

广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 629026.03元

(大写): 陆拾贰万玖仟零贰拾陆元零叁分

招 标 人:



造价咨询人:



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:



编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

复 核 时 间:

南雄水口陈毅元帅红军学校门前广场改造项目

预算价编制说明

一、项目概况：

1. 项目名称：南雄水口陈毅元帅红军学校门前广场改造项目；
2. 建设单位：南雄市水口镇人民政府；
3. 项目建设地点：水口镇陈毅元帅红军学校门前
4. 主要建设内容：

1) 绿化工程:灌木、地被花卉，绿化养护期为一年，养护内容为：对生长不良，枯死的园林植物更换补栽，及时清除杂物、枯枝、修剪整形、防风、防寒、防治病虫害等。

2) 市政工程；地面硬化、砖砌水沟、拆除工程、管道铺设、雨水井、路缘石安砌、广告牌标示等。

二、编制依据：

1. 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；
2. 《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定；
3. 主要人工、机械、材料单价：按南雄市住建局公布的2024年第二季度6月份《南雄市主要建筑材料市场价格》以及《韶关市工程造价信息》2024年6月份材料信息，信息价中未含部分参考市场价或询价确定。
4. 项目综合单价：综合单价只包括完成该项目所发生的人工费、材料费、机械费、管理费和利润，增值税税率按营改增9%计取

三、其它应说明的情况：

1. 绿色施工安全防护措施费基数为分部分项人工费+机具费之和,园林绿化工程为 10%, 市政工程为 19.8%
2. 预算包干费基数为分部分项人工费+机具费之和,园林绿化工程费率 6%计取, 市政工程按费率 6%计取。

试用水印

建设项目招标控制价汇总表

项目名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目

第1页， 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	用工实名管理费
	广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目				
一	广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目				
1	广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-绿化工程	74996.72		1670.83	
2	广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程	554029.31		24425.61	
	小计	629026.03		26096.44	
	合 计	629026.03		26096.44	

注：暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

试用水印

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-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	分部分项工程费	66131.00	
1.1	栽植乔、灌木、地被	66131.00	
2	措施项目费	1670.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1670.83	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	1002.50	
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	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	1002.50	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	68804.33	
6	增值税销项税额	6192.39	
7	工程造价	74996.72	
8	其中：人工费	10848.48	
	招标控制价合计	74996.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-绿化工程

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
		栽植乔、灌木、地被					66131.00	
1	050102001001	栽植乔木	1、种类:八月桂 2、胸径或干径: 10-12cm 3、养护期:12个月	株	10.000	3029.49	30294.90	
2	050102002001	栽植灌木	1、种类:红继木球 2、冠丛高:80cm 3、蓬径:80cm 4、养护期:12个月	株	20.000	286.80	5736.00	
3	050102002002	栽植灌木	1、种类:金叶女贞球 2、冠丛高:80cm 3、蓬径:80cm 4、养护期:12个月	株	20.000	257.53	5150.60	
4	050102012001	铺种草皮	1、草皮种类:台湾草 2、养护期:12个月	m2	442.000	53.35	23580.70	
5	050101006001	清除草皮	1、绿化地铲除杂草	m2	170.000	1.93	328.10	
6	050101001001	砍伐乔木	1、砍伐单干棕榈(地径cm) 20以内 2、汽车运乔木(胸径cm) 20以内 运5km内	株	6.000	173.45	1040.70	
		分部分项小计					66131.00	
		措施项目						
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费						
	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架						
本页小计							66131.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-绿化工程

