

岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

工程量清单

招 标 人：岑溪市水库移民发展中心
（单位盖章）

审核单位：岑溪市财政投资评审中心
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：

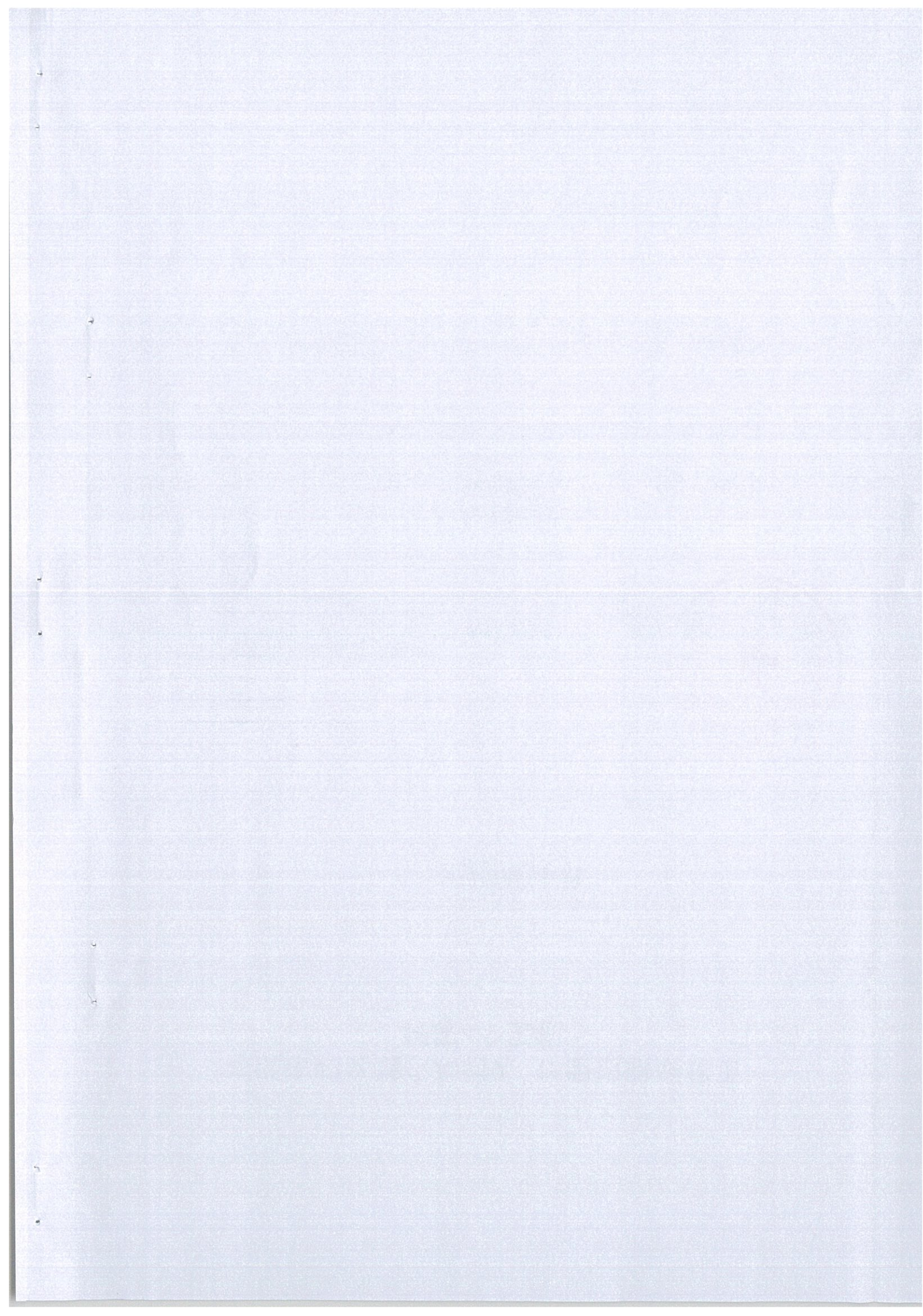
法定代表人
或其授权人：陈洪邦

审 核 人：严浩镔

复 核 人：韦金燕

送 审 时 间：2025年7月9日

审 核 时 间：2025年7月16日



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中:暂估价
岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程							
		分部分项工程					
	0402	道路工程					
1	040202001001	路床(槽)整形 (1)部位:道路平整	m ²	3720.00			
2	040103001001	回填方 (1)密实度:90%以上 (2)填方来源:场外挖土 (3)借方运距1km:1km内 (4)部位:路肩	m ³	229.60			
3	040202011001	碎石 (1)厚度:100mm	m ²	3280.00			
4	040203007001	水泥混凝土 (1)混凝土强度等级:C25混凝土 (2)厚度:18cm (3)嵌缝材料:PG道路嵌缝胶	m ²	2900.00			
	0405	管网工程					
5	040501001001	混凝土管 (1)垫层、基础材质及厚度:120° 钢筋混凝土C15管道基础, 100厚砂砾石垫层 (2)接口方式:钢丝网水泥砂浆接口 (3)规格:DN400	m	10.00			
	0304	电气设备安装工程					
6	030412007001	一般路灯 (1)名称:LED太阳能路灯 (2)灯杆材质、规格:总高6米, Q235钢材, 灯体经热镀锌表面静电喷塑处理(颜色待定), 规格: 锥杆, 上口径60*下口径132*壁厚3.0mm; 含太阳能板支架、地脚架。灯杆寿命至少可达10年 (3)太阳能板:1块18V/100W采用进口单晶硅, (A级硅片封装) 转换效率达18.5%; 防水, 防压, 防撞击; 太阳能板寿命至少可达25年。 (4)灯具光源:灯具外壳为优质铝制品+内含高效散热器, 铝基板等组件配套; 光源: 12V50W超高亮LED光源, 普瑞45mil芯片, 5000-5500K, 单颗流明值可达130-140LM, 配透镜, 二次配光, 光源寿命可达60000小时以上 (5)锂电池:1只12V/50AH, 阀控免维护太阳能专用储能型胶体电池; 电池寿命至少可达5年。 (6)12V/15A专用智能数码恒流一体化防水型控制器, 光控+时控、过充过放、自动检测, 自动切换等功能; 控制器寿命至少可达5年。 (7)每晚工作8-10小时, 可储备5-7个阴雨天的工作电能。	套	20			
