2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目

工程量清单书

普南委【2025】Y010号

咨询单位：广东博仁工程顾问有限公司

扫描全能王 创建

2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目

建设单位：（单位盖章）

咨询单位：（单位盖章）

经办人：刘赵涛

（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：刘树华

（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：

（签字或盖章）

编制人：（造价工程师盖专用章）

复核人：（造价工程师盖专用章）

编制时间：2025.8.28

复核时间：2025.8.28

扫描全能王 创建

工程量清单总说明

一、项目概况

1、建设单位：普宁市南溪镇扬美村民委员会

2、设计单位：广州世方建筑设计有限公司

3、工程地点：南溪镇扬美村

4、工程内容：混凝土道路及配套

二、工程量清单编制依据

1、本工程根据普宁市南溪镇扬美村民委员会确认的2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目设计图纸、预算书和其他资料。

2、本工程清单根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

3、本工程定额根据《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省通用安装工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》、《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则(2018)》。

三、材料、取费依据、说明

1、本工程材料价格根据普宁市“2025年第二季度及7月份计算，普宁市信息价缺项的材料采用造价通查询和当地市场询价。

2、本工程绿色施工安全防护措施费根据《广东省建设工程计价依据（2018）》，建筑工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×19%，单独装饰工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×13%，安装工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×35.77%，市政工程中，单独场地平整工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×4.35%，道路、管网工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×16.50%，桥涵、隧道、水处理构筑物工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×14.50%，分部分项工程总费用在300 万元以内（含300 万元）的项目在基本费率基础上再乘1.20，绿化工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×10%。

3、本工程预算包干费根据《广东省建设工程计价依据（2018）》，建筑工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×7%，安装工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×10%，市政工程（分部分项人工费+分部分项施工机具费）×6%，绿化工程（分

扫描全能王 创建

部分项人工费+分部分项施工机具费）×6%。

4、本工程绿色施工安全防护措施费为86265.6元。

5、本工程增值税费率为9%。

6、本工程所在地揭阳市揭标定函〔2019〕5号规定《广东省建设工程计价依据(2018)》定额动态人工系数为0.9。

7、本工程预算审核建筑废料外运运距暂按5公里计取，结算时按现场实际发生计算。

扫描全能王 创建

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　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		
1.1	道路A桩号		
1.2	道路B桩号		
1.3	道路C、C1、C2桩号		
1.4	道路D桩号		
1.5	道路E桩号		
1.6	道路F桩号		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
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		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

扫描全能王 创建

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 1 页　共 5 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
		道路A桩号						
1	050101010001	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	808.48			
2	040101001002	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	199.52			
3	040103001004	回填方	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	32.38			
4	040103002007	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 2.挖掘机装土	m3	167.14			
5	040202001002	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	731.87			
6	040202015003	6%水泥稳定碎(砾)石	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	731.87			
7	040203007003	C30水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	712.46			
8	粤040202017002	缩缝	1.缩缝	m	140.11			
		道路A桩号合计						
		道路B桩号						
9	050101010002	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	1695.71			
10	040101001003	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	340.96			
11	040103001005	回填方	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	41.72			
12	040103002008	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 2.挖掘机装土	m3	299.24			
13	040202001003	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	1378.28			
14	040202015004	6%水泥稳定碎(砾)石	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm	m2	1378.28			
本页小计								

扫描全能王 创建

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 2 页　共 5 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
15	040203007004	C30水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1355.75			
16	粤040202017003	缩缝	1.缩缝	m	270			
17	粤040202017006	伸缝	1.伸缝 沥青木板	m2	1.2			
18	040901001002	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.439			
		道路B桩号合计						
		道路C、C1、C2桩号						
19	050101010003	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	2721.75			
20	040101001004	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	461.27			
21	040103001006	回填方	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	120.82			
22	040103002009	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 2.挖掘机装土	m3	340.45			
23	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2133.67			
24	040202015005	6%水泥稳定碎(砾)石	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 2.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm	m2	2133.67			
25	040203007005	C30水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	2063.99			
26	粤040202017004	缩缝	1.缩缝	m	399.6			
27	040901001003	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.42			
28	040309001001	镀锌钢管栏杆	1.镀锌钢管栏杆 2.钢栏杆 制安	m	35			
本页小计								

扫描全能王 创建

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 3 页　共 5 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
		道路C、C1、C2桩号合计						
		道路D桩号						
29	050101010004	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	1123.81			
30	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土 3.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	249.88			
31	040202001001	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	865.55			
32	040202015001	6%水泥稳定碎(砾)石10cm	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	865.55			
33	040203007001	C30水泥混凝土路面15cm	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 实际厚度(cm):15 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	865.55			
34	粤040202017001	缩缝	1.缩缝	m	133.56			
35	040901001005	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.115			
		道路D桩号合计						
		道路E桩号						
36	050101010005	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	670.09			
37	041001001001	拆除路面20cm	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	547.85			
本页小计								

扫描全能王 创建

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 4 页　共 5 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
38	041001003001	拆除基层20cm	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	547.85			
39	040202001005	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	1097.16			
40	040202015006	6%水泥稳定碎(砾)石	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 2.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm	m2	1097.16			
41	040203007006	C30水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	1097.16			
42	粤040202017008	缩缝	1.缩缝	m	233.8			
43	040901001007	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.202			
		道路E桩号合计						
		道路F桩号						
44	050101010006	清除杂草	1.绿化地铲除杂草	m2	2214.15			
45	040101001006	挖一般土方	1.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1363.5			
46	041001001002	拆除路面20cm	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	1515.39			
本页小计								

扫描全能王 创建

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 5 页　共 5 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
47	041001003002	拆除基层20cm	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	1721.77			
48	040202001006	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2925.02			
49	040202015007	6%水泥稳定碎(砾)石	1.路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	2925.02			
50	040203007007	C30水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	2925.02			
51	粤040202017010	缩缝	1.缩缝	m	596.4			
52	粤040202017011	伸缝	1.伸缝 沥青木板	m2	2.4			
53	010901001006	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.934			
		道路F桩号合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合　计								

扫描全能王 创建

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　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+分部分项机械费	16.5				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+分部分项机械费	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	交通疏解员增加费		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），结算时据实结算。

扫描全能王 创建

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　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
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+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30　（0.8≤δ<1　式中：δ=合同工期/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								

扫描全能王 创建

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

扫描全能王 创建

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：2025年南溪镇扬美村村道、巷道硬底化及配套项目　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　　计					

扫描全能王 创建