第2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
7	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡(包括砌围墙、钢板墙、铁皮围挡、玻璃钢围挡、移动围栏等)		项	1.000			
8	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1.000			
9	SGBD001	施工便道		m	1.000			
10	YBYL001	样板引路		项	1.000			
	QTCSF	其他措施项目费						
	MBGC	模板工程						
	SMZCJCSRSGDSZY FHPGC	树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程						
	WYPSGC	围堰、排水工程						
11	050405006001	反季节栽植影响措施		项	1.000			
		措施项目小计						
本页小计								
合 计								66131.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-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	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXM	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			1670.83			
1.1.1	050405001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制)	分部分项人工费+分部分项机具费	10.00	1670.83			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的10%计算
		小计			1670.83			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费					市级文明工地的费率为0.61%，省级文明工地费率为1.20%
2.2	050405002001	夜间施工增加费	夜间施工人工费	20.00				按夜间施工项目的人工费的20%计算
2.3	粤050405009001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	58.00				
2.4	QT001	其他费用						
		小计						
合 计					1670.83			

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： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-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			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	1002.50		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费			市级质量奖按5.00%计算； 省级质量奖8.00%计算； 国家级质量奖12.00%计算
9	消纳费			根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用			
总 计		1002.50		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-绿化工程

标段：

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				
2	增值税销项税额	税前工程造价	68804.330	9	6192.39
合 计					6192.39

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

试用水印

主要材料设备价格表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-绿化工程

第1页， 共1页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税率(%)	除税编制价(元)	编制价(元)
1	00010003	机上人工		工日		230.00	230.00
2	00010010	人工费		元		1.00	1.00
3	04090135	余土外运		m3	16.52		
4	04090155	熟耕土(松方)		m3	16.52	41.94	48.87
5	32010060-0001	八月桂 胸径11~12cm		株	12.63	2641.77	2975.43
6	32030020-0001	红继木球	120cm×120cm	丛	12.63	159.82	180.01
7	32030020-0002	金叶女贞球	120cm×120cm	丛	12.63	131.67	148.30
8	32070050-0001	台湾草	件装 30cm×30cm/件	m2	12.63	11.42	12.86
9	32270001	杀虫剂		kg	16.52	17.09	19.91
10	32270010	无机肥(复合肥)		kg	16.52	2.97	3.46
11	32270020	有机肥		t	16.52	432.00	503.37
12	34110010	水		m3	2.92	4.25	4.37
13	99450630	折旧费		元	17.00	1.00	1.17
14	99450640	检修费		元	17.00	1.00	1.17
15	99450650	维护费		元	17.00	1.00	1.17
16	99450670	汽油	(机械用)	kg	17.00	9.87	11.55
17	99450680	柴油	(机械用)	kg	17.00	8.31	9.72
18	99450760	其他材料费		元		1.00	1.00

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-
市政工程

标段：

第1页，共2页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	474916.76	
1.1	拆除工程	42370.39	
1.2	停车坪 临时道路	58071.37	
1.3	羽毛球场前坪	36739.90	
1.4	水泥路及人行道	134439.22	
1.5	排水明沟	11280.19	
1.6	新增排水工程	46783.38	
1.7	入口标示	17189.88	
1.8	广告招牌	128042.43	
2	措施项目费	24731.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	24425.61	
2.2	其他措施项目费	306.08	
3	其他项目费	8635.32	
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	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	8635.32	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	508283.77	
6	增值税销项税额	45745.54	
7	工程造价	554029.31	
8	其中：人工费	100653.97	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-
市政工程

