14.54	8.97		22.36	4.85	
人工单价		小计				8.97		22.36	4.85			
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价						36.18						
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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 6 页 共 14 页

项目编号		011706001001		项目名称		成井		计量单位		m		工程量		340	
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				
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93				
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93						
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								331.46							
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					m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72						
	镀锌铁丝 φ4.0					kg	0.5	5.18	2.59						
	树棕					kg	0.56	18.5	10.36						
	砂子					kg	86	0.08	6.88						
	石碴					t	0.28	50.62	14.17						
	板方材 杉木					m <sup>3</sup>	0.002	2100	4.2						
	无砂管 内径300					m	1.02	40	40.8						
	其他材料费							-	4.42	-					
	材料费小计							-	91.14	-					

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 7 页 共 14 页

项目编号		01B001	项目名称		沉降观测井		计量单位	座	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
17-161	成井 无砂混凝土管井点 直径50cm以内	m	1	103.17	91.14	73.22	63.93	103.17	91.14	73.22	63.93
人工单价		小计				103.17	91.14	73.22	63.93		
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								331.46			
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				m <sup>3</sup>	1.82	4.24	7.72			
	镀锌铁丝 φ4.0				kg	0.5	5.18	2.59			
	树棕				kg	0.56	18.5	10.36			
	砂子				kg	86	0.08	6.88			
	石碴				t	0.28	50.62	14.17			
	板方材 杉木				m <sup>3</sup>	0.002	2100	4.2			
	无砂管 内径300				m	1.02	40	40.8			
	其他材料费						-	4.42	-		
	材料费小计						-	91.14	-		

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 8 页 共 14 页

项目编号		011706001002	项目名称		封井		计量单位	座	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
6-87	金属结构安装 零星钢构件	t	0.0472	910.24	5561.74	312.5	404.12	42.96	262.51	14.75	19.07
04050115	级配砂石	m3	0.151		80				12.08		
1-113	推土机推运石渣 运距≤20m	10m3	0.0151	5.79		59.99	3.23	0.09		0.91	0.05
5-81 H80210 701 8021056 1	预制混凝土构件接头灌缝 小型构件 换为【预拌混凝土C30】	10m3	0.1045	272.5	566.29	5.19	122.22	28.49	59.2	0.54	12.78
人工单价		小计					71.54	333.79	16.2	31.9	
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							453.43				
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			m3	0.0027	4.24	0.01				
	镀锌铁丝 φ4.0			kg	1.0318	5.18	5.34				
	零星钢构件			t	0.0472	5000	236				
	其他材料费					-	92.31	-			
	材料费小计					-	333.65	-			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 9 页 共 14 页

项目编号		010101003001		项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3		工程量		44.33	
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				
1-9	人工挖沟槽土方(槽深) 一、二类土 ≤2m	10m3	0.1	254.45			53.72	25.45				5.37			
人工单价		小计				25.45		5.37							
普工87.1元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								30.82							
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)				

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 10 页 共 14 页

项目编码	010501001001	项目名称	垫层	计量单位	m3	工程量	11.53				
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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.1	458.14	3565.76		204.63	45.81	356.58		20.47
人工单价		小计						45.81	356.58		20.47
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							422.86				
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)		
	水			m3	0.395	4.24	1.67				
	预拌混凝土 C20			m3	1.01	350	353.5				
	其他材料费					-	1.4	-			
	材料费小计					-	356.57	-			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 11 页 共 14 页

项目编码	010401014002	项目名称	排水沟	计量单位	m3	工程量	15.38				
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
4-35	砖地沟	10m3	0.1	1194.38	3791.2	57.75	392.04	119.44	379.12	5.78	39.21
人工单价		小计						119.44	379.12	5.78	39.21
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								543.55			
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	0.1	4.24	0.42				
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53			千块	0.57	490	279.3				
	干混砌筑砂浆 DM M10			m3	0.251	396	99.4				
	材料费小计						-	379.12	-		

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 12 页 共 14 页

项目编码	011201001001	项目名称	排水沟抹灰	计量单位	m2	工程量	243.46				
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
12-21 换	墙面抹灰 装饰抹灰 打底找平 20mm厚	100m2	0.01	1587.99	890.8	63.73	483.34	15.88	8.91	0.64	4.83
人工单价		小计				15.88	8.91	0.64	4.83		
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日; 一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价						30.26					
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）		
	水			m3	0.0089	4.24	0.04				
	干混抹灰砂浆 DP M10			m3	0.0224	396	8.87				
	材料费小计					-	8.91	-			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 13 页 共 14 页

项目编号		010507006001	项目名称		沉淀池		计量单位	座	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
5-1 H802105 55 80210557	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	10m3	0.0907	458.14	3565.76		204.63	41.55	323.38		18.56
4-35	砖地沟	10m3	0.4858	1194.38	3791.2	57.75	392.04	580.18	1841.61	28.05	190.44
12-2	墙面抹灰 一般抹灰 外墙 (14+6)mm	100m2	0.4032	2799.81	923.2	88.81	847.41	1128.88	372.23	35.81	341.67
人工单价		小计						1750.61	2537.22	63.86	550.67
高级技工201元/工日;普工87.1元/工日;一般技工134元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							4902.36				
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）	
	水				m3	1.2702	4.24	5.39			
	预拌混凝土 C20				m3	0.916	350	320.6			
	烧结煤矸石普通砖 240*115*53				千块	2.7688	490	1356.71			
	干混砌筑砂浆 DM M10				m3	1.2193	396	482.84			
	干混抹灰砂浆 DP M20				m3	0.9354	396	370.42			
	其他材料费						-	1.27	-		
	材料费小计						-	2537.23	-		

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

第 14 页 共 14 页

项目编号		011705001001		项目名称		大型机械设备进出场及安拆		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		
17-139	进出场费 锚杆钻孔机	台次	1	1076.56	57.43	8491.81	1065.4	1076.56	57.43	8491.81	1065.4		
人工单价		小计								1076.56	57.43	8491.81	1065.4
普工87.1元/工日；一般技工134元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								10691.2					
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					-	57.43	-					
	材料费小计					-	57.43	-					

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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		32949.22			
2	01	其他措施费（费率类）			15143.87			
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	3785.97			
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	7571.93			
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	3785.97			
3	02	其他（费率类）						
合 计					48093.09			

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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。



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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	40794.54		40794.54
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	40794.54		40794.54
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	1140713.14	9	102664.18
合 计					143458.72

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：5#教师宿舍

标段：基坑支护及降排水专业工程（暂估价）

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 (适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 5#教师宿舍

标段: 基坑支护及降排水专业工程 (暂  
估价)

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F <sub>0</sub>	现行价格指数F <sub>t</sub>	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。