

广东省建设工程计价依据



广东省 市政工程综合定额

2010

第二册
道路工程

广东省住房和城乡建设厅



中国计划出版社

广东省建设工程计价依据

广东省 市政工程综合定额

第二册
道路工程

主编部门：广东省建设工程造价管理总站

批准部门：广东省住房和城乡建设厅

执行日期：2010年4月1日

中国计划出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

广东省市政工程综合定额. 2010 / 广东省住房和城乡建设厅编. — 北京 : 中国计划出版社, 2010. 3

(广东省建设工程计价依据)

ISBN 978-7-80242-329-9

I. ①广… II. ①广… III. ①市政工程—建筑经济定额—广东省—2010 IV. ①TU723.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 038304 号

广东省建设工程计价依据

广东省市政工程综合定额

2010

广东省住房和城乡建设厅 编

☆

中国计划出版社出版、发行

(地址: 北京市西城区木樨地北里甲 11 号国宏大厦 C 座 4 层)

(邮政编码: 100038 电话: 63906433 63906381)

广州市新怡印务有限公司印刷

880×1230 毫米 1 / 16 134 印张 3651 千字

2010 年 3 月第 1 版 2010 年 3 月第 1 次印刷

印数 1 — 6000 册

☆

ISBN 978-7-80242-329-9

定价: 600.00 元 (1 套 7 册)

广东省住房和城乡建设厅文件

粤建市〔2010〕15号

印发《广东省建设工程计价依据》的通知

广州市城乡建设委、各地级以上市住房城乡建设局，各有关单位：

根据国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》（建设部令第107号）、《广东省建设工程造价管理规定》（广东省政府令第40号）等有关规定，我厅组织制订了《广东省建设工程计价依据》（以下简称本计价依据），本计价依据包括《广东省建设工程计价通则》、《广东省建筑与装饰工程综合定额》、《广东省安装工程综合定额》、《广东省市政工程综合定额》和《广东省园林绿化工程综合定额》。现印发给你们，自2010年4月1日起施行。

2006年《广东省建筑工程计价办法》和《广东省建筑工程综合定额》（粤建价字〔2005〕145号）、2006年《广东省装饰

《装修工程计价办法》和《广东省装饰装修工程综合定额》(粤建价字〔2005〕146号)、2006年《广东省安装工程计价办法》和《广东省安装工程综合定额》(粤建价字〔2005〕147号)、2006年《广东省市政工程计价办法》和《广东省市政工程综合定额》(粤建价字〔2005〕148号)、2006年《广东省园林建筑绿化工程计价办法》和《广东省园林建筑绿化工程综合定额》(粤建价字〔2005〕149号)同时停止执行。

本计价依据是工程计价的标准;是编审设计概算、招标控制价、施工图预算、工程计量与价款支付、工程价款调整、竣工结算,调解工程造价纠纷,鉴定工程造价的依据。

凡在2010年4月1日起经招标管理机构批准招标或非招标未签定合同的工程,均执行国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)和本计价依据计价。2010年4月1日前已发出招标文件或已签定合同的工程,有约定的按其约定计价,没有约定的则不得调整。

各单位在执行过程中遇到的问题,请及时反映。本计价依据的印发、勘误、解释、补充、修改、应用软件管理等工作由广东省建设工程造价管理总站负责。

二〇一〇年二月二十六日

主题词: 工程 计价 依据 通知

广东省市政工程综合定额

第二册 道路工程

主要编审人员

审	批：房庆方	李台然		
编制负责人：袁庆华		陈柏生		
主要编制人：卢立明	刘婉玲	陈剑平	陈伟良	
	周 湘	唐显忠	张 河	谭立新
	艾 琳	刘 莉	刘锡翰	王伟君
	尹 冰	吴贤芳	潘 飙	刘智强
	陈 忠	薛 瑞	杨广萍	罗红梅
	林兆富			
数据标准：卢立明	杨 永	赵崇确	张毅坚	
	高刚军	周 湘	陈文楚	刘锡翰
	周明科	陈洁文	陈红仙	

