

# 东莞市建设工程项目工程量清单 报价表

招标编号： MCAMCC 123 00632

工程名称： 大步幼儿园旁道路升级改造工程

招标人（盖公章）： 东莞市麻涌镇大步股份经济联合社

招标代理机构（盖公章）： 广东易采项目管理有限公司

投标人（盖公司法人公章）： \_\_\_\_\_

投标时间： \_\_\_\_\_

造价工程师（盖注册章及签名）： \_\_\_\_\_

投标人法定代表人或其授权委托人（签名或盖私章）： \_\_\_\_\_

# 目 录

- 1、工程量清单填报说明
- 2、工程量清单编制总说明
- 3、工程量清单报价汇总表
- 4、工程量清单综合单价报价表的分部分项工程清单项目费汇总表
- 5、措施一般项目费汇总表
- 6、措施其它项目费汇总表
- 7、其他项目费汇总表
- 8、规费汇总表
- 9、主要材料价格明细表
- 10、综合单价分析表
- 11、子目工料机分析表
- 12、其它合价分析表（各投标人自行附后）

本页由清单编制单位填写

## 工程量清单编制总说明

MCAMCC12300632

编制单位（盖公司法人公章）：\_\_\_\_\_

造价工程师（盖注册章）：\_\_\_\_\_（或造价员签名或盖章）：\_\_\_\_\_

## 工程量清单报价汇总表（            ）

序号	名称	费率	计算基础	金额（元）
1	工程量清单综合单价报价			
2	措施一般项目费			
3	措施其他项目费			
4	其他项目费			
5	规费			
6				
7				
8				
9	不含税工程造价			
10	税金			
11	含税工程造价			

编制单位（盖公司法人公章）： \_\_\_\_\_ 法定代表人（签名或盖私章）： \_\_\_\_\_

造价工程师（盖注册章）或造价员（签名或盖章）： \_\_\_\_\_ 编制日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1、工程量清单综合单价报价表的分部分项工程清单项目费汇总表

序号	分部工程名称	金额（元）	备注
合 计			

附：工程量清单综合单价报价表（共\_\_\_\_\_页）  
造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_(或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

## 2、措施一般项目费汇总表（        ）

序号	名称及说明	费率	计费基础	金额（元）	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
合 计					

若费率及计算基础与国家有关规定不同时应附分析说明

造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_ (或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

### 3、措施其他项目费汇总表（        ）

序号	名称及说明	费率	计算基础	金额（元）	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
合 计					

若费率及计算基础与国家有关规定不同时应附分析说明

造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_ (或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

## 4、其他项目费汇总表（      ）

序号	名称及说明	费率	计算基础	金额（元）	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
合 计					

若费率及计算基础与国家有关规定不同时应附分析说明

造价工程师(盖注册章)：\_\_\_\_\_ (或造价员签名或盖章)：\_\_\_\_\_



5、规费汇总表（        ）

序号	名称及说明	费率	计算基础	金额（元）	备注
1	防洪工程维护费				
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
合     计					

若费率及计算基础与国家有关规定不同时应附分析说明

造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_(或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

主要材料价格明细表（        ）

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	编制价 (元)	产地	厂家	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

（此表各投标单位可自行根据需要复印填写）

造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_(或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

# 综合单价分析表（        ）

清单编码	清单项目		单位	清单项目 工程量		综合单价= $\frac{\text{子目合价}}{\text{清单项目工程量}}$ （元）					
定额编号	定额子目	单位	工 程 量	子目综合单价分析						子目 综合 单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机 小计	管理费	利润		
子目合价											
备注											

（此表各投标单位可自行根据需要复印填写）

造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_ (或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

子目工料机分析表（        ）

清单编码	清单项目		定额编号	定额子目	定额子目计量单位
工料机编码	工料机名称	单位	单价（元）	消耗量	合计（元）
人工费	材料费	机械费		工料机小计	分析表序号
备注					

（此表各投标单位可自行根据需要复印填写）  
造价工程师(盖注册章)： \_\_\_\_\_(或造价员签名或盖章)： \_\_\_\_\_

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 大步幼儿园旁道路升级改造工程-道路工程

标段:

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	综合合价	其中 暂估价
		机动车道						
1	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 细粒式SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2. 厚度: 4cm	m <sup>2</sup>	1510			
2	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2. 厚度: 6cm	m <sup>2</sup>	1510			
3	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种: 乳化沥青粘油层(PC-3) 2. 喷油量: 0.3-0.6L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3020			
4	040203006003	沥青混凝土调平层	1. 沥青混凝土种类: 中粒式沥青混凝土(AC-20C)	m <sup>3</sup>	87.01			
5	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格: 满铺玻璃纤维土工格栅	m <sup>2</sup>	1510			
6	041001004001	铣刨路面	1. 材质: 现状沥青罩面下混凝土基层 2. 厚度: 1cm 3. 运距: 10km	m <sup>2</sup>	510.38			
7	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C35商品砼 2. 厚度: 23cm 3. 养护方式: 水养生	m <sup>2</sup>	917			
8	040203007002	片石混凝土	1. 混凝土强度等级: C25商品片石砼 2. 材料含量比例: C25砼40%, 片石60% 3. 厚度: 40cm	m <sup>2</sup>	1032.5			
9	040901008001	植筋	1. 材料种类: 螺纹钢 2. 材料规格: Φ16mm L70cm 3. 植入深度: 35cm 4. 间距: 40cm	根	463			
		机动车道合计						
		破板修复						
10	041001001001	旧路面机械切缝	1. 材质: 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	24.76			
11	041001002001	拆除混凝土路面	1. 材质: 混凝土路面 2. 厚度: 23cm 3. 运距: 按10km考虑	m <sup>2</sup>	85			
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: 大步幼儿园旁道路升级改造工程-道路工程

标段:

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	综合合价	其中 暂估价
12	041001003001	拆除基层	1. 材质:水稳层 2. 厚度:21cm 3. 运距:按10km考虑	m2	85			
13	040203007003	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C35商品砼 2. 厚度:24cm 3. 养护方式:水养生	m2	85			
14	040203007004	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20商品砼 2. 厚度:20cm 3. 养护方式:水养生	m2	85			
15	040901008002	植筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 材料规格:Φ16mm, 长70cm 3. 植入深度:35cm 4. 间距:70cm	根	35			
		破板修复合计						
		人行道						
16	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:花岗岩人行道砖60X30X3cm 2. 结合层:材料品种、厚度:3cm厚1:3水泥砂浆	m2	253			
17	040204002002	人行道混凝土垫层	1. 垫层:材料品种、厚度:150厚C20混凝土垫层	m2	253			
18	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:60X10X30cm 芝麻灰花岗岩立缘石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:L型C20混凝土后座100mm厚	m	284.44			
19	080505003001	止车石	1. 类型:芝麻灰花岗岩刨光面止车石 2. 规格:Φ22x75cm 3. 基础:C30混凝土基础450×450×350mm	根	8			
		人行道合计						
		拆除工程						
20	041001002002	拆除人行道	1. 材质、厚度:3cm厚花岗岩板+3cm厚砂浆结合层 2. 运距:按10km考虑	m2	1170			
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: 大步幼儿园旁道路升级改造工程-道路工程

标段:

第 3 页 共 3 页

[illegible]