标段：

第2页，共2页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
	招标控制价合计	554029.31	

试用水印

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第1页， 共14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	
		拆除工程					42370.39		
		原有地面铺装拆除					4234.06		
1	011605001001	拆除原地面透水砖	1、拆除人行道 普通粘土砖 平铺 2、挖掘机装土 3、自卸汽车运石方 运距3km// 扩：D1-1-126+D1-1-127*2	m2	34.930	8.40	293.41		
2	041001003001	拆除基层	1、小型机械拆除各类底层 厚15cm内 2、挖掘机装土 3、自卸汽车运石方 运距3km// 扩：D1-1-126+D1-1-127*2	m2	34.930	17.48	610.58		
3	041001001001	拆除路面	1、小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚20cm// 扩：D1-4-3+D1-4-4*5 2、挖掘机装土 3、自卸汽车运石方 运距3km// 扩：D1-1-126+D1-1-127*2	m2	111.860	29.77	3330.07		
		原有房屋拆除					38136.33		
4	011601001001	砖砌体拆除	1、墙体拆除 砖砌墙体 实心砖墙 2、挖掘机装土 3、自卸汽车运土方 运距3km// 扩：D1-1-53+D1-1-54*2	m3	134.690	119.90	16149.33		
本页小计								20383.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第2页， 共14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	011607001001	瓦屋面拆除	1、屋面拆除 刚性层拆除 2、挖掘机装土 3、自卸汽车运土方运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1-54*2	m2	525.000	41.88	21987.00	
		停车坪 临时道路					58071.37	
6	040101001001	挖一般土方	1、挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	888.000	4.55	4040.40	
7	040103001001	回填方	1、回填土 松填	m3	888.000	10.12	8986.56	
8	040202011001	碎石垫层	1、人机配合铺装级配碎石底基层 厚度10cm// 扩:D2-2-24+D2-2-25*-5	m2	511.000	23.50	12008.50	
9	040202009001	石粉面层	1、人机配合铺装砂砾石底层 厚度10cm// 扩:D2-2-16+D2-2-17*-5//换:石粉	m2	1466.500	19.78	29007.37	
10	040202001001	停车场平整场地	1、平整场地	m2	1543.500	2.61	4028.54	
		羽毛球场前坪					36739.90	
11	040203007001	羽毛球地坪铺设	1、人工拌合摊铺级配碎石底基层 厚度5cm// 扩:D2-2-22+D2-2-23*-10 2、水泥混凝土路面 厚度 20cm//换:普通预拌混凝土 C30 3、水泥混凝土路面 养生 水养生	m2	178.000	140.20	24955.60	
本页小计							105013.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第3页， 共14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
12	040501001001	预制混凝土管 DN500	1、承插式 (Φ150-3000) 人 机配合下管管径(mm 以内) 500mm以内 2、钢筋混凝土管 DN500	m	4.000	103.80	415.20	
13	040501001002	预制混凝土管 DN300	1、承插式 (Φ150-3000) 人 机配合下管管径(mm 以内) 300mm以内 2、钢筋混凝土管 DN300	m	32.000	69.90	2236.80	
14	040103001002	石粉回填	1、石粉回填//换: 石粉	m ³	55.830	155.98	8708.36	
15	040101002001	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类 土	m ³	58.880	7.20	423.94	
		水泥路及人行道					134439.22	
		盖板排水沟					11572.89	
16	040101002003	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类 土	m ³	33.790	7.20	243.29	
17	040103001004	回填方	1、回填土 松填	m ³	18.430	10.12	186.51	
18	040103002002	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1- 54*2	m ³	15.360	14.42	221.49	
19	040501016001	砌筑方沟	1、非定型渠(管)道 垫层 混凝土//换: 普通预拌混凝土 C20 2、砌筑渠道 墙身 砖砌//换:砌筑用水 泥砂浆(配合比) 中	m	64.000	170.65	10921.60	
本页小计							23357.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第4页， 共14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	
			砂 M7.5 3、非定型渠道抹灰 砖墙墙面//换:抹灰 水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5 4、安装 渠道盖板 矩形盖板(每块体积 m3) 0.1以内//换: 砌筑用水泥砂浆(配 合比) 中砂 M7.5 5、预制混凝土盖板 500*500*80厚						
		路侧石 500*300*100预制 混凝土					22484.10		