目 录

总说明.....	(1)
册说明.....	(9)
工程量计算规则.....	(11)

第一部分 分部分项工程项目

D. 2. 1 路床（槽）整形

说明.....	(17)
D. 2. 1. 1 路床（槽）整形.....	(19)
D. 2. 1. 2 路基盲沟.....	(20)

D. 2. 2 道路基层

说明.....	(23)
D. 2. 2. 1 石灰土基层.....	(25)
1 人工拌合.....	(25)
2 拖拉机拌合（带犁耙）.....	(28)
3 拖拉机原槽拌合（带犁耙）.....	(31)
4 拌合机拌合.....	(33)
5 厂拌人铺.....	(36)
D. 2. 2. 2 石灰、炉渣、土基层.....	(37)
1 人工拌合.....	(37)
2 拖拉机拌合（带犁耙）.....	(41)
3 拌合机拌合.....	(48)

D. 2. 2. 3 石灰、粉煤灰、土基层.....	(52)
1 人工拌合.....	(52)
2 拖拉机拌合(带犁耙).....	(54)
3 拌合机拌合.....	(55)
4 厂拌人铺.....	(57)
D. 2. 2. 4 石灰、炉渣基层.....	(58)
1 人工拌合.....	(58)
2 拖拉机拌合(带犁耙).....	(60)
3 拌合机拌合.....	(62)
D. 2. 2. 5 石灰、粉煤灰、碎石基层(拌合机拌合).....	(64)
D. 2. 2. 6 石灰、粉煤灰、砂砾基层(拖拉机拌合带犁耙).....	(65)
D. 2. 2. 7 石灰、土、碎石基层.....	(66)
D. 2. 2. 8 路拌粉煤灰三渣基层.....	(67)
D. 2. 2. 9 厂拌粉煤灰三渣基层.....	(68)
D. 2. 2. 10 顶层多合土养生.....	(69)
D. 2. 2. 11 路拌铺筑水泥石屑混合物.....	(70)
D. 2. 2. 12 集中拌合水泥石屑(碎石)混合物.....	(71)
D. 2. 2. 13 自卸汽车运输水泥石屑混合物.....	(72)
D. 2. 2. 14 铺筑水泥石屑混合物.....	(73)
D. 2. 2. 15 砂砾石底层(天然级配).....	(75)
D. 2. 2. 16 卵石底层.....	(76)
D. 2. 2. 17 碎石底层.....	(78)
D. 2. 2. 18 块石底层.....	(80)
1 碎石嵌缝.....	(80)
2 碎石、中砂嵌缝.....	(81)
3 中砂嵌缝.....	(82)
D. 2. 2. 19 混石底层.....	(83)
D. 2. 2. 20 山皮石底层.....	(85)
D. 2. 2. 21 炉渣底层.....	(87)

D. 2. 2. 22	矿渣底层	(89)
D. 2. 2. 23	沥青稳定碎石	(91)

D. 2. 3 道路面层

说明	(95)
D. 2. 3. 1 泥结碎石路面	(97)
D. 2. 3. 2 干结碎石路面	(99)
D. 2. 3. 3 简易路面(磨耗层)	(100)
D. 2. 3. 4 沥青表面处治	(101)
D. 2. 3. 5 沥青贯入式路面	(103)
D. 2. 3. 6 加工沥青混凝土、沥青砂、黑色碎石及沥青	(104)
D. 2. 3. 7 黑色碎石路面	(106)
D. 2. 3. 8 沥青粘层、透层	(108)
D. 2. 3. 9 沥青封层	(109)
D. 2. 3. 10 自卸汽车运输沥青混凝土混合料	(110)
D. 2. 3. 11 铺筑沥青混凝土路面	(111)
D. 2. 3. 12 水泥混凝土路面	(113)
D. 2. 3. 13 伸缩缝	(115)
D. 2. 3. 14 水泥混凝土路面养生	(117)
D. 2. 3. 15 水泥混凝土路面钢筋	(119)
D. 2. 3. 16 道路传力杆套筒	(120)
D. 2. 3. 17 旧路裂缝处理	(121)

