

G359 线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳  
(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

招标编号: E4500002802004636001

# 施工合同

发包单位: 广西壮族自治区浦北公路养护中心

承包单位: 河北昕辰路桥工程有限公司

日期: 2024年11月



## 目 录

一、合同协议书·····	1
二、廉政合同·····	3
三、安全生产合同·····	5
四、已标价工程量清单·····	7

# 一、合同协议书

广西壮族自治区浦北公路养护中心(以下简称“发包人”)为实施 G359 线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程项目,已接受河北昕辰路桥工程有限公司(以下简称“承包人”)对该项目施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 该项目段由G359线K568+000至K571+000,长约3.0km,公路等级为二级公路,设计速度为60公里/小时。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

- (1) 本协议书及各种合同附件(含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);
- (2) 中标通知书;
- (3) 投标函及投标函附录;
- (4) 项目专用合同条款;
- (5) 公路工程专用合同条款;
- (6) 通用合同条款;
- (7) 工程量清单计量规则;
- (8) 技术规范;
- (9) 图纸(如有);
- (10) 已标价工程量清单;
- (11) 招标文件及附件(含所有补充通知);
- (12) 承包人有关人员、设备投入的承诺及投标文件中的施工组织设计;
- (13) 其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处,以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价:人民币(大写) 捌佰柒拾叁万叁仟叁佰捌拾柒元玖角壹分 (¥8733387.91 (含税))

4. 承包人项目经理: 李宏。承包人项目总工: 赵学会。

5. 工程质量符合 标段工程交工验收的质量评定:合格;竣工验收的质量评定:优良 标准。  
工程安全目标: 无安全责任事故发生。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，工期 60 日历天。

9. 项目合同款计量及结算中          (联合体牵头人) 统一办理，发包人以银行转账的方式支付给          (联合体牵头人)。发包人和承包人同意项目的工程量和合同款由承包人自行协商分配，发包人不再另外分配。

10. 本协议书在承包人提供履约保证金后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本合同一式八份，具有同等法律效力，采购代理机构二份，政府采购监督管理部门二份，甲方四份，乙方二份。

12. 本合同在履约过程中发生纠纷，发包人与承包人应及时协商解决。协商不成时，双方任何一方可依法向工程所在地人民法院起诉，守约方为实现债权而发生的费用（包括但不限于诉讼费、律师代理费、差旅费、鉴定费、公证费、合理的调查费等）由违约方承担。

13. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广西壮族自治区浦北公路养护中心  
(盖单位章)

法定代表人（负责人）  
或其委托代理人：邓超 (签字)  
银行账号：  
开户地址：

2024 年 11 月 12 日

承包人：河北昕辰路桥工程有限公司  
(盖单位章)

法定代表人（负责人）  
或其委托代理人：李长 (签字)  
银行账号：  
开户地址：

2024 年 11 月 12 日

## 二、廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为做好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程的项目法人广西壮族自治区浦北公路养护中心（以下简称“发包人”）与该项目的施工单位河北昕辰路桥工程有限公司（以下简称“承包人”），特订立如下合同。

### 1. 发包人和承包人双方的权利和义务

(1) 严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

(2) 严格执行 G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程施工合同文件，自觉按合同办事。

(3) 双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

(4) 建立健全廉政制度，开展廉政教育，设立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

(5) 发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

(6) 发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

### 2. 发包人的义务

(1) 发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

(2) 发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(3) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(4) 发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关的材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

(5) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

(6) 发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介

活动和安排个人施工队伍。

### 3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通信工具、交通工具和高档办公用品等。

### 4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(2) 承包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿；情节严重的，发包人建议交通运输主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双方约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为 G359 线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式八份，具有同等法律效力，采购代理机构一份，政府采购监督管理部门二份，甲方四份，乙方二份。

发包人：广西壮族自治区浦北公路养护中心  
(盖单位章)

承包人：河北昕辰路桥工程有限公司  
(盖单位章)

法定代表人(负责人)  
或其委托代理人：邱超 (签字)

法定代表人(负责人)  
或其委托代理人：白景亮 (签字)

2024 年 11 月 12 日

2024 年 11 月 12 日

### 三、安全生产合同

为在 G359 线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳 (K568+000~K571+000) 段路面修复养护工程标段施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境, 切实搞好本项目的安全管理工作, 本项目发包人广西壮族自治区浦北公路养护中心 (以下简称“发包人”) 与承包人河北昕辰路桥工程有限公司 (以下简称“承包人”) 特此签订安全生产合同:

#### 1. 发包人职责

(1) 严格遵守国家有关安全生产的法律法规, 认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

(2) 按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理, 做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则: 同时设计、审批, 同时施工, 同时验收, 投入使用。

(4) 定期召开安全生产调度会, 及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

(5) 组织对承包人施工现场进行安全生产检查, 监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

#### 2. 承包人职责

(1) 严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路水运工程安全生产监督管理办法》和《公路工程施工安全技术规范》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

(2) 坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则, 加强安全生产宣传教育, 增强全员安全生产意识, 建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度, 配备专职及兼职安全检查人员, 有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员, 必须熟悉和遵守本合同的各项规定, 做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人 (包括临时雇请的民工) 的安全生产管理系统必须做到纵向到底, 一环不漏; 各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边, 人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构, 应按《公路水运工程安全生产监督管理办法》规定的最低数量和资质条件配备专职安全生产管理人员, 专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令, 并采取保护性措施防止事故发生。

(4) 承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施, 防止其员工发生任何违法、违禁、

暴力或妨碍治安的行为。

(5) 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核合格证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 安全生产费用按照《公路水运工程安全生产监督管理办法》的相关规定使用和管理。

### 3. 违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本合同由双方法定代表人（负责人）或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5. 本合同一式八份，具有同等法律效力，采购代理机构一份，政府采购监督管理部门一份，甲方四份，乙方二份。

发包人：广西壮族自治区浦北公路养护中心  
(盖单位章)

法定代表人（负责人）  
或其委托代理人： 张 (签字)

2024年11月12日

承包人：河北听辰路桥工程有限公司  
(盖单位章)

法定代表人（负责人）  
或其委托代理人： 张 (签字)