20	040101002005	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类 土	m3	65.430	7.20	471.10		
21	040103001006	回填方	1、回填土 松填	m3	44.450	10.12	449.83		
22	040103002004	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1- 54*2	m3	20.970	14.42	302.39		
23	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、浇筑侧(缘)石混 凝土后座//换:普通 预拌混凝土 C20 2、侧平石铺设 混 凝土侧石 高度 350mm内//换:砌筑 用水泥砂浆(配合 比) 中砂 M7.5 3、路侧石 500*300*100	m	279.600	76.04	21260.78		
		路面铺装					100382.23		
本页小计								22484.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第5页， 共14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	
24	040204002003	人行道透水砖铺设	1、平整场地 2、路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 10cm//换:石粉 //扩:D2-2-1+D2-2-2*-5 3、人行道垫层 混凝土 厚度 15cm//换:普通预拌混凝土 C20 4、人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm//换:现场搅拌水泥砂浆 1:2.5 5、灰色透水砖 230*115*50mm	m2	237.030	197.27	46758.91		
25	040203007004	水泥路铺装	1、平整场地 2、水泥混凝土路面 厚度 20cm//换:普通预拌混凝土 C25 3、水泥混凝土路面 养生 水养生 4、道路面层 缩缝	m2	228.450	129.62	29611.69		
26	040204002004	人行道仿石砖工字铺	1、平整场地 2、路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm//换:石粉 3、人行道垫层 混凝土 厚度 10cm//扩:D2-4-14+D2-4-15*-5//换:普通预拌混凝土 C20 4、人行道广场砖铺设//换:浅灰色仿石砖	m2	92.390	193.28	17857.14		
本页小计							94227.74		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第6页， 共14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
			600*300*18mm// 换:现场搅拌 水泥 砂浆 1:2.5					
27	040203007005	水泥路面修复	1、平整场地 2、水泥混凝土路面 厚度 15cm//换:普 通预拌混凝土 C25 // 扩:D2-3-46+D2-3- 47*-5 3、水泥混凝土路面 养生 水养生	m2	52.860	116.43	6154.49	
		排水明沟					11280.19	
28	040101002004	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类 土	m3	30.180	7.20	217.30	
29	040103001005	回填方	1、回填土 松填	m3	4.710	10.12	47.67	
30	040103002003	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1- 54*2	m3	25.470	14.42	367.28	
31	040501016002	砌筑方沟	1、非定型渠(管)道 垫层 混凝土//换: 普通预拌混凝土 C20 2、砌筑渠道 墙身 砖砌//换:砌筑用水 泥砂浆(配合比) 中 砂 M7.5 3、非定型渠道抹灰 砖墙墙面//换:抹灰 水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m	78.600	135.47	10647.94	
		新增排水工程					46783.38	
		DN300涵管铺设					21334.91	
本页小计							17434.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第7页， 共14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	
32	040101002006	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类土	m3	217.350	7.20	1564.92		
33	040103001007	回填方	1、回填土 松填	m3	191.030	10.12	1933.22		
34	040103002005	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1-54*2	m3	26.320	14.42	379.53		
35	010501001002	垫层	1、混凝土平基 混凝土//换:普通预拌混凝土 C20	m3	18.900	535.33	10117.74		
36	040501001003	预制混凝土管 DN300	1、承插式 (Φ150-3000) 人 机配合下管管径(mm 以内) 300mm以内 2、钢筋混凝土管 DN300	m	105.000	69.90	7339.50		
		DN400涵管铺设					10894.86		
37	040101002007	挖沟槽土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类土	m3	99.000	7.20	712.80		
38	040103001008	回填方	1、回填土 松填	m3	83.720	10.12	847.25		
39	040103002006	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1-54*2	m3	15.280	14.42	220.34		
40	010501001003	垫层	1、混凝土平基 混凝土//换:普通预拌混凝土 C20	m3	9.000	535.33	4817.97		