7	桂030413013001	土方开挖 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深底:0.95m	m ³	6.84			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
8	桂030413011001	现浇基础 (1)混凝土种类:现场普通混凝土 (2)混凝土强度等级:C20	座	20			
9	01B001	项目标志牌	块	1			
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
10	041106001001	大型机械、设备进出场及安拆	台·次	1			
岑溪市大业镇古万村大旱水库移道路 道路硬化工程							
		分部分项工程					
	0402	道路工程					
11	040202001001	路床(槽)整形 (1)部位:道路平整	m ²	1350.00			
12	040103001001	回填方 (1)密实度:90%以上 (2)填方来源:场外挖土 (3)借方运距1km:1km内 (4)部位:路肩	m ³	84.00			
13	040202011001	碎石 (1)厚度:100mm	m ²	1200.00			
14	040203007001	水泥混凝土 (1)混凝土强度等级:C25混凝土 (2)厚度:18cm (3)嵌缝材料:PG道路嵌缝胶	m ²	1050.00			
	0405	管网工程					
15	040501001001	混凝土管 (1)垫层、基础材质及厚度:120° 钢筋 混凝土C15管道基础,100厚砂砾石垫 层 (2)接口方式:钢丝网水泥砂浆接口 (3)规格:DN400	m	15.00			
	0304	电气设备安装工程					
16	030412007001	一般路灯 (1)名称:LED太阳能路灯 (2)灯杆材质、规格:总高6米,Q235钢 材,灯体经热镀锌表面静电喷塑处理 (颜色待定),规格:锥杆,上口径 60*下口径132*壁厚3.0mm;含太阳能 板支架、地脚架。灯杆寿命至少可达 10年 (3)太阳能板:1块18V/100W采用进口单 晶硅,(A级硅片封装)转换效率达 18.5%;防水,防压,防撞击;太阳能 板寿命至少可达25年。 (4)灯具光源:灯具外壳为优质铝制品 +内含高效散热器,铝基板等组件配 套;光源:12V50W超高亮LED光源,普 瑞45mil芯片,5000-5500K,单颗流明值 可达130-140LM,配透镜,二次配光, 光源寿命可达60000小时以上 (5)锂电池:1只12V/50AH,阀控免维护 太阳能专用储能型胶体电池;电池寿 命至少可达5年。	套	20			