2024年11月12日



#### 四、已标价工程量清单 投标工程量清单汇总表

序号	工程项目	工程编号	金额（元）
1	G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程	清单	8733387.91
2		投标总报价（即序号3=序号1+序号2）	8733387.91

G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程公路清单

0

第 册 共 册

编制：王亮

---

复核：郭秀云

---

编制单位：河北昕辰路桥工程有限公司

---

编制日期：2024年10月27日

---

# 工程量清单表

编制范围:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

清单 第100章 总则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				24272.79
101-1	保险费				24272.79
-c	工程保险费	总额	1	24272.79	24272.79
102	工程管理				138603.4
102-3	安全生产费	总额	1	133603.4	133603.4
102-4	临时安全设施及保通管理费	总额	1	5000	5000
105	施工标准化				118440
105-2	施工场地建设费	总额	1	103440	103440
105-3	拌和站	总额	1	15000	15000
清单 第100章 总则 合计 人民币 281316.19					
清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				1809.08
202-2	挖除旧路面				1290
-a	挖除旧水泥路面面层	m3	23.4	30.23	707.38
-c	挖除旧沥青面层	m3	19.26	30.25	582.62
202-3	拆除结构物				519.08
-b	混凝土结构	m3	7.5	69.21	519.08
207	坡面排水				151259.31
207-1	边沟				151259.31
-c	现浇C20混凝土边沟	m3	231.7	643.3	149052.61
-e	预制C25混凝土盖板	m3	1.25	1765.36	2206.7
209	挡土墙				78387.84
209-5	混凝土挡土墙				78387.84
-a	C20混凝土	m3	111.6	702.4	78387.84
清单 第200章 路基 合计 人民币 231456.23					
清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
302	垫层				21019.84
302-1	级配碎石垫层				21019.84
-a	23cm级配碎石调平层	m2	146.3	27.04	3955.95
-b	17cm级配碎石调平层	m2	841	20.29	17063.89
304	水泥稳定土底基层、基层				1320770.46
304-3	水泥稳定土基层				1320770.46
-a	20cm厚掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层	m2	33426	39.05	1305285.3

-b	15cm厚掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层	m2	516	30.01	15485.16
306	级配碎(砾)石底基层、基层				92104
-a	10cm厚级配碎石底基层	m2	5800	15.88	92104
309	热拌沥青混合料面层				1994014.19
309-2	中粒式沥青混凝土				1994014.19
-a	5cm厚AC-20C沥青混凝土下面层	m2	33942	55.33	1878010.86
-b	10cm厚AC-20C沥青混凝土下面层	m2	478	110.66	52895.48
-c	平均厚6cmAC-16沥青混凝土	m2	841	67.19	56506.79
-d	4cmAC-16沥青混凝土	m2	146.3	45.12	6601.06
310	沥青表面处置与封层				614450.97
310-2	1cm沥青封油层	m2	987.3	7.25	7157.93
310-3	1.5cm两油两料热沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	m2	29112	18.42	536243.04
310-4	1.0cm热沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)	m2	5800	12.25	71050
311	改性沥青及改性沥青混合料				1804400.99
311-2	中粒式改性沥青混合料路面				1804400.99
-a	4cm厚ARAC-16橡胶改性沥青混凝土上面层	m2	34419	51.23	1763285.37
-b	6.5cm厚ARAC-16橡胶改性沥青混凝土上面层	m2	494	83.23	41115.62
312	水泥混凝土面板				17423.57
312-i	水泥混凝土面板				17423.57
-a	厚21mmC30水泥混凝土面层	m3	19	917.03	17423.57
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				552218.15
313-1	路肩培土	m3	520	39.51	20545.2
313-5	新建C20路缘石	m3	945.4	537.25	507916.15
313-6	挖除路肩培土	m3	580	10.56	6124.8
313-7	挖除路肩培土后整平压实	m2	5800	3.04	17632
315	多锤头碎石化26cm旧水泥路面	m2	28912	25.22	729160.64

清单 第300章 路面 合计 人民币 7145562.81

清单 第600章 安全设施及预埋管线

子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				761452.62
602-1	混凝土护栏(护墙、立柱)				212309.76
-a	现浇混凝土护栏	m	309	676.48	209032.32
-b	3m端头	m	6	546.24	3277.44
602-3	波形梁钢护栏				549142.86
-a	路侧波形梁钢护栏				356494.86
-a-1	Gr-A-4E	m	1204	235.55	283602.2
-a-2	Gr-A-2E	m	218	334.37	72892.66
-c	波形梁钢护栏端头				176031.6

-c-1	AT1-2-A	m	204	486.75	99297
-c-2	AT2-A	m	204	376.15	76734.6
-d	拆除波形梁护栏				16616.4
-d-1	拆除Gr-B-4E(含立柱)	m	1135	14.64	16616.4
604	道路交通标志				166971.73
604-1	单柱式交通标志				35720.42
-a	新建单柱式标志				34766.02
-a-1	新建单柱式铝合金标志B-6	套	14	1250.52	17507.28
-a-2	新建单柱式铝合金标志B-12	套	2	1379.51	2759.02
-a-3	新建单柱式铝合金标志C-3	套	3	4833.24	14499.72
-b	拆除单柱式标志(含立柱)	套	5	190.88	954.4
604-5	单悬臂式交通标志				130283.06
-a	新建单悬臂式标志				125939.84
-a-1	新建单悬臂铝合金标志A-1	套	9	4617.58	41558.22
-a-2	新建单悬臂铝合金标志A-2	套	10	4477.17	44771.7
-a-3	新建单悬臂铝合金标志A-4(5)	套	6	4987.62	29925.72
-a-4	新建单悬臂铝合金标志A-6	套	2	4842.1	9684.2
-b	拆除单悬臂式标志	套	9	482.58	4343.22
604-8	里程碑				461.19
-a	拆除旧里程碑	个	3	38.09	114.27
-b	新建里程碑	个	3	115.64	346.92
604-10	百米桩				507.06
-a	拆除旧百米桩	个	27	5.2	140.4
-b	新建百米桩	个	27	13.58	366.66
605	道路交通标线				146628.33
605-1	热熔型涂料路面标线				81398.42
-a	普通热熔标线	m <sup>2</sup>	1216.94	44.58	54251.19
-b	减速震动标线	m <sup>2</sup>	218.7	124.13	27147.23
605-5	轮廓标				27037.81
-a	VG-De(Rbw)-E	根	277	84.41	23381.57
-b	VG-De(Rbw)-At1	根	155	18.34	2842.7
-c	VG-De(Rbw)-At2	根	39	20.86	813.54
605-6	立面标记(反光膜)	m <sup>2</sup>	63.72	282.21	17982.42
605-10	道口标柱	根	72	280.69	20209.68
清单 第600章 安全设施及预埋管线 合计 人民币 1075052.68					