41	040501001004	预制混凝土管 DN400	1、承插式 (Φ150-3000) 人 机配合下管管径(mm 以内) 400mm以内 2、钢筋混凝土管	m	50.000	85.93	4296.50		
本页小计								32229.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第8页， 共14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
			DN400					
		DN700检查井 4座					6118.19	
42	040101003001	挖基坑土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类土	m3	26.080	7.20	187.78	
43	040103001009	回填方	1、回填土 松填	m3	15.720	10.12	159.09	
44	040103002007	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1-54*2	m3	10.360	14.42	149.39	
45	040504001001	DN700检查井 井深 2.1m	1、圆形雨水检查井 砖砌直筒式 适用管 径 ≤400 井径700 井深2.1m// 扩:D5-3-1+D5-3-1 57*9//换:砌筑用水 泥砂浆(配合比) 中 砂 M7.5 //换:现 场搅拌 水泥砂浆 1:2.5 //换:普通 预拌混凝土 C15 2、井环盖、井座 DN 700铸铁盖板	座	2.000	1345.73	2691.46	
46	040504001002	DN700检查井 井深 2.2m	1、圆形雨水检查井 砖砌直筒式 适用管 径 ≤400 井径700 井深2.2m//换:砌筑 用水泥砂浆(配合 比) 中砂 M7.5 // 换:现场搅拌 水泥 砂浆 1:2.5 // 扩:D5-3-1+D5-3-1 57*10//换:普通预 拌混凝土 C15 2、井环盖、井座 DN 700铸铁盖板	座	1.000	1385.57	1385.57	
本页小计							4573.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第9页， 共14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
47	040504001003	DN700检查井 井深2.6m	1、圆形雨水检查井 砖砌直筒式 适用管径 ≤400 井径700 井深2.6m//换: 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 //换:现场搅拌 水泥砂浆 1:2.5 //扩:D5-3-1+D5-3-1 57*14//换: 普通预拌混凝土 C15 2、井环盖、井座 DN 700铸铁盖板	座	1.000	1544.90	1544.90	
		新增沉沙井 5座					4847.23	
48	040101003002	挖基坑土方	1、挖掘机挖沟槽、 基坑土方 一、二类土	m3	28.220	7.20	203.18	
49	040103001010	回填方	1、回填土 松填	m3	18.740	10.12	189.65	
50	040103002008	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km// 扩:D1-1-53+D1-1-54*2	m3	9.480	14.42	136.70	
51	040504001004	砌筑井	1、非定型井垫层 混凝土//换: 普通预拌混凝土 C20 2、非定型井砌筑 砖砌 矩形//换: 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 3、非定型井 砖墙 抹灰 井内侧//换: 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5 4、非定型井 混凝土井盖、井圈制作 井盖//换: 普通预拌	座	5.000	863.54	4317.70	
本页小计							6392.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第10页， 共14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	
			混凝土 C30 5、钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~ 25mm						
		原有井盖加高					1905.05		
52	040504001005	原有井盖加高 DN700	1、混水砖外墙 墙 体厚度 1砖//换:砌 筑用水泥砂浆(配合 比) 中砂 M7.5 2、非定型井 井 盖、井算安装 检查 井 铸铁井盖、座// 换:砌筑用水泥砂浆 (配合比) 中砂 M7.5 3、井环盖、井座 DN 700铸铁盖板	座	3.000	467.01	1401.03		
53	040504001006	原有井盖加高 (方 井 720*720)	1、混水砖外墙 墙 体厚度 1砖//换:砌 筑用水泥砂浆(配合 比) 中砂 M7.5 2、非定型井 井 盖、井算安装 雨水 井 铸铁平篦//换: 砌筑用水泥砂浆(配 合比) 中砂 M7.5 3、铸铁平篦 720*720cm	座	3.000	131.26	393.78		
54	040504001007	原有化粪池井盖加 高	1、混水砖外墙 墙 体厚度 1砖//换:砌 筑用水泥砂浆(配合 比) 中砂 M7.5 2、非定型井 井 盖、井算安装 检查 井 混凝土井盖、 座//换:砌筑用水泥 砂浆(配合比) 中砂	座	1.000	110.24	110.24		
本页小计								1905.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第11页， 共14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
			M5 3、化粪池井盖					
		排水沟修复					1683.14	
55	010401003001	水沟修复	1、混水砖外墙 墙体厚度 1/2砖//换:砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.820	543.59	1532.92	
56	011201001001	墙面一般抹灰	1、底层抹灰 各种墙面 20mm//扩:A10-1+A10-6*5 2、现场搅拌 1:2.5 石灰砂浆	m2	9.550	15.73	150.22	
		入口标示					17189.88	
57	010101002001	挖一般土方	1、挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	5.710	4.74	27.07	