D. 2. 4 人行道侧缘石及其他

说明.....	(125)
D. 2. 4. 1 人行道板铺设.....	(127)
D. 2. 4. 2 铺设块料地砖.....	(131)

D. 2. 4. 3	人行道垫层.....	(133)
D. 2. 4. 4	侧缘石垫层.....	(137)
D. 2. 4. 5	缘石铺设.....	(138)
D. 2. 4. 6	侧平石铺设.....	(140)
D. 2. 4. 7	侧缘石后座.....	(141)
D. 2. 4. 8	砌筑树池.....	(142)
D. 2. 4. 9	消解石灰.....	(143)

D. 2. 5 道路交通安全管理设施

说明.....	(147)
D. 2. 5. 1 信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作.....	(149)
D. 2. 5. 2 信号灯杆、标志杆、门架及隔离护栏安装.....	(151)
1 信号灯杆、标志杆安装.....	(151)
2 门架安装.....	(155)
3 道路隔离护栏安装.....	(156)
D. 2. 5. 3 标志板、视线诱导器安装.....	(157)
1 标志板安装.....	(157)
2 视线诱导器安装.....	(159)
D. 2. 5. 4 路面标线.....	(160)
1 线条.....	(160)
2 箭头.....	(162)
3 文字标记.....	(174)

总 说 明

一 《广东省市政工程综合定额(2010)》(以下简称本综合定额)是在国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)、《建设工程劳动定额》(LD/T99.1-2008, LD/T99.4~8-2008, LD/T99.12-2008, LD/T99.13-2008)、《全国统一市政工程预算定额》(第一~七册)(GYD-301-1999~GYD-307-1999)和《广东省市政工程综合定额(2006)》的基础上,结合我省设计、施工、招投标的实际情况,根据现行国家产品标准、设计规范和施工验收规范、质量评定标准、安全操作规程编制的,共分七册。

二 本综合定额是编审设计概算、施工图预算、招标控制价、竣工结算,调解处理工程造价纠纷,鉴定工程造价的依据;是合理确定和有效控制工程造价及衡量投标报价合理性的基础;也作为投标报价,加强企业内部管理和核算的参考。

三 本综合定额适用于全省行政区域内新建、扩建和改建的市政工程。

四 本综合定额是完成单位工程量所需的人工、材料、机械、管理费和必要的施工措施费的计量标准,它反映了社会平均消耗水平。

五 本综合定额的工作内容简单扼要说明主要的施工工序,次要的工序虽然没有具体说明,但已经综合考虑在内。

六 本综合定额是按下列正常的施工条件以及目前我省企业的施工机械装备程度、合理的施工工期、施工工艺、劳动组织为基础综合确定的:

1. 设备、材料、成品、半成品、构件完整无损,符合质量标准 and 设计要求,附有合格证书和试验记录。
2. 各专业工程之间的交叉作业正常。
3. 水、电供应均满足施工正常使用。
4. 正常的气候、地理条件和施工环境。

七 关于人工：

1. 本综合定额的人工不分工种和技术等级，采用综合用工形式，工日数已包括基本用工、辅助用工、人工幅度差、现场运输及清理现场等用工。

2. 本综合定额中的人工费为直接从事工程施工的生产工人开支的各项费用，内容包括：

(1) 基本工资：是指发放给生产工人的基本工资。

(2) 工资性补贴：是指按规定标准发放的物价补贴，煤、燃气补贴，交通补贴，住房补贴，流动施工津贴等。

(3) 生产工人辅助工资：是指生产工人年有效施工天数以外非作业天数的工资，包括职工学习、培训期间的工资，调动工作、探亲、休假期间的工资，因气候影响的停工工资，女工哺乳时间的工资，病假在六个月以内的工资及产、婚、丧假期的工资。