# 计日工劳务单价表

编制范围:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
合计					

# 计日工材料单价表

编制范围:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
合计					

# 计日工施工机械单价表

编制范围:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

编号	子目名称	单位	暂定数量	单价	合价
合计					



# 计日工汇总表

编制范围:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

名称	金额	备注
合计		

# 材料暂估价表

工程名称:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注

# 工程设备暂估价表

工程名称:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

序号	名称	单位	数量	单价	合价	备注

# 专业工程暂估价表

工程名称: G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

序号	专业工程名称	工程内容	金额

# 投标报价汇总表

工程名称:G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

序号	章次	科目名称	金额
1	100	清单 第100章 总 则	281316.19
2	200	清单 第200章 路 基	231456.23
3	300	清单 第300章 路 面	7145562.81
4	600	清单 第600章 安全设施及预埋管线	1075052.68
5	第100章至第700章合计		8733387.91
6	投标报价		8733387.91

# 工程量清单单价分析表

编制范围: G359线佛山至富宁公路佛子坡至墨岭坳(K568+000~K571+000)段路面修复养护工程

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
1	-c	工程保险费																24272.79
2	102-3	安全生产费																133603.4
3	102-4	临时安全设施及保通管理费																5000
4	105-2	施工场地建设费																103440
5	105-3	拌和站																15000
6	-a	挖除旧水泥路面面层			23.7							509.03	32.68	41.32	58.41	42.2		30.23
7	1001001	人工	0.01	101.25	1.01													
8	8001030	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机										12.25						
9	8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										2.72						
10	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										6.78						
11	-c	挖除旧沥青面层			19.51							419.35	26.92	34.03	48.11	34.76		30.25
12	1001001	人工	0.01	101.25	1.01													
13	8001030	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机										12.25						
14	8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										2.73						
15	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										6.79						
16	-b	混凝土结构			24.3			11.59			86.96	283.76	18.06	31.96	42.86	31.19		69.21
17	1001001	人工	0.032	101.25	3.24													
18	2009039	破碎锤钢钎									4.67	4.67						
19	7801001	其他材料费									4.36	4.36						
20	7901001	设备摊销费									2.56	2.56						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
21	8001030	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机										28.33						
22	8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										2.72						
23	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										6.78						
24	-c	现浇C20混凝土边沟			25809.44				379.24		87868.98	3119.85	1583.7	10279.97	12307.1	8083.6	643.3	
25	1001001	人工	1.100167	101.25	111.39													
26	1511007	普C20-32.5-2(商)									351.9	351.9						
27	2003026	组合钢模板									13.49	13.49						
28	2009028	铁件									4.11	4.11						
29	3001001	石油沥青									4.9	4.9						
30	3005004	水									3.26	3.26						
31	7801001	其他材料费									1.57	1.57						
32	8001102	手持式风动凿岩机										1.86						
33	8017047	排气量3m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机										8.59						
34	8099001	小型机具使用费										1.78						
35	8001025	斗容量0.6m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机										1.23						
36	-e	预制C25混凝土盖板			413.34				1030.12		1287.65	1.99	19.54	179.99	182.21	121.98	1765.36	
37	1001001	人工	3.265836	101.25	330.67													
38	1511008	普C25-32.5-2(商)									358.55	358.55						
39	2001022	20~22号铁丝									5.77	5.77						
40	2003025	钢模板									8.54	8.54						
41	3005004	水									7.07	7.07						
42	7801001	其他材料费									2.86	2.86						
43	2001002	HRB400钢筋									639.7	639.7						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
44	1501003	M10水泥砂浆																
45	5503005	中(粗)砂								3.61	3.61							
46	5509001	32.5级水泥								4.02	4.02							
47	8099001	小型机具使用费										1.59						
48	-a	C20混凝土			14064.72				398.6		44483.77	2365.13	923.61	5876.47	6472.39	4201.71	702.4	
49	1001001	人工	1.244717	101.25	126.04													
50	1511032	普C20-32.5-4(商)								351.9	351.9							
51	2001021	8~12号铁丝								1.19	1.19							
52	2003026	组合钢模板								8.3	8.3							
53	2009028	铁件								26.72	26.72							
54	3005004	水								2.72	2.72							
55	4003001	原木								4.1	4.1							
56	5001013	PVC塑料管(Φ50mm)								1.12	1.12							
57	7801001	其他材料费								2.21	2.21							
58	3001001	石油沥青								0.33	0.33							
59	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机										16.48						
60	8099001	小型机具使用费										1.32						
61	8001025	斗容量0.6m³履带式单斗挖掘机										2.32						
62	8001095	蛙式夯土机(200~620N·m)										1.07						
63	-a	23cm级配碎石调平层			7.41				20.89		3056.37	159.13	36.49	111.75	326.59	257.66	27.04	
64	1001001	人工	0.0005	101.25	0.05													
65	5505016	碎石								20.89	20.89							
66	8001058	功率120kW以内平地机										0.33						



