

幼儿园环境修缮工程

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

\_\_\_\_\_ 幼儿园环境修缮 \_\_\_\_\_ 工程

招标工程量清单

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： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：            年    月    日

复 核 时 间：            年    月    日

# 工程项目综合汇总表

工程名称：幼儿园环境修缮

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化铺装——土方

标段：幼儿园环境修缮

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
		足球场、篮球场						
1	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	30.05			
2	040103002002	余方弃置	1、余土外运，运距投标方自行考虑	m3	30.05			
		分部小计						
		沙池足球场						
3	040101001005	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	39.47			
4	040103002005	余方弃置	1、余土外运，运距投标方自行考虑	m3	39.47			
		分部小计						
		微地形						
5	040103001001	回填方	1、场区土方原土回填，暂定高度1m	m3	60			
		分部小计						
		小车骑行区						
6	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	19.76			
7	040103002006	余方弃置	1、余土外运，运距投标方自行考虑	m3	19.76			
		分部小计						
		环形跑道						
8	040101001007	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	291.09			
9	040103002007	余方弃置	1、余土外运，运距投标方自行考虑	m3	291.09			
		分部小计						
		措施项目						
10	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 履带式挖掘机进出场费	台次	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化铺装——土方

标段：幼儿园环境修缮

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
合    计								

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。

表-11

### 规费、税金项目计价表

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	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

复核人（造价工程师）：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化铺装

标段：幼儿园环境修缮

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
		足球场、篮球场						
		足球场						
1	040202001022	路床(槽)整形	1. 素土夯实，压实系数 $\geq 0.93$	m2	200			
2	040202009020	砂砾石	1. 200厚天然级配砂砾石	m2	200			
3	040204003005	垫层	1、100厚C20混凝土垫层	m2	200			
4	050102012002	人造草坪	1. 50高人造草坪面层（填充石英砂及橡胶颗粒35高）	m2	200			
5	040205006007	白色划线	1. 120宽丙烯酸划线漆	m2	15.41			
		分部小计						
		篮球场						
6	040202001004	路床(槽)整形	1. 素土夯实，压实系数 $\geq 0.93$	m2	96			
7	040202009004	砂砾石	1. 150厚天然级配砂砾石	m2	96			
8	040204003004	垫层	1、150厚C25混凝土垫层	m2	96			
9	040204002002	混合型塑胶面层	1、13厚红色混合型塑胶面层	m2	96			
10	040205006002	白色划线	1. 120宽丙烯酸划线漆	m2	16.44			
		分部小计						
		沙池足球场						
11	040202001010	路床(槽)整形	1. 素土夯实，压实系数 $\geq 0.90$	m2	44.35			
12	040202009010	砂砾石	1. 150厚天然级配砂砾石 夯实	m2	44.35			
13	010401014001	战壕	1、240厚灰砖砌筑战壕	m	30.8			
		分部小计						
		小车骑行区						
14	040202001021	路床(槽)整形	1. 素土夯实，压实系数 $\geq 0.90$	m2	104			
15	040202009019	砂砾石	1. 150厚天然级配砂砾石 夯实	m2	104			
16	040203006002	沥青混凝土	1、40厚彩色沥青混凝土 面层	m2	104			
17	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1、100*200*500花岗岩路缘石（单侧倒角） 2、30厚1:3干硬性水泥砂	m	108.96			
本页小计								

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：硬化铺装

标段：幼儿园环境修缮

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
			浆 3、100厚C20混凝土垫层 4、C20素混凝土护角					
18	040205006006	白色划线	1. 100宽丙烯酸划线漆	m2	5.57			
		分部小计						
		环形跑道						
19	040204002007	混合型塑胶面层	1、13厚混合型塑胶面层	m2	930			
20	040205006005	白色划线	1. 丙烯酸划线漆	m2	141.87			
21	040205007002	标记	1. 划线漆图案	m2	95			
22	040901009002	不锈钢收边	1、5厚304不锈钢收边 2、亚光面与预埋件焊接，螺栓固定于基础	m	358.8			
		分部小计						
		种植区						
23	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1、100*200*500花岗岩路缘石（单侧倒角） 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆 3、100厚C20混凝土垫层 4、C20素混凝土护角	m	34.94			
24	050101009003	种植土换填	1、换填种植土，厚度300mm	m3	110			
25	04B003	种植区小木屋	1、木制小屋 2、屋顶绿化 3、屋顶不锈钢护栏 4、详见二次设计 5、暂估综合单价：50000元/座	座	1			
26	040202001023	路床（槽）整形	1. 素土夯实，压实系数≥0.90	m2	40.4			
27	040202009021	砂砾石	1. 150厚天然级配砂砾石夯实	m2	40.4			
28	040204003006	垫层	1、100厚C20混凝土，随打随抹平	m2	40.4			
29	040204002008	人行道块料铺设	1、50厚光面白色大理石板，齐缝密拼 2、30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	40.4			
		分部小计						
		微地形						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化铺装

