

邓坊镇邓坊公园环境整治工程

预 算 价

预 算 价 (小写): 351961.33

(大写): 叁拾伍万壹仟玖佰陆拾壹元叁角叁分

建设单位: (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:

复 核 时 间:

编制说明

一、工程概况：

1、工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程

2、工程范围：围墙装修、新建水沟、铺装地铺石、地面硬化及绿化等

二、编制依据：

1、依据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)规定

2、2018 年《广东省市政工程综合定额》

3、2018 年《广东省建筑与装饰工程综合定额》

4、2018 年《广东省通用安装工程综合定额》

5、2018 年《广东省园林绿化工程综合定额》

6、2018 年《广东省建筑工程计价依据》

7、根据业主提供相应指标及现场工程量为编制依据。

三、材料价格来源依据：

人工、材料、机械价格按 2024 年第一季度 3 月份《南雄市主要建筑材料市场价格》、《韶关市建筑工程造价信息》进行调整，材料价格不足部分参照当季查询附近市（县）信息价、造价通市场价、及当地市场价计取。

四、编制情况说明：

1、工程计价增值税税率为 9%；

2、其他项目费按平均值计取。

建设项目预算价汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单位工程预算汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	132868.77	
2	措施合计	7892.05	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7892.05	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	2391.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2391.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	143152.35	
5	增值税销项税额	12883.71	—
6	总造价	156036.06	
7	人工费	34904.17	
预算价合计=1+2+3+4+5		156,036.06	0.00

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

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	010401014001	砖地沟、明沟	1. 砖砌明沟 两边1/2砖 2. 混凝土垫层100mm厚 3. 水泥砂浆1:2.5内抹灰20mm厚	m	120	85.96	10315.20	
2	011204001001	围墙抹灰	1. 围墙20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰 砖墙面	m2	200	32.06	6412.00	
3	011406001001	围墙刮腻子	1. 围墙成品腻子粉(耐水型)N型3遍	m2	360	27.31	9831.60	
4	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 外墙面乳胶漆底油二遍面油二遍	m2	360	19.49	7016.40	
5	040203007003	路缘石	1. 500*200*100预制砼路缘石 2. 混凝土垫层底座	m	590	36.38	21464.20	
6	穗01150901001	预制仿木护栏	1. 成品混凝土仿木藤护栏制安h=1290mm	m	82.8	279.14	23112.79	
7	040101001001	挖一般土方	1. 机械土方开挖，一二类土 2. 余方弃置：3km	m3	27	18.44	497.88	
8	041001001001	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土地面150mm、废料装车外运3km	m2	160	22.03	3524.80	
9	040203007001	路床碾压检验	1. 路床碾压检验	m2	188	2.09	392.92	
10	040203007005	混凝土路面	1. 150厚C25混凝土（设置间隔6M缩缝，沥青灌缝密实） 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	90	118.64	10677.60	
11	040203007002	混凝土路面	1. 200厚C30混凝土（设置间隔6M缩缝，沥青灌缝密实） 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	98	127.23	12468.54	
12	040203007004	景观砖地铺石地面	1、面铺300*600*18地铺石 2、50厚1:3干硬性水泥砂浆 3、100厚C20砼垫层 4、素土夯实，系数>93%	m2	120	193.92	23270.40	
13	041001008001	拆除混凝土结构	1. 机械拆除混凝土挡土墙、废料装车外运3km	m3	3	178.81	536.43	
14	010501001001	混凝土垫层	1. 100mm厚混凝土垫层	m3	1	348.04	348.04	
15	010401003001	实心砖墙	1. 砖砌实心挡土墙、墙厚240mm 2. 砂浆等级：M7.5	m3	4.61	497.20	2292.09	
16	011204001002	挡土墙抹灰	1. 挡土墙20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰 砖墙面	m2	22.08	32.06	707.88	
本页小计							132868.77	

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

标段:

第 2 页 共 2 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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	7892.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