序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
67	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.14						
68	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机										0.34						
69	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.28						
70	-b	17cm级配碎石调平层			42.58				15.44		12987.08	858.06	167.19	493.5	1409.28	1110.22	20.29	
71	1001001	人工	0.0005	101.25	0.05													
72	5505016	碎石								15.44	15.44							
73	8001058	功率120kW以内平地机										0.33						
74	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.14						
75	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机										0.34						
76	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.21						
77	-a	20cm厚掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层			9476.27				30.6		1022869.03	51327.96	3958.93	7518.2	107777.64	102378.91	39.05	
78	1001001	人工	0.0028	101.25	0.28													
79	151504-1	2.5%水泥碎石(商)								30.3	30.3							
80	7801001	其他材料费								0.3	0.3							
81	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.05						
82	8001090	机械自身质量20t以内振动压路机										0.62						
83	8003015	最大摊铺宽度7.5m稳定土摊铺机										0.5						
84	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.19						
85	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.18						
86	-b	15cm厚掺2.5%水泥改善大粒径级配碎石基层			146.29				23.03		11881.42	792.35	61.12	116.06	1278.4	1207.25	30.01	

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
87	1001001	人工	0.0028	101.25	0.28													
88	1515004-1	2.5%水泥碎石(商)								22.73	22.73							
89	7801001	其他材料费								0.3	0.3							
90	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.05						
91	8001090	机械自身质量20t以内振动压路机										0.62						
92	8003015	最大摊铺宽度7.5m稳定土摊铺机										0.5						
93	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.19						
94	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.18						
95	-a	10cm厚级配碎石底基层			1174.5				11.19		64924.16	8186.41	1144.42	3134.07	7605.38	5940.67	15.88	
96	1001001	人工	0.002	101.25	0.2													
97	5505016	碎石								11.19	11.19							
98	8001058	功率120kW以内平地机										0.61						
99	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.07						
100	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机										0.62						
101	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.11						
102	-a	5cm厚AC-20C沥青混凝土下面层			2543.1				45.95		1559668.84	36991.77	2510.68	3379.49	155070.94	117916.54	55.33	
103	1001001	人工	0.00074	101.25	0.07													
104	1513006-2	AC-20中粒式沥青混凝土(商)								45.95	45.95							
105	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)										0.28						
106	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机										0.51						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
107	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.08						
108	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机										0.19						
109	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.03						
110	-b	10cm厚AC-20C沥青混凝土下面层			71.63				91.9		43929.16	1041.9	70.72	95.19	4367.68	3321.2	110.66	
111	1001001	人工	0.00148	101.25	0.15													
112	1513006-2	AC-20中粒式沥青混凝土(商)								91.9	91.9							
113	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)										0.56						
114	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机										1.02						
115	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.16						
116	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机										0.38						
117	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.06						
118	-c	平均厚6cmAC-16沥青混凝土			75.67				55.86		46977.12	1100.75	74.7	100.56	4665.38	3508.8	67.19	
119	1001001	人工	0.000889	101.25	0.09													
120	1513006-1	AC-16中粒式沥青混凝土(商)								55.86	55.86							
121	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)										0.34						
122	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机										0.61						
123	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.1						
124	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机										0.23						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
125	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.03						
126	-d	4cmAC-16沥青混凝土			8.84				37.51		5488.42	128.6	8.73	11.75	545.07	409.94	45.12	
127	1001001	人工	0.000597	101.25	0.06													
128	1513006-1	AC-16中粒式沥青混凝土(商)									37.52	37.52						
129	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)											0.23					
130	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机											0.41					
131	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机											0.06					
132	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机											0.15					
133	8007043	容量10000L以内洒水汽车											0.02					
134	310-2	1cm沥青封油层			269.91				5.18		5116.33	249.59	85.79	312.1	590.75	530.22	7.25	
135	1001001	人工	0.0027	101.25	0.27													
136	3001001	石油沥青									4.46	4.46						
137	3005001	煤									0.13	0.13						
138	5503015	路面用石屑									0.55	0.55						
139	7801001	其他材料费									0.02	0.02						
140	7901001	设备摊销费									0.01	0.01						
141	8003040	容量8000L以内沥青洒布车											0.05					
142	8003066	机械自身质量9~16t轮胎式压路机											0.2					
143	8099001	小型机具使用费																
144	310-3	1.5cm两油两料热沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)			24465.14				8.47		24648.57	14577.019	12885.91	25522.85	44269.38	36755.32	18.42	

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
145	1001001	人工	0.0083	101.25	0.84													
146	3001001	石油沥青								7.46	7.46							
147	5503015	路面用石屑								0.97	0.97							
148	7801001	其他材料费								0.03	0.03							
149	7901001	设备摊销费								0.01	0.01							
150	8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										0.6						
151	8003053	生产能力320t/h以内沥青混合料拌和设备										1.5						
152	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.57						
153	8003095	同步碎石封层车										1						
154	8003102	机动路面清扫机										0.04						
155	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										0.55						
156	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.57						
157	8017050	排气量12m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机										0.18						
158	8099001	小型机具使用费																
159	310-4	1.0cm热沥青同步碎石封层(骨料除尘加热)			3251.02				5.65		32761.82	19226.19	1704.8	3388.12	5868.66	4875.33	12.25	
160	1001001	人工	0.005536	101.25	0.56													
161	3001001	石油沥青								4.98	4.98							
162	5503015	路面用石屑								0.65	0.65							
163	7801001	其他材料费								0.02	0.02							
164	7901001	设备摊销费								0.01	0.01							
165	8001049	斗容量3.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										0.4						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
166	8003053	生产能力320t/h以内沥青混合料拌和设备										0.97						
167	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.38						
168	8003095	同步碎石封层车										0.67						
169	8003102	机动路面清扫机										0.03						
170	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										0.37						
171	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.38						
172	8017050	排气量12m <sup>3</sup> /min以内机动空气压缩机										0.12						
173	8099001	小型机具使用费																
174	-a	4cm厚ARAC-16橡胶改性沥青混凝土上面层			2063.13				42.76		1471744.13	30010.18	2036.84	2741.67	145602.26	109206.9	51.23	
175	1001001	人工	0.000592	101.25	0.06													
176	1513009	中粒式改性沥青混凝土(商)									42.76	42.76						
177	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)										0.22						
178	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机										0.41						
179	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机										0.06						
180	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机										0.15						
181	8007043	容量10000L以内洒水汽车										0.02						
182	-b	6.5cm厚ARAC-16橡胶改性沥青混凝土上面层			48.1				69.46		34313.62	699.69	47.49	63.92	3394.71	2546.15	83.23	
183	1001001	人工	0.000962	101.25	0.1													

