工程投标价汇总表

工程名称:普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目

序号	单位工程名称	金额（元）	其中
			绿色施工安全防护措施费（元）
1	普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口		35500.48
2	普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下		22722.29
合　计			58222.77

单位工程投标价汇总表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路II　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	备注
1	分部分项合计		
1.1	排水沟		
1.2	原有检查井提升改造		
1.3	管道及附属构造物		
1.4	新建道路		
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		
投标价合计			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路II　　标段：

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
		排水沟					
1	041001007001	拆除排水沟 石壁	1.挖掘机带破碎锤破碎一般石方 极软岩 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	197.55		
2	040201022001	拆除排水沟 砼垫层	1.机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	58.1		
3	040101005001	现有排水沟清淤	1.挖掘机挖淤泥、流砂 2.挖掘机挖装淤泥、流砂 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	100.85		
4	040101002001	挖沟槽土方	1.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	430.5		
5	040202002001	100mm厚6%水泥稳定石屑	1.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	642.54		
6	040305001001	150mm厚C20混凝土垫层	1.垫层 混凝土 水处理构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	86.74		
7	040306003001	排水沟 钢筋砼底板 C30 W6	1.现浇混凝土渠箱 底板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	123.37		
8	040306003002	排水沟 钢筋砼墙身 C30 W6	1.现浇混凝土渠箱 墙身 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	192.76		
9	040306003003	排水沟 钢筋砼顶板 C30 W6	1.现浇混凝土渠箱 顶板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	153.47		
10	040901001001	现浇构件钢筋	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	43.514		
11	040901001002	现浇构件钢筋	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.508		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　标段：

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
12	040103001001	回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	168.99		
		排水沟合计					
		原有检查井提升改造					
13	040504001001	现状雨污水井盖提升φ700（利用原旧井盖）	1.小型机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5 4.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5 6.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.井盖、井箅安装 井圈 8.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	座	1		
14	040504001002	排水沟预留检查井 φ700钢纤维砼井盖	1.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.井盖、井箅安装 井圈 3.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	座	8		
		原有检查井提升改造合计					
		管道及附属构造物					
15	040501004001	HDPE双壁波纹管（SN8）DN200	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m	6		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　标段：

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
16	040504009001	雨水口（400mm×600mm）平均埋深0.8m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.砖砌 矩形 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M5 3.砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 4.砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 5.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.井盖、井箅安装 井圈 7.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	座	12		
17	040305001002	垫层	1.垫层 石屑	m3	0.36		
18	040103001002	回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	0.89		
19	040101002002	挖沟槽土方 用于回填	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	0.37		
20	040103001003	回填方 原土	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.32		
21	040103002001	余方弃置	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1.39		
22	040402018001	水泥砼路面切缝 5cm厚	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	12		
23	041001001001	拆除200mm厚水泥混凝土层	1.小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	3.6		
			本页小计				

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　标段：

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
24	041001003001	拆除150mm厚6%水泥石屑层	1.小型机械拆除各类底层 厚15cm内 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	3.6		
25	040203007001	恢复200mm厚C30水泥混凝土层	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	3.6		
26	040202003001	恢复150mm厚6%水泥石屑层	1.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	3.6		
27	040901008001	植筋（含钢筋）C14@700 L=700mm	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14 2.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	根	17		
		管道及附属构造物合计					
		新建道路					
		拆除修复混凝土道路					
28	040402018002	水泥砼路面切缝 5cm厚	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	110.02		
29	041001001002	拆除现有破损200mm厚水泥混凝土层	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.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	1335.55		
30	040402018003	沥青砼路面切缝 1.5cm厚	1.旧路面机械切缝 沥青混凝土路面 5cm厚 实际厚度(cm):1.5	m	22.01		
31	041001001003	拆除沥青砼路面 60mm厚	1.小型机械拆除沥青柏油类路面层 厚10cm以内 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	6.7		
32	040202001001	夯实找平	1.原土打夯 机械夯实 压路机碾压	m2	1335.55		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　标段：