(4) 职工福利费：是指按规定标准计提的职工福利费。

(5) 生产工人劳动保护费：是指按规定标准发放的劳动保护用品的购置费及修理费，徒工服装补贴，防暑降温费，在有碍身体健康环境中施工的保健费用等。

(6) 单位为生产工人和生产工人个人应缴纳的住房公积金与社会保险费（基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费）。

3. 本综合定额的人工每工日按 8 小时工作制计算。

4. 本综合定额的人工单价采用四类地区综合用工水平 51 元/工日，各市的水平差异和幅度差应通过发布动态人工单价进行调整。

5. 本综合定额执行时，发生签证用工（借工、时工、停工、窝工）每 4 小时内按半个工日、4 小时外至 8 小时内按一个工日计算。

八 关于材料：

1. 本综合定额中的材料消耗量包括直接消耗在施工中的原材料、辅助材料、构配件、零件和半成品等的费用和周转使用材料的摊销（或租赁）费用，并计入了相应损耗，其内

容和范围包括:从工地仓库、现场集中堆放地点或现场加工地点到操作或安装地点的运输损耗、施工操作损耗、施工现场堆放损耗。

2. 本综合定额内未注明单价的材料均为未计价材料,基价中不包括其价格,应根据“[]”内所列的用量计算。

3. 混凝土和砂浆制作费用按第三册《桥涵工程》相应项目计算。

4. 用量很少,占材料费比重很小的零星材料未有详细列出,已经合并考虑在其他材料费内,除定额另有说明外不需要另行计算。

5. 周转性材料已按相应的材料周转次数摊销计入定额内。

6. 本综合定额已综合考虑材料、成品、半成品、设备自施工单位现场仓库或现场指定地点运至安装地点的水平和垂直运输,除定额另有说明外不需要另行计算。

7. 本综合定额的材料价格是按 2009 年第二季度全省综合水平确定的,包括:

(1) 材料原价(或供应价格)。

(2) 材料运杂费:是指材料自来源地运至工地仓库或指定堆放地点所发生的全部费用。

(3) 运输损耗费:是指材料在运输装卸过程中不可避免的损耗。

(4) 采购及保管费:是指为组织采购、供应和保管材料过程中所需要的各项费用,包括采购费、仓储费、工地保管费、仓储损耗。

(5) 检验试验费:是指施工企业自行对建筑材料、构件和建筑安装物进行一般鉴定、检查所发生的费用,包括自设试验室进行试验所耗用的材料和化学药品等费用以及技术革新和研究试制试验费;但不包括依据国家有关法律、法规和工程建设强制性标准对施工现场的材料设备、构配件的见证取样检测所发生的费用。

8. 建设单位采购供应到现场或施工单位指定地点的材料设备,由施工单位负责保管的,单价 5 万元以下的材料设备保管费可由双方协商约定计算,没有约定的,施工单位可按照材料设备价格的 1.50%收取保管费;单价 5 万元以上的材料设备保管费必须经双方协