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
184	1513009	中粒式改性沥青混凝土(商)									69.46	69.46						
185	8003060	最大摊铺宽度12.5m以内沥青混合料摊铺机(带自动找平)											0.37					
186	8003065	机械自身质量15t以内双钢轮振动压路机											0.66					
187	8003067	机械自身质量16~20t轮胎式压路机											0.1					
188	8003068	机械自身质量20~25t轮胎式压路机											0.25					
189	8007043	容量10000L以内洒水汽车											0.04					
190	-a	厚21mmC30水泥混凝土面层			3654.27				392.58		7458.96	1922.49	373.96	1600.3	1438.65	974.98	917.03	
191	1001001	人工	1.899556	101.25	192.33													
192	1511035	普C30-42.5-4(商)									372.32	372.32						
193	2001001	HPB300钢筋									0.7	0.7						
194	3001001	石油沥青									4.84	4.84						
195	3005001	煤									0.05	0.05						
196	3005004	水									1.44	1.44						
197	4003002	锯材									3.69	3.69						
198	5503005	中(粗)砂									0.15	0.15						
199	5505013	碎石(4cm)																
200	7801001	其他材料费									9.38	9.38						
201	8003079	混凝土电动真空吸水机组											15.89					
202	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)											24.05					
203	8007043	容量10000L以内洒水汽车											59.94					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
204	8099001	小型机具使用费										1.3						
205	313-1	路肩培土			10793.28							1758.02	842.74	4387.84	1696.34	1066.36	39.51	
206	1001001	人工	0.205	101.25	20.76													
207	8001085	机械自身质量0.6t手扶式振动碾										3.38						
208	313-5	新建C20路缘石			27581.49				374.49		354043.79	37601.27	4439.7	14458.57	41938.21	27855.37	537.25	
209	1001001	人工	0.288137	101.25	29.18													
210	1511032	普C20-32.5-4(商)									351.9	351.9						
211	3005004	水									4.35	4.35						
212	5503014	石屑									17.83	17.83						
213	7801001	其他材料费									0.41	0.41						
214	8001045	斗容量1.0m <sup>3</sup> 轮胎式装载机										7.83						
215	8003090	混凝土路缘石机动铺筑机										8.98						
216	8005028	容量3m <sup>3</sup> 以内混凝土搅拌运输车										19.99						
217	8005056	生产能力15m <sup>3</sup> /h以内混凝土搅拌站																
218	8099001	小型机具使用费										2.63						
219	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										0.34						
220	313-6	挖除路肩培土			199.67							4442.53	288.1	324.52	505.92	366.51	10.56	
221	1001001	人工	0.0034	101.25	0.34													
222	8001030	斗容量2.0m <sup>3</sup> 履带式单斗挖掘机										2.25						
223	8007019	装载质量20t以内自卸汽车										5.41						
224	313-7	挖除路肩培土后整平压实			411.1							12598.01	858.84	1272.86	1456.47	1042.14	3.04	



序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
225	1001001	人工	0.0007	101.25	0.07													
226	8001058	功率120kW以内平地机										0.53						
227	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机										1.64						
228	315	多锤头碎石化26cm旧水泥路面			11709.36				9.4		271885.85	288215.63	21636.19	27222.99	60204.29	48266.54	25.22	
229	1001001	人工	0.004	101.25	0.41													
230	3001005	乳化沥青								8.93	8.93							
231	5503014	石屑								0.32	0.32							
232	7801001	其他材料费								0.16	0.16							
233	8001089	机械自身质量15t以内振动压路机										0.63						
234	8003030	撒布宽度1~3m石屑撒布机										0.19						
235	8003038	容量4000L以内沥青洒布车										0.12						
236	8003119	多锤头破碎机										7.83						
237	8003120	Z型压路机										0.49						
238	8007002	装载质量3t以内载货汽车										0.07						
239	8007025	装载质量30t以内平板拖车组										0.28						
240	8007041	容量6000L以内洒水汽车										0.19						
241	8099001	小型机具使用费										0.16						
242	-a	现浇混凝土护栏			30151.32				423.81		130956.9	2822.65	1685.4	14314.6	17259.43	11840.56	676.48	
243	1001001	人工	0.963725	101.25	97.57													
244	2003005	钢板								0.25	0.25							
245	2003015	钢管立柱								123.97	123.97							
246	2009011	电焊条								0.69	0.69							