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
33	040203007002	恢复200mm厚C30水泥混凝土层	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	1335.55		
34	040901008002	植筋（含钢筋）C14@700 L=700mm	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14 2.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	根	157		
35	040402018004	缩缝	1.缩缝	m	234.41		
36	040402018005	胀缝	1.PG道路嵌缝胶 2.伸缝 沥青木板 3.道路传力杆套筒	m	8.68		
37	040901001003	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	1.703		
		拆除修复混凝土道路合计					
		道路标线					
38	040205006001	减速带标线	1.热熔标线 普通型 标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	10.43		
39	040205006002	标线	1.热熔标线 普通型	m2	85.65		
40	040205007001	导向箭头	1.箭头 热熔型漆	m2	8.5		
41	040205006006	人行横道线	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	8.4		
42	040205006007	人行预告标识	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	2.28		
		道路标线合计					
		沥青砼路面					
43	041001004001	铣刨水泥砼路面 4mm厚（过渡段）	1.铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内) 2.装载机装废料 3.自卸汽车运废料 运距1km内 实际运距(km):5	m2	172.02		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　标段：　　

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
44	040202003002	150mm厚6%水泥稳定石屑	1.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	5.91		
45	040203007003	200mm厚C30水泥混凝土层	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	5.91		
46	040203006001	6cm厚细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	1945.02		
47	040203003001	喷洒改性乳化沥青粘油层 0.5kg/m2	1.喷洒改性乳化沥青 喷油量(0.5kg/m2)	m2	1945.02		
48	040203009001	50cm宽防裂贴	1.铺装防裂贴	m2	236.05		
		沥青砼路面合计					
		新建道路合计					
		分部分项合计					
		措施项目					
49	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 模板 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	96.92		
50	040306003004	箱涵底板模板	1.渠箱模板 底板	m2	154.98		
51	040306003005	箱涵墙身模板	1.渠箱模板 墙身	m2	1285.08		
52	040306003006	箱涵顶板模板	1.渠箱模板 顶板	m2	318.19		
		单价措施合计					
本页小计							
合　计							

总价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路1.1　　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	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。
5	041108001001	地下管线交义降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤	赶工措施费	分部分项人工费	0				赶工措施费=

总价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村蓉兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-蓉兴桥至夏园路口　　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
	041109008001		+分部分项机具费					（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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　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		
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价	0.00		
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	预算包干费			按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
6	工程优质费			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差			按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			按实际发生或经批准的施工方案计算
	合　计			—

税金项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-暮兴桥至夏园路口　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					

单位工程投标价汇总表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	备注
1	分部分项合计		
1.1	重建混凝路面		
1.2	新建道路		
1.3	原有检查井提升改造		
1.4	管道及附属构造物		
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		
投标价合计			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　

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
		重建混凝路面					
1	040402018001	水泥砼路面切缝 5cm厚	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	85.85		
2	041001001001	拆除现有破损200mm厚水泥混凝土层	1.小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	43.54		
3	040203007001	恢复200mm厚C30水泥混凝土层	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	43.54		
4	040901008001	植筋（含钢筋）C14@700 L=700mm	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14 2.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	根	123		
		重建混凝路面合计					
		新建道路					
		道路标线					
5	040205006001	人行横道线	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	65.6		
6	040205006002	标线	1.热熔标线 普通型	m2	120.03		
		道路标线合计					
		沥青砼路面					
7	041001004001	铣刨水泥砼路面 2mm厚	1.铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内) 2.装载机装废料 3.自卸汽车运废料 运距1km内 实际运距(km):5	m2	4105.13		
8	041001004002	铣刨水泥砼路面 4mm厚（过渡段）	1.铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内) 2.装载机装废料 3.自卸汽车运废料 运距1km内 实际运距(km):5	m2	415.49		
9	040203006001	6cm厚细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	4980.84		
10	040203003001	喷洒改性乳化沥青粘油层 0.5kg/m2	1.喷洒改性乳化沥青 喷油量(0.5kg/m2)	m2	4980.84		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　第 2 页　共 6 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
11	040203009001	50cm宽防裂贴	1.铺装防裂贴	m2	738.88		
12	040402018002	道路裂缝清理并灌缝处理（沥青油）	1.旧路裂缝处理 沥青油灌缝 缝宽5mm内	m	41.92		
		沥青砼路面合计					
		新建道路合计					
		原有检查井提升改造					
13	040504001001	现状雨污水井盖提升φ700（利用原旧井盖）	1.小型机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5 4.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5 6.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.井盖、井箅安装 井圈 8.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	座	19		
		原有检查井提升改造合计					
		管道及附属构造物					
14	040501004001	HDPE双壁波纹管（SN8）DN300	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m	571.44		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：