58	010103001001	回填方	1、回填土 松填	m3	3.400	10.36	35.22	
59	010103002001	余方弃置	1、自卸汽车运土方 运距3km//扩:A1-1-53+A1-1-54*2	m3	2.310	15.82	36.54	
60	010501001001	垫层	1、混凝土垫层//换:普通预拌混凝土 C20	m3	0.950	452.16	429.55	
61	010401001001	砖基础	1、砖基础//换:砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.410	447.92	631.57	
62	010401003002	MU15砖砌体墙	1、混水砖外墙 墙体厚度 1砖//换:砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.810	502.22	1411.24	
63	011201001002	水泥砂浆抹面	1、底层抹灰20mm 各种墙面 外墙//扩:A1-13-2+A1-13-7*5//换:抹灰用石	m2	25.060	31.67	793.65	
本页小计							5047.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第12页， 共14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	
			灰砂浆(配合比) 1:2.5						
64	011204001001	饰面砖	1、镶贴文化石(水泥砂浆镶贴) 墙面//换:现场搅拌水泥砂浆 1:2.5 //换:灰色文化石 280*95*20mm	m2	13.300	108.48	1442.78		
65	011508004001	不锈钢LOGO字安装	1、金属美术字安装 0.5m2以内 石材面 2、不锈钢LOGO字安装 800*800cm 3、不锈钢LOGO字安装 600*600cm 4、金属美术字安装 1.0m2以内 石材面 5、不锈钢LOGO字安装 300*300cm	个	33.000	375.22	12382.26		
		广告招牌					128042.43		
66	010501003001	独立基础	1、其他混凝土基础//换:普通预拌混凝土 C25	m3	4.480	451.10	2020.93		
67	010515001001	现浇构件钢筋	1、现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.012	4319.98	51.84		
68	011507001006	广告灯布围墙	成品安装 长10.6高9.2m 宽20.5*高8.95m	项	1.000	45000.00	45000.00		
69	011507001007	火箭军主题宣传栏A	成品安装 长7.5m 高2.6m	项	1.000	20865.00	20865.00		
70	011507001008	火箭军主题宣传栏B	成品安装 长7.38m 高1.6m	项	1.000	21531.16	21531.16		
71	011507001009	法治主题宣传栏A	成品安装 长7m 高1.9m	项	1.000	14231.00	14231.00		
本页小计								117524.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第13页， 共14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	
72	011507001010	法治主题宣传栏B	成品安装 长6.5m 高3.5m	项	1.000	24342.50	24342.50		
		分部分项小计					474916.76		
		措施项目							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费							
	JSJ	综合脚手架							
	MMSAQW	密目式安全网							
73	粤011701013001	靠脚手架安全板		m2	1.000				
74	粤011701018001	围尼龙编织布		m2	1.000				
75	MBZC001	模板的支架		t	1.000				
76	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000				
77	SGWZM001	施工围挡照明		项	1.000				
78	LSGGJTD001	临时钢管架通道		项	1.000				
79	粤011701014001	独立安全挡板		m2	1.000				
80	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1.000				
81	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		m2	1.000				
82	SGBD001	施工便道		m	1.000				
83	YBYL001	样板引路		项	1.000				
	QTCSF	其他措施项目费					306.08		
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架(撑)					306.08		
84	011702001001	沉沙井基础模板		m2	2.120	30.27	64.17		
本页小计								24406.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第14页， 共14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	
85	011702015001	沉沙井盖板模板		m2	4.290	56.39	241.91		
	CZYS	垂直运输							
	SGPSJS	施工排水、降水							
86	011707004001	二次搬运		项	1.000				
87	011707005001	冬雨季施工		项	1.000				
88	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施		项	1.000				
89	011707007001	已完工程及设备保护		项	1.000				
90	011705001001	大型机械设备安拆 费		项	1.000				
91	CSQTFY001	其他费用		项	1.000				
		措施项目小计					306.08		
本页小计								241.91	
合 计								475222.84	