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		(6) 12V/15A专用智能数码恒流一体化防水型控制器，光控+时控、过充过放、自动检测，自动切换等功能；控制器寿命至少可达5年。 (7) 每晚工作8-10小时，可储备5-7个阴雨天的工作电能。					
17	桂030413013001	土方开挖 (1) 土壤类别：三类土 (2) 挖土深底：0.95m	m ³	6.84			
18	桂030413011001	现浇基础 (1) 混凝土种类：现场普通混凝土 (2) 混凝土强度等级：C20	座	20			
19	01B001	项目标志牌	块	1			
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
20	041106001001	大型机械、设备进出场及安拆	台·次	1			
岑溪市大业镇双松村六瑶组道水库移民道路硬化及挡土墙工程							
		分部分项工程					
	0410	拆除工程					
21	041001001001	拆除路面 (1) 路面类型：破损路面 (2) 厚度：18cm	m ²	140.00			
	0402	道路工程					
22	040202001001	路床(槽)整形 (1) 部位：道路平整	m ²	607.50			
23	040103001001	回填方 (1) 密实度：90%以上 (2) 填方来源：场外挖土 (3) 借方运距1km：1km内 (4) 部位：路肩	m ³	37.80			
24	040202011001	碎石 (1) 厚度：100mm	m ²	540.00			
25	040203007001	水泥混凝土 (1) 混凝土强度等级：C25混凝土 (2) 厚度：18cm (3) 嵌缝材料：PG道路嵌缝胶	m ²	472.50			
	0403	桥涵工程					
26	040305003001	浆砌块料 (1) 材料品种、规格：石料强度≥MU30 (2) 砂浆强度等级：M10砂浆砌筑	m ³	256.04			
27	040303002001	混凝土基础 (1) 嵌料(毛石)比：毛石3混凝土7 (2) 混凝土种类、强度等级：C20	m ³	24.00			
28	040303002002	混凝土基础 (1) 混凝土种类、强度等级：C25商品砼	m ³	18.72			
29	040901001001	现浇构件钢筋 (1) 钢筋规格：热轧带肋钢筋HRB400 Φ10以上	t	0.758			
	0405	管网工程					
30	040501001001	混凝土管 (1) 垫层、基础材质及厚度：120° 钢筋 混凝土C15管道基础，100厚砂砾石垫	m	15.00			

