

渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂
污水管网工程施工期间交通疏解 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 2329209.46元

(大写): 贰佰叁拾贰万玖仟贰佰零玖元肆角陆分

招 标 人:

南宁市排水有限责任

公司

(单位盖章)

造价咨询人:

广西君兴工程咨询有限

公司

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

建周
印柏

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

君刘
印河

(签字或盖章)

编 制 人:

黄雪莹
A21204548000938
广西君兴工程咨询
有限公司
有效期至: 2024年09月29日

(造价人员签字)

复 核 人:

杨皓超
B1110003547
广西君兴工程咨询
有限公司
有效期至: 2024年09月09日

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2023年9月1日

复 核 时 间: 2023年9月1日

总 说 明

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第1页 共1页

一、工程概况

本项目建设范围为渡头桥污水提升泵站纳污范围,包括老城区流域、标营北流域,以及重力污水管纳污范围,主要为武缘大道沿线。在开展武鸣区渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管

网建设工作期间,为保障沿线车辆行人有序通行,本次交通疏解将针对本项目施工期间的区域交通进行疏导。

二、编制范围

1. 市政、绿化、安装等。

三、编制依据

1. 图纸、疑问回复等相关资料;
2. 《建设工程工程量清单计价规范(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则》、《建设工程工程量计算规范(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)》、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范(GB 50854-2013)》、《通用安装工程工程量计算规范(GB 50856-2013)》;
3. 2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及配套取费文件和相配套的费用定额;
4. 2014年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套取费文件和相配套的费用定额;
5. 2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及配套取费文件和相配套的费用定额;
6. 2013年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及配套取费文件和相配套的费用定额;
7. 《关于调整建设工程定额人工工资价和费用定额有关费率的通知》(桂建标字(2023)7号);
8. 《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》(桂建标(2019)12号);
9. 材料价格按2023年第7期下半月《南宁建设工程信息价》计算,对于工程信息没有发布价格信息的材料,其价格参照市场价。