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-
市政工程

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	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXM	按系数计算的绿色施工安全防护措施费			24425.61			
1.1.1	011707001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	19.80	24425.61			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的19%计算
		小计			24425.61			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	WMDZJF001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费					省级文明工地按2.10%计算；市级文明工地按1.20%计算
2.2	011707002001	夜间施工	夜间施工人工费	20.00				按夜间施工项目人工的20%计算
2.3	GGCSF001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.00				
		小计						
合 计						24425.61		

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： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

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			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	8635.32		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费			市级质量奖按4.5%计算；省级质量奖7.5%计算；国家级质量奖12%计算
9	消纳费			根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用			
总 计		8635.32		

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

标段：

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				
2	增值税销项税额	税前工程造价	508283.770	9	45745.54
合 计					45745.54

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

试用水印

主要材料设备价格表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第1页， 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税率 (%)	除税编制价 (元)	编制价 (元)
1	0001001	综合工日		工日		51.00	51.00
2	0003006	综合工日	(机械用)	工日		51.00	51.00
3	00010003	机上人工		工日		230.00	230.00
4	00010010	人工费		元		1.00	1.00
5	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	16.52	307.50	358.30
6	0403021	中砂		m3	2.92	133.75	137.66
7	0409031	生石灰		t	2.92	310.00	319.05
8	01010120	螺纹钢筋 ϕ 10以内		t	16.52	3190.00	3716.99
9	01010125	螺纹钢筋 ϕ 10~25		t	16.52	2978.00	3469.97
10	01030031	镀锌低碳钢丝	ϕ 0.7~1.2	kg	16.52	5.38	6.27
11	01030035	镀锌低碳钢丝	ϕ 1.2~2.5	kg	16.52	5.38	6.27
12	01150002	六角空心钢 综合		kg	16.52	4.01	4.67
13	02090090	塑料薄膜		m2	16.52	0.26	0.30
14	02270070	土工布		m2	16.52	6.69	7.80
15	03010260	镀锌木螺钉 M6×100		十套	16.52	1.79	2.09
16	03013151	膨胀螺栓 M8×80		十套	16.52	4.54	5.29
17	03019001	圆钉 综合		kg	16.52	5.36	6.25
18	03019021	圆钉 50~75		kg	16.52	3.54	4.12
19	3115001	水		m3	2.92	2.72	2.80
20	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	16.52	6.01	7.00
21	03139131	合金钢钻头 一字型		个	16.52	4.74	5.52
22	03139291	钢锯片 ϕ 300		片	16.52	264.96	308.73
23	03213001	铁件 综合		kg	16.52	4.84	5.64
24	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	16.52	280.00	326.26
25	04010045	白色硅酸盐水泥 32.5		t	16.52	738.00	859.92
26	04030015	中砂		m3	2.92	120.00	123.50
27	04030030-0001	石粉		m3	2.92	113.56	116.88