商约定计算。

9. 由建设单位供应的材料设备，需按到工地价格乘以定额消耗量计算，结算时在含税工程造价中扣减保管费等相关费用后退还建设单位。

九 关于施工机械：

1. 本综合定额的机械台班消耗量是按正常合理的施工机械配备和大多数施工企业的装备程度综合取定。实际与定额不符时，除各章另有说明者外，均不作调整。

2. 凡单位价值在 2000 元以内，使用年限在两年以内的不构成固定资产的工具、用具等未进入综合定额机械费内，但已计在综合定额管理费内。

3. 本综合定额的施工机械台班单价是按 2009 年第二季度全省综合水平确定的，内容包括：

(1) 折旧费：指施工机械在取定的使用期限内，收回原值及购置资金的时间价值。

(2) 大修理费：指施工机械按取定的大修理间隔台班必须进行大修理，以恢复其正常功能所需的费用。

(3) 经常修理费：指施工机械除大修理以外必须进行的各级保养和临时故障排除所需费用；为保障机械正常运转所需的替换设备、随机使用工具、附具摊销和维护的费用；机械运转与日常保养所需的润滑油脂、擦拭材料费用以及机械停滞期间的维护保养费用等。

(4) 安拆费及场外运费：其中安拆费指施工机械在施工现场进行安装、拆卸所需的人工费、材料费、机械费、试运转费以及安装所需的辅助设施的费用，包括安装机械的基础、底座、固定锚桩、行走轨道、枕木等的折旧费及其搭设、拆除费用；场外运费指施工机械整体或分体自停放场地运至施工地点，所发生的运距在 25km 以内的机械进出场运输及转移费用，包括机械的装卸、运输、辅助材料及架线费等。

(5) 人工费：指机上司机、司炉及其他操作人员的工作日以及上述人员在机械取定的年工作台班以外的费用。

(6) 燃料动力费：指施工机械在施工作业中所耗用的燃料和水、电力等。

(7) 其他费用：指施工机械按照国家和有关部门规定应缴纳的路桥费及车船使用税、保险费、年检费用等。

4. 本综合定额施工机械每台班按 8 小时工作制计算。

十 关于施工仪器仪表：

1. 本综合定额的施工仪器仪表消耗量是按大多数企业的现场校验仪器仪表配备情况综合取定的，实际与定额不符时，除各章另有说明外，均不作调整。

2. 凡单位价值在 2000 元以内，使用年限在两年以内的不构成固定资产的施工仪器仪表等未进入综合定额机械费内，但已计在综合定额管理费内。

3. 本综合定额的施工仪器仪表台班单价是按 2009 年第二季度全省综合水平确定的，包括：

(1) 折旧费：指施工仪器仪表在规定的使用年限内，陆续收回其原值及购置资金的时间价值。

(2) 经常修理费：指施工仪器仪表经常维修和排除故障所需的费用，以及为保障施工仪器仪表正常运转需替换的元器件、零部件的购置摊销费。

(3) 校验费：指施工仪器仪表计量校验时发生的费用，施工仪器仪表校验时发生的包装费、运杂费以及施工仪器仪表自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运距在 25km 以内的进出场运输及转移费用。

(4) 动力费：指施工仪器仪表在开通运转过程中所耗电能的费用。

4. 本综合定额施工仪器仪表每台班按 8 小时工作制计算。

十一 关于管理费：

1. 本综合定额的管理费是根据不同类别地区的施工企业为组织施工生产经营活动所发生的费用测算确定的。根据我省经济社会发展状况，综合考虑近年来经济增长、就业状况、物价水平等因素将全省划分为四个地区类别，分别为

一类地区：广州、深圳

二类地区：珠海、佛山、东莞、中山

三类地区：汕头、惠州、江门

四类地区：韶关、河源、梅州、汕尾、阳江、湛江、茂名、肇庆、清远、潮州、揭阳、云浮

2. 管理费的内容包括：

(1) 管理人员工资：是指管理人员的基本工资、工资性补贴、职工福利费、劳动保护费等。

(2) 办公费：是指企业管理办公用的文具、纸张、帐表、印刷、邮电、书报、会议、水电、烧水和集体取暖（包括现场临时宿舍取暖）用煤等费用。

(3) 差旅交通费：是指职工因公出差、调动工作的差旅费、住勤补助费，市内交通费和误餐补助费，职工探亲路费，劳动力招募费，职工离退休、退职一次性路费，工伤人员就医路费，工地转移费以及管理部门使用的交通工具的油料、燃料、养路费及牌照费。