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
15	040501004002	HDPE双壁波纹管（SN8）DN500	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 500 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m	19.26		
16	040504009001	雨水口（400mm×600mm）平均埋深1.2m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.砖砌 矩形 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M5 3.砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 4.砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 5.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.井盖、井箅安装 井圈 7.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	座	36		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　第 4 页　共 6 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
17	040504002001	钢筋混凝土圆形检查井φ1000 平均埋深1.5m（参考图集20S515-29）	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙)圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.现浇混凝土池 无梁盖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井筒构件 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 6.井筒构件安装 7.井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 8.更换防坠网 只考虑安装 人工*0.8 9.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	座	2		
18	040305001001	垫层	1.垫层 石屑	m3	41.73		
19	040103001001	回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	126.25		
20	040101002001	挖沟槽土方 用于回填	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	209.28		
21	040103001002	回填方 原土	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	181.98		
22	040103002001	余方弃置	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	184.84		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　

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
23	040402018003	水泥砼路面切缝 5cm厚	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	681.8		
24	041001001002	拆除200mm厚水泥混凝土层	1.小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	242.48		
25	041001003001	拆除150mm厚6%水泥石屑层	1.小型机械拆除各类底层 厚15cm内 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	242.48		
26	040203007002	恢复200mm厚C30水泥混凝土层	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	242.48		
27	040202003001	恢复150mm厚6%水泥石屑层	1.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	242.48		
28	040402018004	水泥砼路面切缝 3.75cm厚	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚 实际厚度(cm):3.75	m	499.6		
29	041001001003	拆除150mm厚水泥混凝土层	1.小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	174.86		
30	041001003002	拆除100mm厚石屑层（拆除料用于重建）	1.挖掘机挖一般土方 三类土	m2	174.86		
31	040203007003	恢复150mm厚C30水泥混凝土层	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):15 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	174.86		
32	040202003002	恢复100mm厚石屑层（利用拆除料）	1.人机配合铺装石屑底层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	174.86		
33	040901008002	植筋（含钢筋）C14@700 L=700mm	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14 2.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	根	1688		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　标段：　　

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
		管道及附属构造物合计					
		分部分项合计					
		措施项目					
34	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 模板 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	1.07		
35	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 圆形池壁 模板	m2	13.26		
36	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 模板 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	4.72		
		单价措施合计					
本页小计							
合　计							

总价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　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	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。
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	赶工措施费	分部分项人工费	0				赶工措施费=

总价措施项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　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
	041109008001		+分部分项机具费					（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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　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		
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		
2.2	专业工程暂估价	0.00		
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	预算包干费			按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
6	工程优质费			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
7	概算幅度差			按分部分项工程费的3.00%计算
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			按实际发生或经批准的施工方案计算
合　计				—

税金项目清单与计价表

工程名称：普宁市里湖镇河头村暮兴路至沙坝下路面扩建升级改造项目-夏园路口至沙坝下　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					