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
247	78010 01	其他材料费									0.8	0.8						
248	15110 32	普C20-32.5-4(商)									12.66	12.66						
249	20010 01	HPB300钢筋									6.95	6.95						
250	20030 25	钢模板									23.19	23.19						
251	20090 28	铁件									3.01	3.01						
252	30050 04	水									1.41	1.41						
253	40030 01	原木									1.9	1.9						
254	40030 02	锯材									2.9	2.9						
255	15110 35	普C30-42.5-4(商)									146.69	146.69						
256	20010 02	HRB400钢筋									98.52	98.52						
257	20010 22	20~22号铁丝									0.87	0.87						
258	80070 01	装载质量2t以内载货汽车											2.9					
259	80150 28	容量32kV·A以内交流电弧焊机											2.04					
260	80990 01	小型机具使用费											1.65					
261	80070 46	装载质量1.0t以内机动翻斗车											2.55					
262	-b	3m端头			462.22					343.64		2061.85	49.04	26.7	221.2	270.61	185.82	546.24
263	10010 01	人工	0.760857	101.25	77.04													
264	20030 05	钢板																
265	20030 15	钢管立柱									116.25	116.25						
266	20090 11	电焊条									0.64	0.64						
267	78010 01	其他材料费									0.68	0.68						
268	15110 32	普C20-32.5-4(商)									12.9	12.9						
269	20010 01	HPB300钢筋									0.72	0.72						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
270	2003025	钢模板									19.24	19.24						
271	2009028	铁件									2.5	2.5						
272	3005004	水									1.16	1.16						
273	4003001	原木									1.57	1.57						
274	4003002	锯材									2.41	2.41						
275	1511035	普C30-42.5-4(商)									119.14	119.14						
276	2001002	HRB400钢筋									65.87	65.87						
277	2001022	20~22号铁丝									0.55	0.55						
278	8007001	装载质量2t以内载货汽车											2.72					
279	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											1.91					
280	8099001	小型机具使用费											1.43					
281	8007046	装载质量1.0t以内机动翻斗车											2.12					
282	-a-1	Gr-A-4E			5872.59						185.92	223851.95	3782.83	1239.62	9075.87	23416.27	16357.87	235.55
283	1001001	人工	0.048173	101.25	4.88													
284	2003005	钢板									8.7	8.7						
285	2003015	钢管立柱									52.35	52.35						
286	2009011	电焊条									0.29	0.29						
287	7801001	其他材料费									0.08	0.08						
288	2003017	波形钢板									114.97	114.97						
289	2009013	螺栓									9.53	9.53						
290	8007001	装载质量2t以内载货汽车											1.22					
291	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											0.86					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
292	8099001	小型机具使用费										0.48						
293	8007003	装载质量4t以内载货汽车										0.58						
294	-a-2	Gr-A-2E			2009.34				259.34		56536.55	1253.6	323.35	2537.54	6018.7	4214.03	334.37	
295	1001001	人工	0.091033	101.25	9.21													
296	2003005	钢板									17.39	17.39						
297	2003015	钢管立柱									104.71	104.71						
298	2009011	电焊条									0.58	0.58						
299	7801001	其他材料费									0.16	0.16						
300	2003017	波形钢板									123.49	123.49						
301	2009013	螺栓									13.01	13.01						
302	8007001	装载质量2t以内载货汽车										2.45						
303	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机										1.72						
304	8099001	小型机具使用费										0.96						
305	8007003	装载质量4t以内载货汽车										0.62						
306	-c-1	AT1-2-A			5842.32				359.24		73284.96	1444.76	555.81	4257.96	8198.82	5712.18	486.75	
307	1001001	人工	0.282851	101.25	28.64													
308	2003005	钢板									26.81	26.81						
309	2003015	钢管立柱									130.39	130.39						
310	2009011	电焊条									0.72	0.72						
311	7801001	其他材料费									0.23	0.23						
312	2003017	波形钢板									138.09	138.09						
313	2009013	螺栓									19.49	19.49						
314	1511035	普C30-42.5-4(商)									43.12	43.12						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
315	3005004	水									0.38	0.38						
316	8007001	装载质量2t以内载货汽车											3.05					
317	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											2.15					
318	8099001	小型机具使用费											1.19					
319	8007003	装载质量4t以内载货汽车											0.69					
320	-c-2	AT2-A			2181.65				291.09		59381.91	1356.67	341.11	2699.01	6335.92	4438.69	376.15	
321	1001001	人工	0.105623	101.25	10.7													
322	2003005	钢板									20.29	20.29						
323	2003015	钢管立柱									122.16	122.16						
324	2009011	电焊条									0.68	0.68						
325	7801001	其他材料费									0.19	0.19						
326	2003017	波形钢板									132.4	132.4						
327	2009013	螺栓									15.37	15.37						
328	8007001	装载质量2t以内载货汽车											2.86					
329	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											2.01					
330	8099001	小型机具使用费											1.12					
331	8007003	装载质量4t以内载货汽车											0.66					
332	-d-1	拆除Gr-B-4E(含立柱)			5979.38								5057.5	558.61	2748.49	1372.45	905.51	14.64
333	1001001	人工	0.052031	101.25	5.27													
334	8007001	装载质量2t以内载货汽车											1.08					
335	8099001	小型机具使用费											1.63					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
336	8007003	装载质量4t以内载货汽车										1.76						
337	-a-1	新建单柱式铝合金标志B-6			1276.92				896.25		12547.43	383.89	108.48	792.49	1445.55	952.52	1250.52	
338	1001001	人工	0.900827	101.25	91.21													
339	1511033	普C25-32.5-4(商)									202.78	202.78						
340	2003004	型钢									0.86	0.86						
341	2003026	组合钢模板									2.03	2.03						
342	2009028	铁件									0.97	0.97						
343	3005004	水									1.83	1.83						
344	4003002	锯材									0.06	0.06						
345	7801001	其他材料费									1.88	1.88						
346	2001001	HPB300钢筋									14.17	14.17						
347	2001002	HRB400钢筋									25.78	25.78						
348	2001022	20~22号铁丝									0.33	0.33						
349	2003015	钢管立柱									158.44	158.44						
350	2009011	电焊条									0.04	0.04						
351	2009029	镀锌铁件									235.7	235.7						
352	6007002	铝合金标志									93.89	93.89						
353	6007004	反光膜									157.5	157.5						
354	8099001	小型机具使用费										0.2						
355	8007005	装载质量6t以内载货汽车										12.61						
356	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机										14.47						
357	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机										0.15						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
358	-a-2	新建单柱式铝合金标志B-12			184.3				999.9		1999.81	61.69	16.49	119.78	227.82	149.12	1379.51
359	1001001	人工	0.910125	101.25	92.15												
360	1511033	普C25-32.5-4(商)									202.78	202.78					
361	2003004	型钢									0.86	0.86					
362	2003026	组合钢模板									2.03	2.03					
363	2009028	铁件									0.97	0.97					
364	3005004	水									1.83	1.83					
365	4003002	锯材									0.06	0.06					
366	7801001	其他材料费									1.88	1.88					
367	2001001	HPB300钢筋									14.15	14.15					
368	2001002	HRB400钢筋									25.76	25.76					
369	2001022	20~22号铁丝									0.33	0.33					
370	2003015	钢管立柱									158.27	158.27					
371	2009011	电焊条									0.04	0.04					
372	2009029	镀锌铁件									247.43	247.43					
373	6007002	铝合金标志									141.91	141.91					
374	6007004	反光膜									201.6	201.6					
375	8099001	小型机具使用费										0.2					
376	8007005	装载质量6t以内载货汽车										14.21					
377	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机										16.3					
378	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机										0.15					
379	-a-3	新建单柱式铝合金标志C-3			1208.51				3422.15		10266.45	266.29	95.59	686.74	1197.22	778.91	4833.24
380	1001001	人工	3.97859	101.25	402.83												