(4) 固定资产使用费：是指管理和试验部门及附属生产单位使用的属于固定资产的房屋、设备仪器等的折旧、大修、维修或租赁费。

(5) 工具用具使用费：是指管理使用的不属于固定资产的生产工具、器具、家具、交通工具和检验、试验、测绘、消防用具等的购置、维修和摊销费。

(6) 劳动保险费：是指由企业支付离退休职工的易地安家补助费、职工退职金、六个月以上的病假人员工资、职工死亡丧葬补助费、抚恤费、按规定支付给离休干部的各项经费。

(7) 工会经费：是指企业按职工工资总额计提的工会经费。

(8) 职工教育经费：是指企业为职工学习先进技术和提高文化水平，按职工工资总额计提的费用。

(9) 财产保险费：是指施工管理用财产、车辆保险。

(10) 财务费：是指企业为筹集资金而发生的各种费用。

(11) 税金：是指企业按规定缴纳的房产税、车船使用税、土地使用税、印花税等。

(12) 单位为管理人员和管理人员个人应缴纳的住房公积金与社会保险费(基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费)。

(13) 其他：包括技术转让费、技术开发费、业务招待费、绿化费、广告费、公证费、法律顾问费、审计费、咨询费、工程保险费、工程保修费等。

3. 管理费按不同标准分摊到各册相应项目中，实际执行时不得因人工、材料、机械等价格变动而调整。

4. 借工、时工的管理费不分地区类别标准，统一按 10.00 元/工日执行，停工、窝工的管理费按 5.00 元/工日执行。

十二 本综合定额中注有“×××以内”或“×××以下”者，均包括×××本身；“×××以外”或“×××以上”者，则不包括×××本身。

十三 本综合定额子目内的规格按长×宽×高(厚)、长×宽(厚)或宽×高(厚)的顺序表示，未有显示计量单位的均表示该长度为 mm。

十四 本综合定额未包括的子目，根据《广东省建设工程造价管理规定》(1998 年省政府令第 40 号)，由各市、县建设工程造价主管机构按照本综合定额编制原则、方法统一补充，报省建设工程造价管理总站备案。

十五 本综合定额的解释、补充、修改、勘误、印发、应用软件管理等工作，由省建设工程造价管理总站负责。在执行过程中出现的问题，按工程项目隶属关系由各级工程造价主管机构根据本综合定额的有关规定处理；经市工程造价主管机构处理后仍有争议者，可以向省建设工程造价管理总站申请复议。

十六 本综合定额是我省工程建设的规范性文件，各部门、各单位和个人不准修改和翻印。

册 说 明

2.0.1 《广东省市政工程综合定额（2010）》第二册《道路工程》（以下简称本定额），包括路床（槽）整形、道路基层、道路面层、人行道侧缘石及其他和道路交通管理设施工程等内容。