主要材料设备价格表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第2页， 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税率 (%)	除税编制价 (元)	编制价 (元)
28	04050005	碎石 20~40		m3	2.92	115.00	118.36
29	04050045	碎石 60		m3	2.92	115.00	118.36
30	04070045	石屑		m3	2.92	67.96	69.94
31	04090015	生石灰		t	2.92	310.00	319.05
32	04130001	标准砖 240×115×53		千块	2.92	350.00	360.22
33	04290080-0001	预制混凝土盖板	500*500*80厚	m3	16.52	1627.50	1896.36
34	05030060	板枋材 综合		m3	16.52	1793.10	2089.32
35	05030080	松杂板枋材		m3	16.52	1379.38	1607.25
36	05050120	防水胶合板 模板用 18mm		m2	16.52	53.54	62.38
37	08010001-0001	灰色文化石	280*95*20mm	m2	16.52	37.83	44.08
38	9946001	折旧费		元	17.00	0.85	1.00
39	9946011	大修理费		元	17.00	0.85	1.00
40	9946021	经常修理费		元	17.00	0.85	1.00
41	9946031	安拆费及场外运输费		元		1.00	1.00
42	9946071	电	(机械用)	kw·h	17.00	1.04	1.22
43	9946131	其他材料费		元		1.00	1.00
44	13310090	石油沥青 60~100#		t	16.52	4441.59	5175.34
45	14010010	清油		kg	16.52	13.07	15.23
46	14010030	松节油		kg	16.52	8.84	10.30
47	14030001	柴油		t	16.52	8310.00	9682.81
48	14030020	灯用煤油		kg	16.52	14.94	17.41
49	14090070	石蜡		kg	16.52	3.00	3.50
50	14310050	草酸		kg	16.52	5.59	6.51
51	14350250	隔离剂		kg	16.52	7.05	8.21
52	14350630	脱模剂		kg	16.52	5.13	5.98
53	14410600	胶粘剂		kg	16.52	1.88	2.19

主要材料设备价格表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第3页， 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税率 (%)	除税编制价 (元)	编制价 (元)
54	17270090	高压风管		m	16.52	21.88	25.49
55	17290070-0002	钢筋混凝土管	DN500	m	16.52	77.93	90.80
56	17290070-0003	钢筋混凝土管	DN300	m	16.52	54.00	62.92
57	17290070-0004	钢筋混凝土管	DN400	m	16.52	66.00	76.90
58	33010285	塑钢踏步		kg	16.52	6.29	7.33
59	34090010	白棉纱		kg	16.52	11.47	13.36
60	34110010	水		m3	2.92	4.25	4.37
61	35010010	钢模板		kg	16.52	5.20	6.06
62	35090230	钢支撑		kg	16.52	5.20	6.06
63	36010080-0001	井环盖、井座	DN 700铸铁盖板	套	16.52	238.67	278.10
64	36010080-0002	化粪池井盖		套	16.52		
65	36010280-0001	铸铁平篦	720*720cm	套	16.52		
66	36050020-0001	灰色透水砖	230*115*50mm	m2	16.52	35.92	41.85
67	36070001-0001	路侧石	500*300*100	m	16.52	14.31	16.67
68	36090010-0001	浅灰色仿石砖	600*300*18mm	m2	16.52	46.00	53.60
69	80010680	预拌水泥砂浆 M7.5		m3	16.52		
70	80010750	预拌水泥防水砂浆 1:2		m3	16.52		
71	80210180	预拌混凝土		m3	2.92		
72	80210190	普通预拌混凝土 C15		m3	2.92	350.00	360.22
73	80210200	普通预拌混凝土 C20		m3	2.92	360.00	370.51
74	80210210	普通预拌混凝土 C25		m3	2.92	370.00	380.80
75	80210220	普通预拌混凝土 C30		m3	2.92	391.00	402.42
76	99450630	折旧费		元	17.00	1.00	1.17

主要材料设备价格表

工程名称： 广东南雄陈毅元帅红军学校门前广场改造项目-市政工程

第4页， 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税率(%)	除税编制价(元)	编制价(元)
77	99450640	检修费		元	17.00	1.00	1.17
78	99450650	维护费		元	17.00	1.00	1.17
79	99450660	安拆费		元		1.00	1.00
80	99450680	柴油	(机械用)	kg	17.00	8.31	9.72
81	99450700	电	(机械用)	kw·h	17.00	1.04	1.22
82	99450710	水	(机械用)	m3	17.00	4.25	4.97
83	99450760	其他材料费		元		1.00	1.00
84	ZC-0001	不锈钢LOGO字安装	800*800cm	个	16.52	300.00	349.56
85	ZC-0002	不锈钢LOGO字安装	300*300cm	个	16.52	250.00	291.30
86	ZC-0003	不锈钢LOGO字安装	600*600cm	个	16.52	280.00	326.26