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
381	1511033	普C25-32.5-4(商)									966.81	966.81						
382	2003004	型钢									4.09	4.09						
383	2003026	组合钢模板									9.7	9.7						
384	2009028	铁件									4.64	4.64						
385	3005004	水									8.71	8.71						
386	4003002	锯材									0.3	0.3						
387	7801001	其他材料费									8.97	8.97						
388	2001001	HPB300钢筋									35.55	35.55						
389	2001002	HRB400钢筋									68.14	68.14						
390	2001022	20~22号铁丝									0.85	0.85						
391	2003015	钢管立柱									358.71	358.71						
392	2009011	电焊条									0.11	0.11						
393	2009029	镀锌铁件									834.34	834.34						
394	6007002	铝合金标志									512.24	512.24						
395	6007004	反光膜									609	609						
396	8099001	小型机具使用费											0.93					
397	8007005	装载质量6t以内载货汽车											40.69					
398	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机											46.68					
399	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											0.46					
400	-b	拆除单柱式标志(含立柱)			167.07								494.19	32.87	128.18	78.8	53.31	190.88
401	1001001	人工	0.33	101.25	33.42													
402	8007005	装载质量6t以内载货汽车											44.44					



序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
403	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机										54.4						
404	-a-1	新建单悬臂铝合金标志A-1			3462.68				3326.43		29937.85	217.03	279.97	1935.36	3431.41	2293.91	4617.58	
405	1001001	人工	3.79991	101.25	384.74													
406	1511033	普C25-32.5-4(商)									966.81	966.81						
407	2003004	型钢									4.09	4.09						
408	2003026	组合钢模板									9.7	9.7						
409	2009028	铁件									4.64	4.64						
410	3005004	水									8.71	8.71						
411	4003002	锯材									0.3	0.3						
412	7801001	其他材料费									8.97	8.97						
413	2001001	HPB300钢筋									35.55	35.55						
414	2001002	HRB400钢筋									68.14	68.14						
415	2001022	20~22号铁丝									0.85	0.85						
416	2003015	钢管立柱									772.56	772.56						
417	2009011	电焊条									0.12	0.12						
418	2009029	镀锌铁件									1130.58	1130.58						
419	6007002	铝合金标志									147.41	147.41						
420	6007004	反光膜									168	168						
421	8099001	小型机具使用费										0.93						
422	8007007	装载质量10t以内载货汽车										10.55						
423	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机										11.76						
424	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机										0.46						

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
425	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车										0.42						
426	-a-2	新建单悬臂铝合金标志A-2			3845.87				3209			32090.05	234.6	305.91	2120.34	3696.74	2478.18	4477.17
427	1001001	人工	3.798381	101.25	384.59													
428	1511033	普C25-32.5-4(商)									966.81	966.81						
429	2003004	型钢									4.09	4.09						
430	2003026	组合钢模板									9.7	9.7						
431	2009028	铁件									4.64	4.64						
432	3005004	水									8.71	8.71						
433	4003002	锯材									0.3	0.3						
434	7801001	其他材料费									8.97	8.97						
435	2001001	HPB300钢筋									35.55	35.55						
436	2001002	HRB400钢筋									68.14	68.14						
437	2001022	20~22号铁丝									0.85	0.85						
438	2003015	钢管立柱									768.79	768.79						
439	2009011	电焊条									0.12	0.12						
440	2009029	镀锌铁件									1130.58	1130.58						
441	6007002	铝合金标志									96.76	96.76						
442	6007004	反光膜									105	105						
443	8099001	小型机具使用费											0.93					
444	8007007	装载质量10t以内载货汽车											10.28					
445	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机											11.46					
446	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											0.46					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
447	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车										0.32						
448	-a-3	新建单悬臂铝合金标志A-4(5)			2312.84				3632.87		21797.24	162.61	195.23	1341.02	2470.94	1645.84	4987.62	
449	1001001	人工	3.80713	101.25	385.48													
450	1511033	普C25-32.5-4(商)									966.81	966.81						
451	2003004	型钢									4.09	4.09						
452	2003026	组合钢模板									9.7	9.7						
453	2009028	铁件									4.64	4.64						
454	3005004	水									8.71	8.71						
455	4003002	锯材									0.3	0.3						
456	7801001	其他材料费									8.97	8.97						
457	2001001	HPB300钢筋									35.55	35.55						
458	2001002	HRB400钢筋									68.14	68.14						
459	2001022	20~22号铁丝									0.85	0.85						
460	2003015	钢管立柱									821.14	821.14						
461	2009011	电焊条									0.12	0.12						
462	2009029	镀锌铁件									1186.68	1186.68						
463	6007002	铝合金标志									244.16	244.16						
464	6007004	反光膜									273	273						
465	8099001	小型机具使用费											0.93					
466	8007007	装载质量10t以内载货汽车											11.79					
467	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机											13.15					
468	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机											0.48					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额						
						主材耗量	单位	单价	主材费								
469	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车										0.74					
470	-a-4	新建单悬臂铝合金标志A-6			770.63				3511.22		7022.44	52.86	64	440.76	799.62	533.89	4842.1
471	1001001	人工	3.80555	101.25	385.31												
472	1511033	普C25-32.5-4(商)								966.81	966.81						
473	2003004	型钢								4.09	4.09						
474	2003026	组合钢模板								9.7	9.7						
475	2009028	铁件								4.64	4.64						
476	3005004	水								8.71	8.71						
477	4003002	锯材								0.3	0.3						
478	7801001	其他材料费								8.97	8.97						
479	2001001	HPB300钢筋								35.55	35.55						
480	2001002	HRB400钢筋								68.14	68.14						
481	2001022	20~22号铁丝								0.85	0.85						
482	2003015	钢管立柱								816.26	816.26						
483	2009011	电焊条								0.12	0.12						
484	2009029	镀锌铁件								1183.56	1183.56						
485	6007002	铝合金标志								193.51	193.51						
486	6007004	反光膜								210	210						
487	8099001	小型机具使用费										0.93					
488	8007007	装载质量10t以内载货汽车										11.52					
489	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机										12.85					
490	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机										0.48					