四、其他问题说明

1. 工程量暂按图纸计算,结算以实际工程量为准。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第1页 共11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
分部分项工程					1501025.33		
	1.	土石方工程				12074.75	
1	040101003	挖基坑土方 各类土方(包括淤泥、流砂、极软岩等) 开挖,土壤类别综合考虑 清表,砍树、竹,挖树根及竹苑 清除杂草、水生植物,捞漂浮物等	m ³	339.71	8.27	2809.40	
2	040103001	回填方 密实度:达到设计及施工规范密实度要求 填方材料品种:符合设计要求合格土 填方来源:原来利用	m ³	254.10	20.78	5280.20	
3	040103002001	余方弃置 各类土方(包括淤泥、流砂、极软岩等) 开挖,土壤类别综合考虑 清表,砍树、竹,挖树根及竹苑 清除杂草、水生植物,捞漂浮物等 1公里运距,弃置费自行考虑	m ³	85.61	6.29	538.49	
4	桂040103003	土石方运输每增1km 各类土方(包括淤泥、流砂、极软岩等) 开挖,土壤类别综合考虑 清表,砍树、竹,挖树根及竹苑 清除杂草、水生植物,捞漂浮物等 工程量暂按增加22公里计取,结算时按实际发生	m ³ ·km	1883.42	1.83	3446.66	
	3.	交通疏解设施新购工程量				1362863.72	
5	040205004001	标志板○80cm制作、安装 类型:圆形 板材材质:1.5mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜,文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	82	484.19	39703.58	
6	040205004002	标志板△边长90cm制作、安装 类型:等边三角	块	46	307.17	14129.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第2页 共11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
		板材材质: 1.5mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计					
7	040205004003	标志板□80×40cm制作、安装 类型: 方形 板材材质: 1.5mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	53	274.54	14550.62	
8	040205004004	标志板□120×80cm制作、安装 类型: 方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	4	832.44	3329.76	
9	040205004005	标志板□120×60cm制作、安装 类型: 方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	2	655.14	1310.28	
10	040205004006	标志板□100×140cm制作、安装 类型: 方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工	块	3	1265.21	3795.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第3页 共11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
		抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计					
11	040205004007	标志板□120×150cm制作、安装 类型:方形 板材材质:3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜,文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	5	1560.73	7803.65	
12	040205004008	标志板□120×200cm制作、安装 类型:方形 板材材质:3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜,文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	34	2003.98	68135.32	
13	040205004009	标志板□100×55cm(含落地式支架)制作、安装 类型:方形 板材材质:3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜,文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 Φ76钢管支架制作、安装 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	16	812.92	13006.72	
14	040205004010	标志板□180×60cm(含落地式支架)制作、安装 类型:方形 板材材质:3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜,文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件	块	42	1373.82	57700.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第4页 共11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
		Φ76钢管支架制作、安装 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计					
15	040205004011	标志板□120×90cm (含落地式支架) 制作、安装 类型:方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 Φ76钢管支架制作、安装 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	10	1373.65	13736.50	
16	040205004012	标志板□120×200cm (含落地式支架) 制作、安装 类型:方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 Φ76钢管支架制作、安装 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	2	2771.62	5543.24	
17	040205004013	标志板□200×300cm (含落地式支架) 制作、安装 类型:方形 板材材质: 3mm厚铝合金板 IV类超强级反光膜, 文字、图案制作加工 抱箍、抱箍底衬、滑动铝槽等配件 Φ76钢管支架制作、安装 所有钢构件外表面热浸镀锌防腐处理等 具体做法及要求详见施工图设计	块	31	7023.29	217721.99	
18	040205003001	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×3900mm	套	173	395.24	68376.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第5页 共11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
		标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 模板制作、安装及拆除等 具体做法及要求详见施工图设计					
19	040205003002	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×4300mm 标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计	套	4	420.77	1683.08	
20	040205003003	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×4320mm 标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计	套	49	422.56	20705.44	
21	040205003004	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×4500mm 标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计	套	8	434.62	3476.96	
22	040205003005	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×4800mm 标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计	套	21	453.70	9527.70	
23	040205003006	单柱式标志杆 材质及规格: Q235焊接钢管, 立柱Φ89×4.5×5100mm	套	34	473.29	16091.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第6页 共11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
		标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等 大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、 紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计					
24	040205003007	单柱式标志杆 材质及规格:Q235焊接钢管,立柱Φ89×4.5×5200mm 标志底板、滑槽、立柱、横梁、法兰盘等 大型构件其镀锌量不低于6600g/m ² ;抱箍、 紧固件等小型构件,其镀锌量不低于350g/m ² 。 具体做法及要求详见施工图设计	套	2	481.39	962.78	
25	040303002001	混凝土基础 规格:600*600*800mm 混凝土强度等级:C25 混凝土拌和料要求:碎石、商品砼 含模板制作、安装及拆除等 具体做法及要求详见设计图	座	291	227.65	66246.15	
26	040303002001	混凝土基础 规格:1000*800*1000mm 混凝土强度等级:C25 混凝土拌和料要求:碎石、商品砼 含模板制作、安装及拆除等 具体做法及要求详见设计图	座	1	536.43	536.43	
27	040303002001	混凝土基础 规格:1000*1000*1000mm 混凝土强度等级:C25 混凝土拌和料要求:碎石、商品砼 含模板制作、安装及拆除等 具体做法及要求详见设计图	座	1	642.88	642.88	
28	040205012001	中央分隔栏(高1.25m) 立柱:□100×100×2.0mm 竖管:78×1.0mm45°角焊接防眩板(面贴 优质蓝色反光膜) 横管:□70×45×1.5mm 材料品种:Q235、热镀锌钢喷涂	m	39.00	342.33	13350.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第7页 共11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
		镀锌钢板填砼底座400×300×150×1.2mm 含安装反光轮廓标、卷边连接件等 具体做法及要求详见设计图					
29	040205012002	中央分隔栏(高0.7m) 立柱: □100×100×2.0mm 竖管: 78×1.0mm 45°角焊接防眩板(面贴优质蓝色反光膜) 横管: □70×45×1.5mm 材料品种: Q235、热镀锌钢喷涂 镀锌钢板填砼底座400×300×150×1.2mm 含安装反光轮廓标、卷边连接件等 具体做法及要求详见设计图	m	15.00	259.16	3887.40	
30	040205012003	机非分隔栏(高0.85m) 立柱: □80×80×2.0mm 竖管: Φ16圆钢 横管: 扁铁67×50×4mm、□50×30×2.0mm 材料品种: Q235、热镀锌钢静电喷涂 30kg铸铁底座400×300×150mm 含安装反光轮廓标、卷边连接件等 具体做法及要求详见设计图	m	1514.00	219.13	331762.82	
31	040205018001	反光弹性柱 规格: 直径80mm, 高75cm 泡沫塑胶材料 柱身贴超强级反光膜	根	2023	121.65	246097.95	
32	桂030412014001	四闪爆闪灯 蓄电池8AH, 工作电压DC12V, 灯珠数量为红蓝各80颗(每隔模块20颗), LED光源为晶光芯片灯珠 外壳材质为铝壳, 防护等级IP65 太阳能板8V/18V, 可视距离1000m, 额定功率为红蓝各4W 工作模式为快闪、爆闪	套	47	1286.84	60481.48	
33	040205009001	清除标线	m ²	150.00	49.66	7449.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第8页 共11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
34	桂030412012001	迁移现状信号灯 一组三灯	套	1	174.75	174.75	
35	050307009001	迁移现状标志牌 含拆除、安装等	块	1	124.46	124.46	
36	040205024001	交通智能系统调试	次	4	744.31	2977.24	
37	040205017003	路拦 □1800*400mm, □1800*200mm3M超强级 反光膜 采用2.0mm厚铝合金板, 落地架采用方通 钢管40mm*30mm*2mm焊接	个	45	1063.12	47840.40	
		绿化带临时硬化				11972.32	
38	040203007001	水泥混凝土 混凝土强度: ($f_r \geq 4.5\text{MPa}$) 路面厚度: 26cm 切缝、填缝、养护、刻纹 模板制作、安装及拆除	m ²	70.00	126.09	8826.30	
39	040203003001	透层 厚度: 0.6cm 材料品种: 石油沥青	m ²	70.00	5.85	409.50	
40	040203004001	封层 厚度: 0.6cm 喷洒石油沥青透油层(1kg/m ²)	m ²	70.00	8.44	590.80	
41	040103002001	挖弃种植土 土石类别: 综合考虑 挖方深度: 综合考虑 运距及弃置费: 自行考虑	m ³	24.00	68.93	1654.32	
42	041001005001	拆除侧、平(缘)石 含清理、装车、运输、弃置等 运距及弃置费: 自行考虑	m	30.00	8.38	251.40	
43	041001002001	拆除人行道 清理、装车、运输、弃置等 运距及弃置费: 自行考虑	m ²	30.00	8.00	240.00	
		恢复绿化带				16096.24	
44	041001001001	拆除26cm厚路面	m ²	70.00	39.47	2762.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第9页 共11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
		含切缝、清理、装车、运输、弃置等 运距及弃置费:自行考虑					
45	041001003001	拆除40cm厚C20水泥基层 含切缝、清理、装车、运输、弃置等 运距及弃置费:自行考虑	m ²	70.00	81.50	5705.00	
46	040204004001	C40混凝土路缘石安砌 路缘石规格:60*38*12cm 模板制作、安装及拆除	m	30	44.15	1324.50	
47	050101009001	种植土回(换)填 含购土费、搬运、回填种植土等 运距及取土费:自行考虑	m ³	24.00	57.58	1381.92	
48	桂050102017001	栽植片植灌木(含花卉、地被植物) 种类:黄素梅 冠丛高:25-30cm 蓬径:20-25cm 养护期:暂按一年 袋苗,片植密度25株/m ²	m ²	36.00	51.87	1867.32	
49	040204002001	人行道块料铺设 透水砖规格:20*10*6cm 5cm厚1:5预拌水泥中砂干拌垫层	m ²	30.00	75.55	2266.50	
50	040202011001	15cm厚级配碎石层	m ²	30.00	26.27	788.10	
	3.	交通疏解设施利用旧工程量				98018.30	
51	050307009002	标志牌迁移利用0.36m ² 以内 含拆除、安装等	块	86	124.46	10703.56	
52	050307009003	标志牌迁移利用1m ² 以内 含拆除、安装等	块	21	186.06	3907.26	
53	050307009004	标志牌迁移利用3m ² 以内 含拆除、安装等	块	16	417.99	6687.84	
54	040205012004	机非隔离护栏(0.85m高)迁移利用 含拆除、安装等	m	562.00	104.42	58684.04	
55	040205003008	单柱式标志杆迁移利用 含拆除、安装等	套	88	204.95	18035.60	
		小 计				1501025.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第10页 共11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
		Σ人工费				243803.41	
		Σ材料费				1008038.97	
		Σ机械费				123480.26	
		Σ管理费				87346.57	
		Σ利 润				38356.13	
		Σ税 金					
单价措施项目						166441.89	
	041108	新购围挡				109380.15	
56	桂041109007001	全封闭式围挡 1mm厚蜂窝状浅灰色光面漆PVC板 矩形方钢100mm*100mm灰色光面漆立柱 @3000mm 高度: 2m	m	2445.00	28.82	70464.90	
57	桂041109007002	半通透式围挡 1mm厚蜂窝状浅灰色光面漆PVC板+铁丝网 矩形方钢100mm*100mm灰色光面漆立柱 @3000mm 高度: 2m	m	1749.00	22.25	38915.25	
	041108	围挡利旧				57061.74	
58	桂041109007003	全封闭式围挡利旧 1mm厚蜂窝状浅灰色光面漆PVC板 矩形方钢100mm*100mm灰色光面漆立柱 @3000mm	m	2064.00	16.12	33271.68	
59	桂041109007004	半通透式围挡利旧 1mm厚蜂窝状浅灰色光面漆PVC板 矩形方钢100mm*100mm灰色光面漆立柱 @3000mm	m	1106.00	21.51	23790.06	
		小 计				166441.89	
		Σ人工费				68375.68	
		Σ材料费				61045.83	
		Σ机械费				9453.02	
		Σ管理费				19190.36	
		Σ利 润				8377.00	
		Σ税 金					