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		层 (2)接口方式:钢丝网水泥砂浆接口 (3)规格:DN600					
	0304	电气设备安装工程					
31	030412007001	一般路灯 (1)名称:LED太阳能路灯 (2)灯杆材质、规格:总高6米, Q235钢材, 灯体经热镀锌表面静电喷塑处理(颜色待定), 规格: 锥杆, 上口径60*下口径132*壁厚3.0mm; 含太阳能板支架、地脚架。灯杆寿命至少可达10年 (3)太阳能板:1块18V/100W采用进口单晶硅, (A级硅片封装)转换效率达18.5%; 防水, 防压, 防撞击; 太阳能板寿命至少可达25年。 (4)灯具光源:灯具外壳为优质铝制品+内含高效散热器, 铝基板等组件配套; 光源: 12V50W超高亮LED光源, 普瑞45mil芯片, 5000-5500K, 单颗流明值可达130-140LM, 配透镜, 二次配光, 光源寿命可达60000小时以上 (5)锂电池:1只12V/50AH, 阀控免维护太阳能专用储能型胶体电池; 电池寿命至少可达5年。 (6)12V/15A专用智能数码恒流一体化防水型控制器, 光控+时控、过充过放、自动检测, 自动切换等功能; 控制器寿命至少可达5年。 (7)每晚工作8-10小时, 可储备5-7个阴雨天的工作电能。	套	20			
32	桂030413013001	土方开挖 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深底:0.95m	m ³	6.84			
33	桂030413011001	现浇基础 (1)混凝土种类:现场普通混凝土 (2)混凝土强度等级:C20	座	20			
34	01B001	项目标志牌	块	1			
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
35	041106001001	大型机械、设备进出场及安拆	台·次	1			
岑溪市南渡镇高垌五组道路扩宽工程							
		分部分项工程					
		道路工程					
36	040101001001	挖一般土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土高度:平均高度3m (3)部位:道路边坡	m ³	598.00			
37	040103002001	余方弃置 (1)废弃料品种:弃土 (2)运距1km:1km	m ³	598.00			
38	040202001001	路床(槽)整形 (1)部位:道路平整	m ²	1918.57			

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
39	040101002001	挖土边沟土方 (1)土壤类别:三类土	m ³	63.45			
40	040202011001	碎石 (1)厚度:100mm	m ²	1918.57			
41	040203007001	水泥混凝土 (1)混凝土强度等级:C25混凝土 (2)厚度:18cm (3)嵌缝材料:PG道路嵌缝胶	m ²	1918.57			
		挡土墙					
42	040101002002	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:1.2m以内	m ³	175.40			
43	040103002002	余方弃置 (1)废弃料品种:弃土 (2)运距1km:1km	m ³	175.40			
44	040305003001	浆砌块料 (1)材料品种、规格:毛石 ≥Mu30 (2)砂浆强度等级:M10水泥砂浆砌筑,浆满石实,做勾缝 (3)泄水孔材料品种、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De110 (4)滤水层要求:砂砾堆囊	m ³	93.75			
		电气设备安装工程					
45	030412007001	一般路灯 (1)名称:LED太阳能路灯 (2)灯杆材质、规格:总高6米, Q235钢材, 灯体经热镀锌表面静电喷塑处理(颜色待定), 规格: 锥杆, 上口径60*下口径132*壁厚3.0mm; 含太阳能板支架、地脚架。灯杆寿命至少可达10年 (3)太阳能板:1块18V/100W采用进口单晶硅, (A级硅片封装)转换效率达18.5%; 防水, 防压, 防撞击; 太阳能板寿命至少可达25年。 (4)灯具光源:灯具外壳为优质铝制品+内含高效散热器, 铝基板等组件配套; 光源: 12V50W超高亮LED光源, 普瑞45mil芯片, 5000-5500K, 单颗流明值可达130-140LM, 配透镜, 二次配光, 光源寿命可达60000小时以上 (5)锂电池:1只12V/50AH, 阀控免维护太阳能专用储能型胶体电池; 电池寿命至少可达5年。 (6)12V/15A专用智能数码恒流一体化防水型控制器, 光控+时控、过充过放、自动检测, 自动切换等功能; 控制器寿命至少可达5年。 (7)每晚工作8-10小时, 可储备5-7个阴雨天的工作电能。	套	30			
46	桂030413013001	土方开挖 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深底:0.95m	m ³	10.26			
47	桂030413011001	现浇基础 (1)混凝土种类:现场普通混凝土	座	30			

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第6页 共6页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岑溪市归义镇永和村9、15组道路硬化工程等4个工程

第1页 共1页

[illegible]

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