标段：

第 2 页 共 2 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
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的(人工费+施工机具费)} * 0.30$ ($0.8 \leq \delta < 1$) 式中： $\delta = \text{合同工期} / \text{定额工期}$
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					7892.05			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03213001	铁件综合	kg	12.22	4.87	59.51		
2	35010010	钢模板	kg	26.9764	2.05	55.30		
3	01290003@1	钢板综合	kg	180.504	3.71	669.67		
4	36050090@3	花岗岩人行道砖300*600	m ²	122.4	94.72	11593.73		
5	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	891	5.88	5239.08		
6	14350630	脱模剂	kg	1.8942	1.05	1.99		
7	99450650	维护费	元	674.9061	1.00	674.91		
8	14350680@1	稀释剂	kg	4.032	16.70	67.33		
9	04050035	碎石20	m ³	4.6102	100.00	461.02		
10	36070020@3	砼缘石500*200*100	m	598.85	11.32	6778.98		
11	14230110	石粉	kg	81.536	0.09	7.34		
12	13310090	石油沥青60~100#	t	0.0813	3947.82	320.96		
13	15010001	石棉	kg	80.64	3.89	313.69		
14	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.9	738.00	664.20		
15	99450700	电(机械用)	kW·h	224.0123	1.04	232.97		
16	99450700@2	电(机械用)	kW·h	425.7	1.04	442.73		
17	04090015	生石灰	t	0.08	310.00	24.80		
18	13030760	油性乳胶漆	kg	80.28	5.13	411.84		
19	03134011	水砂纸	张	21.6	1.15	24.84		
20	34110010	水	m ³	45.5112	4.25	193.42		
21	34110010@1	水	m ³	3.8886	4.25	16.53		
22	99450640	检修费	元	243.3411	1.00	243.34		
23	04130001	标准砖240×115×53	千块	6.394	350.00	2237.90		
24	99450680	柴油(机械用)0#	kg	135.1854	8.58	1159.89		
25	14030001	柴油	t	0.0134	5650.00	75.71		
26	05030060	板枋材综合	m ³	0.0786	552.44	43.42		
27	05030080	松杂板枋材	m ³	0.0078	1793.10	13.99		
28	CLFTZ	材料费调整	元	0.0204	1.00	0.02		
29	JXFTZ	机械费调整	元	0.042	1.00	0.04		
30	00010003	机上人工	工日	5.5952	230.00	1286.90		
31	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m ³	12.24	356.00	4357.44		
32	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m ³	17.9655	372.00	6683.17		
33	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m ³	38.352	385.00	14765.52		

单位工程人材机汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-园建工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单位工程预算汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	144031.73	
1.1	地被	144031.73	
2	措施合计	6297.28	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6297.28	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	3778.37	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3778.37	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	154107.38	
5	增值税销项税额	13869.66	—
6	总造价	167977.04	
7	人工费	44681.96	
预算价合计=1+2+3+4+5		167,977.04	0.00

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

标段:

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	综合合价	其中
								暂估价
		地被						
1	050101009001	种植土回(换)填	1. 种植土填耕 厚度:150mm	m3	90	37.53	3377.70	
2	050102008001	栽植花卉	1. 植物种类: 混摘(黄金叶、红叶石楠、小叶栀子、红继木、满天星、翠芦莉) 2. 单位面积: 25株/m² 3. 苗木株高: 250mm-300mm 4. 养护期: 12个月	m2	1101.01	127.75	140654.03	
		地被合计					144031.73	
		分部分项合计					144031.73	
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计							144031.73	
合 计							144031.73	

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

标段：

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	6297.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤05040501001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤05040500901	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.58 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					6297.28			

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

标段:

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
5	预算包干费	3778.37		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	3778.37		—

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。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	04090175	通用种植土(松方)	m3	72.45	34.00	2463.30		
2	32070043	草(木)本苗育苗袋Φ15 cm内	株	27525.25	1.78	48994.95		
3	99450650	维护费	元	1477.8213	1.00	1477.82		
4	04090155	熟耕土(松方)	m3	60.5571	15.00	908.36		
5	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	7.121	10.15	72.28		
6	34110010	水	m3	1129.8565	4.25	4801.89		
7	99450640	检修费	元	348.4566	1.00	348.46		
8	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1094.5337	8.58	9391.10		
9	32270001	杀虫剂	kg	6.6061	7.73	51.07		
10	JXFTZ	机械费调整	元	0.2202	1.00	0.22		
11	00010003	机上人工	工日	21.1943	230.00	4874.69		
12	32270020	有机肥	t	13.7626	244.22	3361.10		
13	32270010	无机肥(复合肥)	kg	330.303	1.34	442.61		
14	99450630	折旧费	元	2126.2521	1.00	2126.25		
15	99450760	其他材料费	元	441.2262	1.00	441.23		
16	04090135	余土外运	m3	67.7121	1.00	67.71		
17	00010010	人工费	元	44681.9541	1.00	44681.95		
		合计				124504.99		