税前项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第1页 共3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)	
					单价	合价
		交通疏解设施新购工程量				292740.38
1	桂030412014002	太阳能导向箭头灯 规格:1.35*0.45m 落地架式	套	42	1194.69	50176.98
2	040205014001	太阳能同闪轮廓标 用方向光强可视光源太阳能供电,用GPS无线技术发光标群同步闪。 发光器光强:白光>15000mcd/颗,红光/黄光>9000mcd/颗,反光发光色: 黄/白/红色,单面或双面反光发光,频:30次/分 占空比>25%;轮标内置GPS无同闪模块 标体材料:工程料,座架外处理,反光: 微体光料,反光:600mcd/cm 电池要求:锂电池,充满电后满足发光连续工作时间:>100小时,使用寿命:>20个月(可更换)	套	79	12.00	948.00
3	040205014002	太阳能闪光警示灯 材质:塑料 规格:灯壳体积80×145mm, 太阳能板:150MAH,闪烁频率:60次/分钟,灯珠3颗。	个	300	380.00	114000.00
4	040205017001	反光路锥 材质:橡胶 规格:底座450×450mm,高750mm 外贴超强级反光膜	个	225	35.00	7875.00
5	040205017002	防撞筒 规格:H=100cm,直径96cm 材质:高强度复合橡塑材料,通体黄色,桶内填2/3的细沙 桶外贴超强级反光膜	个	46	325.00	14950.00
6	040205012005	水马 规格:1200×700×200×400mm 材质:聚乙烯PE,颜色为红色,内注1/2水。	m	850.00	70.00	59500.00
7	040205006001	标线 采用热熔标线,线宽为10cm,厚度为2mm。	m ²	830.00	51.33	42603.90
8	04B001	2cm厚钢板	块	6	447.75	2686.50