标段：幼儿园环境修缮

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.28				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
4	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：硬化铺装

标段：幼儿园环境修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水、雨污水工程

标段：幼儿园环境修缮

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
		给水外网工程						
1	031001005001	铸铁管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:K9级T型接口离心球墨铸铁给水管DN20 4. 连接形式:管道外涂层为锌涂层和终饰层,内衬水泥砂浆,承口橡胶密封圈接口,管道公称压力1.0MPa 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒冲洗	m	77.55			
2	031201001001	管道刷油	球墨铸铁给水管外壁刷冷底子油一道,石油沥青两道	m2	6.55			
3	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	4			
		分部小计						
		污水外网工程						
4	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质、规格:聚乙烯双壁波纹管De200,环刚度8KN/m2 4. 连接形式:承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验	m	13.5			
5	040504002001	混凝土井	1. 名称:Φ1100mm混凝土模块式排水检查井 2. 详见图集12S522,做法及连接见12S522-16。	座	2			
		分部小计						
		雨水外网						
6	040501001001	混凝土管	1. 管材质:钢筋混凝土二级管 2. 规格:DN200 3. 接口方式:带橡胶圈承插式接口	m	35.1			
7	040504002002	混凝土井	1. 名称:Φ1100mm混凝土模块式雨水检查井 2. 详见图集12S522,做法	座	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水、雨污水工程

标段：幼儿园环境修缮

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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。

## 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外给水、雨污水工程

标段：幼儿园环境修缮

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	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给水、雨污水土方工程

标段：幼儿园环境修缮

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
		给水土方						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2米以内	m3	496.01			
2	010501001001	中、粗砂基础	1. 填方材料品种:200mm,中、粗砂基础 3. 填方来源、运距:自行考虑	m3	9.62			
3	010103001015	回填方	1. 回填中粗砂 2. 管顶500mm以下至管底 3. 管顶周围0.5m厚, 回填95%密实度, 管正上方0.5m厚, 回填90%密实度	m3	75.25			
4	010103001016	回填土	1. 填方材料品种:原土回填夯实	m3	399.04			
5	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:投标人根据施工现场自行考虑	m3	96.97			
		分部小计						
		污水土方						
6	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2米以内	m3	105.28			
7	010501001002	中、粗砂基础	1. 填方材料品种:200mm,中、粗砂基础 3. 填方来源、运距:自行考虑	m3	2.38			
8	010103001007	回填方	1. 回填中粗砂 2. 管顶500mm以下至管底 3. 管顶周围0.5m厚, 回填95%密实度, 管正上方0.5m厚, 回填90%密实度	m3	22.97			
9	010103001010	回填土	1. 填方材料品种:原土回填夯实	m3	76.89			
10	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:投标人根据施工现场自行考虑	m3	28.39			
		分部小计						
		雨水土方						
11	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:1.5米以内	m3	160.89			
12	010501001003	中、粗砂基础	1. 填方材料品种:200mm,中、粗砂基础 3. 填方来源、运距:自行	m3	5.73			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”





## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外给水、雨污水土方工程

标段：幼儿园环境修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

## 规费、税金项目计价表

标段：幼儿园环境修缮

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	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金、安全生产计提及计日工 标段：幼儿园环境修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金、安全生产计提及计日工  
标段：幼儿园环境修缮

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	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 计 日 工 表

工程名称：暂列金、安全生产计提及计日工

标段：幼儿园环境修缮

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
1	人工						
1.1	普工	工日	3				
1.2	技工	工日	3				
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
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