单位工程预算汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	24949.68	
2	措施合计	690.90	
2.1	绿色施工安全防护措施费	690.90	
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	25640.58	
5	增值税销项税额	2307.65	—
6	总造价	27948.23	
7	人工费	1144.72	
预算价合计=1+2+3+4+5		27,948.23	0.00

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

标段:

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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040101003001	挖基坑土方	1. 人工机配合灯杆基础土方 2. 土壤类别: 一、二类土	m3	0.8	8.97	7.18	
2	040805002001	路灯基础	1. 灯杆基础 400*400*500 2. 混凝土等级: C25砼	套	10	108.92	1089.20	
3	040805001001	8米杆太阳能路灯	1. 名称: 8米杆LED太阳能路灯 2. 灯杆材质: 路灯金属杆(镀锌+喷塑) 上口径60mm, 下口径130mm, 壁厚2.0mm、地笼, Q235优质钢材, 表面热镀锌处理灯杆颜色 3. 杆座: 法兰杆座280*280*T12mm 4. 灯臂: 金属灯臂 长度1000mm 5. 灯具及光源: LED路灯光源(含电器)80W、蓄电池、光伏板、TCP=6000K, 防护等级IP65 6. 接地极详大样图	套	10	2385.33	23853.30	
		分部分项合计					24949.68	
		措施项目						
4	031302007001	高层施工增加		项	1			
5	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计							24949.68	
合 计							24949.68	

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	690.90			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项（人工费+施工机具费）* 0.344（0.8 ≤ δ < 1） 式中： δ = 合同工期 / 定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

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：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

标段：

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
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	0.00		—

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。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员):

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	1144.7235	1.00	1144.72		
2	01130060	镀锌扁钢综合	kg	0.8	3.61	2.89		
3	03010680@1	六角螺栓M16×65~80	十套	8.16	5.94	48.47		
4	03016141@1	弹簧垫圈M16~30	十个	8.2	1.75	14.35		
5	03019021	圆钉50~75	kg	0.2273	5.66	1.29		
6	03019091@1	扒钉	kg	0.3429	7.03	2.41		
7	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.4	6.19	2.48		
8	05030001@1	木枋综合	m3	0.0458	1707.86	78.22		
9	05030200@1	木板	m3	0.0134	1630.62	21.85		
10	05030265@1	枕木	m3	0.0032	1329.20	4.25		
11	13010120@2	酚醛磁漆	kg	5	7.75	38.75		
12	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	2.5	16.13	40.33		
13	25610080	镀锌大灯泡抱箍连压板	副	10.1	17.05	172.21		
14	27010060	飞保险(羊角熔断器)10A	个	10.3	1.55	15.97		
15	34110010@2	水	m3	0.376	4.58	1.72		
16	35010010@1	钢模板	kg	3.2912	5.45	17.94		
17	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	20.6	4.87	100.32		
18	37091120@1	钢垫板2.5~5	kg	5	4.23	21.15		
19	99450760	其他材料费	元	22.596	1.00	22.60		
20	25610020@4	LED路灯光源(含电器)80W、蓄电池、光伏板	套	10	718.41	7184.10		
21	29190100@1	路灯金属杆(镀锌+喷塑)上口径75,下口径130,壁厚2.0mm,灯杆8米、含地笼	根	10	1364.78	13647.80		
22	37270101@1	接地极 SC50/L=2500	根	10	21.17	211.70		
23	37270130@10	接地级镀锌扁钢-40X4	根	10	2.78	27.80		
24	37270130@11	灯座钢板500*500*8	根	10	8.53	85.30		
25	37270130@6	地脚螺栓 M24	根	10	1.61	16.10		
26	80210660@2	混凝土	m3	0.8	372.00	297.60		
27	00010003	机上人工	工日	1.4046	230.00	323.06		
28	99450630	折旧费	元	84.2507	1.00	84.25		
29	99450640	检修费	元	32.7805	1.00	32.78		
30	99450650	维护费	元	82.2968	1.00	82.30		
31	99450660@1	安拆费	元	6.375	1.00	6.38		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 邓坊镇邓坊公园环境整治工程-安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]