注:税前项目包含除增值税以外的所有费用。

税前项目清单与计价表

工程名称:渡头桥提升泵站、新武高校区至武鸣区水质净化厂污水管网工程施工期间交通疏解工程

第2页 共3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)	
					单价	合价
		规格:1.2*6*0.02m				
		交通疏解设施利旧工程量				8150.58
9	050307009005	标志牌迁移利用3m ² 以内(落地架式)(迁移利用) 含拆除、安装等	块	8	16.70	133.60
10	桂030412014003	太阳能导向箭头灯(迁移利用) 规格:1.35*0.45m 落地架式	套	6	22.00	132.00
11	040205014003	太阳能同闪轮廓标(迁移利用) 用方向光强可视光源太阳能供电,用GPS无线技术发光标群同步闪。 发光器光强:白光>15000mcd/颗,红光/黄光>9000mcd/颗,反光发光色:黄/白/红色,单面或双面反光发光,频:30次/分 占空比>25%;轮标内置GPS无同闪模块 标体材料:工程料,座架外处理,反光:微体光料,反光:600mcd/cm 电池要求:锂电池,充满电后满足发光连续工作时间:>100小时,使用寿命:>20个月(可更换)	套	50	16.00	800.00
12	040205014004	太阳闪光警示灯(迁移利用) 材质:塑料 规格:灯壳体积80×145mm, 太阳能板:150MAH,闪烁频率:60次/分钟,灯珠3颗。	个	198	6.75	1336.50
13	040205012006	水马(迁移利用) 规格:1200×700×200×400mm 材质:聚乙烯PE,颜色为红色,内注1/2水。	m	515.00	5.20	2678.00
14	桂030412014004	四闪爆闪灯(迁移利用) 蓄电池8AH,工作电压DC12V,灯珠数量为红蓝各80颗(每隔模块20颗),LED光源为晶光芯片灯珠 外壳材质为铝壳,防护等级IP65 太阳能板8V/18V,可视距离1000m,额定功率为红蓝各1W 工作模式为快闪、爆闪	套	7	38.14	266.98
15	040205017004	路拦(迁移利用) □1800*400mm, □1800*200mm3M超强级反光膜 采用2.0mm厚铝合金板,落地架采用方通钢管40mm*30mm*2mm焊接	个	6	22.25	133.50

注:税前项目包含除增值税以外的所有费用。