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
491	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车										0.65						
492	-b	拆除单悬臂式标志			1129.95							1806.43	148.82	658.16	358.61	241.23	482.58	
493	1001001	人工	1.24	101.25	125.55													
494	8007007	装载质量10t以内载货汽车										80.88						
495	8009026	提升质量8t以内汽车式起重机										91.01						
496	8009046	最大作业高度10m以内高空作业车										28.83						
497	-a	拆除旧里程碑			58.62							12.8	3.68	23.76	9.43	5.97	38.09	
498	1001001	人工	0.193	101.25	19.54													
499	8007003	装载质量4t以内载货汽车										4.27						
500	-b	新建里程碑			96.75				46.71		140.14	14.82	6.51	41.19	28.65	18.87	115.64	
501	1001001	人工	0.31852	101.25	32.25													
502	1511007	普C20-32.5-2(商)								25.34	25.34							
503	2001001	HPB300钢筋								12.46	12.46							
504	2003004	型钢								0.19	0.19							
505	2003026	组合钢模板								1.66	1.66							
506	2009028	铁件								0.95	0.95							
507	3005004	水								0.44	0.44							
508	4003001	原木								0.22	0.22							
509	5009002	油漆								4.78	4.78							
510	5503005	中(粗)砂																
511	5505015	碎石(8cm)																
512	5509001	32.5级水泥																
513	7801001	其他材料费								0.69	0.69							

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
514	8007003	装载质量4t以内载货汽车										4.92						
515	8099001	小型机具使用费										0.02						
516	-a	拆除旧百米桩			79.28							6.78	4.48	31	11.59	7.27	5.2	
517	1001001	人工	0.029	101.25	2.94													
518	8007003	装载质量4t以内载货汽车										0.25						
519	-b	新建百米桩			96.04				6.09		164.46	6.89	6.67	42.19	30.28	20.18	13.58	
520	1001001	人工	0.03513	101.25	3.56													
521	1511007	普C20-32.5-2(商)								1.76	1.76							
522	2001001	HPB300钢筋								2.91	2.91							
523	2003004	型钢								0.04	0.04							
524	2003026	组合钢模板								0.36	0.36							
525	2009028	铁件								0.19	0.19							
526	3005004	水								0.03	0.03							
527	4003001	原木								0.04	0.04							
528	5009002	油漆								0.71	0.71							
529	7801001	其他材料费								0.05	0.05							
530	8007003	装载质量4t以内载货汽车										0.25						
531	8099001	小型机具使用费																
532	-a	普通热熔标线			3819.73				25.31		30794.91	7383.91	907.05	3649.82	4479.54	3217.21	44.58	
533	1001001	人工	0.031	101.25	3.14													
534	5009008	热熔涂料								19.23	19.23							
535	6007003	反光玻璃珠								4.13	4.13							
536	7801001	其他材料费								1.94	1.94							

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
537	8003070	热熔标线设备(含热熔釜标线车BJ-130、油涂抹器动力等)										3.91						
538	8007003	装载质量4t以内载货汽车										2.16						
539	-b	减速震动标线			1527.9				67.87		14842.29	4644.55	480.87	1738.11	2241.43	1671.03	124.13	
540	1001001	人工	0.069	101.25	6.99													
541	5009007	底油								2.62	2.62							
542	6007003	反光玻璃珠								1.14	1.14							
543	6007010	震动标线涂料								62.16	62.16							
544	7801001	其他材料费								1.94	1.94							
545	8003075	凸起振动标线机										8.39						
546	8007003	装载质量4t以内载货汽车										12.85						
547	-a	VG-De(Rbw)-E			2271.76				55.23		15299.49	864.68	271.8	1396.06	1930.69	1348.35	84.41	
548	1001001	人工	0.081	101.25	8.2													
549	1511032	普C20-32.5-4(商)								21.11	21.11							
550	2001001	HPB300钢筋								7.52	7.52							
551	3005004	水								0.05	0.05							
552	5509001	32.5级水泥																
553	6007008-2	De-Rb-E								26.5	26.5							
554	7801001	其他材料费								0.05	0.05							
555	8007001	装载质量2t以内载货汽车										3.12						
556	-b	VG-De(Rbw)-At1			109.86				14.06		2178.99		29.1	128.24	234.72	161.76	18.34	
557	1001001	人工	0.007	101.25	0.71													
558	2009029	镀锌铁件								1.05	1.05							
559	6007002	铝合金标志								4.89	4.89							

序号	编码	子目名称	人工费			材料费						机械使用费	其他	管理费	税费	利润	综合单价	
			工日	单价	金额	主材				辅材费	金额							
						主材耗量	单位	单价	主材费									
560	6007007-1	栏式反射器 De-Rb-At1									8.08	8.08						
561	7801001	其他材料费									0.04	0.04						
562	-c	VG-De (Rbw)- At2			27.64					15.97		622.76		8.73	37.44	67.18	49.84	20.86
563	1001001	人工	0.007	101.25	0.71													
564	2009029	镀锌铁件									3.81	3.81						
565	6007002	铝合金标志																
566	6007007-2	栏式反射器 De-Rb-At2									12.12	12.12						
567	7801001	其他材料费									0.04	0.04						
568	605-6	立面标记(反光膜)			96.78					231.22		14733.53		149.04	569.54	1484.77	948.53	282.21
569	1001001	人工	0.015	101.25	1.52													
570	6007004	反光膜									231	231						
571	7801001	其他材料费									0.22	0.22						
572	605-10	道口标柱			925.83					210.8		15177.82	224.76	197.16	893.65	1668.67	1121.66	280.69
573	1001001	人工	0.127	101.25	12.86													
574	1511032	普C20-32.5-4(商)									28.15	28.15						
575	2001001	HPB300钢筋									0.88	0.88						
576	2003015	钢管立柱									107.66	107.66						
577	3005004	水									0.05	0.05						
578	5509001	32.5级水泥									0.09	0.09						
579	6007004	反光膜									73.92	73.92						
580	7801001	其他材料费									0.05	0.05						
581	8007001	装载质量 2t以内载货 汽车											3.12					