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：大步幼儿园旁道路升级改造工程-排水工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	041001006001	拆除管道	1. 材质：拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 $\Phi 300$	m	181			
2	040501004001	DN300雨水管	1. 材质及规格：HDPE缠绕增强B型结构壁管 DN300 SN=8.0 2. 连接形式：电熔连接	m	90			
3	040501004002	DN600雨水管	1. 材质及规格：HDPE缠绕增强B型结构壁管 DN600 SN=8.0 2. 连接形式：电熔连接	m	94			
4	040504002001	混凝土检查井 $\Phi 1000$	1. 垫层、基础材质及厚度：C10商品砼100mm厚 2. 井身结构类型：200mm厚C25砼（配筋） 3. 井圈材质、规格：C30混凝土预制井筒、井座 4. 井盖材质及规格： $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深：1.4m内 6. 含防坠网、踏步、砖砌流槽等满足设计规范要求 7. 其他：详见图集20S515，页29	座	3			
5	040504002002	混凝土沉泥井 $\Phi 1000$	1. 垫层、基础材质及厚度：C10商品砼100mm厚 2. 井身结构类型：200mm厚C25砼（配筋） 3. 井圈材质、规格：C30混凝土预制井筒、井座 4. 井盖材质及规格： $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深：1.85m内 6. 含防坠网、踏步、砖砌流槽等满足设计规范要求 7. 其他：详见图集20S515，页29	座	2			
6	040504009001	雨水口	1. 类型：平篦式雨水进水井 单平篦(680×380)井深 1m 2. 其他：详见图集16S518，页31	座	13			
7	040303002001	管道包封	1. 混凝土强度等级：C25满包混凝土加固	m <sup>3</sup>	29.84			
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: 大步幼儿园旁道路升级改造工程-排水工程

标段:

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	综合合价	其中 暂估价
8	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15混凝土 管道垫层 2. 厚度:100mm	m3	15.04			
9	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:砂石垫层 2. 厚度:200mm	m3	16.2			
10	040103001001	软基处理	1. 填方材料品种:换填片石	m3	105.28			
11	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	231.32			
12	040103001002	回填方	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填中粗砂	m3	66.64			
13	040103002002	余方弃置	1. 运距:按10km考虑	m3	231.32			
14	041001001002	旧路面机械切缝	1. 材质:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	86.66			
15	041001002003	拆除混凝土路面	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:23cm 3. 运距:按10km考虑	m2	38			
16	041001003003	拆除基层	1. 材质:水稳层 2. 厚度:21cm 3. 运距:按10km考虑	m2	38			
17	040203007005	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C35商品砼 2. 厚度:24cm 3. 养护方式:水养生	m2	38			
18	040203007006	水泥混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20商品砼 2. 厚度:20cm 3. 养护方式:水养生	m2	38			
19	040901008003	植筋	1. 材料种类:螺纹钢 2. 材料规格:Φ16mm 3. 植入深度:35cm	根	124			
20	040504001001	现状检查井提升	1. 类型:现状雨水、给水、污水检查井提升	座	13			
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
21	041102003001	包封砼模板	1. 构件类型:包封砼模板	m2	141			
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：大步幼儿园旁道路升级改造工程-照明工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	040805001001	单臂路灯	1. 名称:单臂路灯 2. 型号:LED80W, H=6m, IP65 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:C25钢筋砼 4. 编号要求:满足图纸、设计规范及使用要求 5. 接地要求:接地极50x50x5镀锌角钢 L=1.5m	套	3			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:新建电缆 2. 规格:VV-0.6/1KV, 5*16mm <sup>2</sup>	m	117			
3	030404031001	小电器	1. 名称:压铜接线端子 2. 规格:16mm <sup>2</sup>	个	30			
4	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:RVV-0.5KV 3. 规格:3*2.5mm <sup>2</sup>	m	24			
5	030411001001	配管	1. 名称:塑料保护管 2. 材质、规格:PVC75mm, $\delta=3.5\text{mm}$	m	92			
6	030408003001	热浸塑钢管	1. 管材规格:热浸塑钢管 2DN65 $\delta=2.5\text{mm}$ 2. 垫层:100mm厚C15砼垫层	m	15			
7	040504001002	照明接线井	1. 名称:照明接线井700*800*700mm 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌Mu砖 4. 勾缝、抹面要求:10厚1:2.5水泥防水砂浆 5. 混凝土强度等级:C15砼井圈 6. 盖板材质、规格:预制钢筋砼盖板470*940mm (2块)	座	3			
8	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m <sup>3</sup>	26.75			
9	040103001003	回填方	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:回填中粗砂	m <sup>3</sup>	22.5			
10	040103002003	余方弃置	1. 运距:按10km考虑	m <sup>3</sup>	26.75			
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”。