2.0.2 本定额主要依据的标准、规范有：

2.0.2.1 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008；

2.0.2.2 《城镇道路养护技术规范》CJJ 36-2006；

2.0.2.3 《公路沥青路面养护技术规范》JTJ 073.2-2001；

2.0.2.4 《公路沥青路面施工技术规范实施手册》JTG F40-2004；

2.0.2.5 《道路交通标志与标线》GB5768-1999；

2.0.2.6 《全国统一市政工程预算定额》GYD-302-1999；

2.0.2.7 《公路工程预算定额》JTG/T B06-02-2007；

2.0.2.8 《广东省市政工程综合定额（2006）》。

2.0.3 本定额适用于城镇管辖范围内新建、扩建及改建的市政道路工程。

2.0.4 本定额有关说明：

2.0.4.1 土石方、拆除旧路、铣刨路面、拆除侧缘石、拆除旧管、各种构件混凝土运输及砌筑挡土墙、弹软土基处理，按第一册《通用项目》相应项目执行。

2.0.4.2 道路工程中的排水项目，按第五册《排水工程》相应项目执行。

2.0.4.3 道路交通管理设施工程中的交通信号灯、控制箱和闭路电视监控、电子警察等电气设备和线路安装按《广东省安装工程综合定额（2010）》相应项目执行。

2.0.4.4 本定额凡使用石灰的子目，均不包括消解石灰的工作内容。编制预算中，应先计算出石灰总用量，然后套用消解石灰子目。

2.0.5 未尽事宜见各章节说明。

工程量计算规则

一、路床（槽）整形

（一）路床（槽）整形碾压按设计道路基层底宽度乘以路床（槽）长度以 m^2 计算，扣除树池面积，不扣除各种井位所占面积。

（二）土边沟成型按设计图示尺寸以 m^3 计算。

（三）盲沟按设计图示尺寸以 m 计算。

二、道路基层

路基按设计道路基层顶面与底面的平均宽度乘以路基长度以 m^2 计算，扣除树池面积，不扣除各种井位所占面积。

三、道路面层

（一）沥青混凝土、水泥混凝土及其他类型路面工程量按设计图示尺寸以 m^2 计算（包括转弯面积），不扣除各类井所占面积。

（二）伸缝按设计伸缝长度乘以伸缝深度以 m^2 计算，缩缝按设计图示尺寸以 m 计算。

（三）水泥混凝土路面层养生按路面工程量以 m^2 计算。

（四）混凝土路面钢筋按设计图示尺寸以 t 计算。

（五）传力杆套筒按设计图示数量以支计算。

（六）旧路裂缝处理中沥青油灌缝按长度以 m 计算。

四、人行道侧缘石及其他

（一）人行道板铺设、铺砖按设计图示尺寸以 m^2 计算，扣除树池面积，不扣除各种井所占面积。

（二）人行道板垫层按设计图示尺寸以 m^2 计算。

（三）侧缘石垫层按设计图示尺寸以 m^3 计算。

（四）安砌侧（平缘）石按设计图示中心线长度以 m 计算。

(五)侧缘石后座混凝土按设计图示尺寸以 m^3 计算,模板制安按实际接触面以 m^2 计算。

(六)树池砌筑按设计图示中心线长度以 m 计算。

五、道路交通安全管理设施

(一)信号灯杆、标志杆制作区分不同杆式类型按设计图示尺寸以 t 计算。

(二)门架制作及零星构件制作按设计图示尺寸以 t 计算。

(三)信号灯杆、标志杆安装,其中单柱式杆、单悬臂杆(L杆)区分不同杆高按设计图示数量以套计算,其他区分不同杆型按设计图示数量以套计算。门架安装区分不同跨度按设计图示数量以座计算。

(四)圆形、三角形、矩形标志板安装,区分不同板面面积按设计图示数量以块计算。

(五)诱导器安装按设计图示数量以只计算。

(六)道路隔离护栏的安装按设计图示尺寸以 m 计算,20cm 以内的间隔不扣除。

(七)路面标线(包括停止线、黄格线、横道线等各种线条)按设计图示漆划实漆面积以 m^2 计算。

(八)箭头区分不同规格按设计图示数量以个计算。

(九)文字标记区分文字的不同高度按设计图示数量以个计算。

第一部分

分部分项工程项目

D. 2. 1

路床（槽）整形

说 明

2.1.1 本章定额包括路床（槽）整形、路基盲沟等内容。

2.1.2 路床（槽）整形包括：平均厚度 10cm 以内的人工挖高填低、整平路床，使之形成设计要求的纵横坡度，并应经压路机碾压密实。路床整形厚度超过 10cm 以上时，按第一册《通用项目》相应项目执行。

2.1.3 边沟成型，综合考虑了边沟挖土的土类和边沟两侧边坡培整面积所需的挖土、培土、修整边坡及余土抛出沟外，并将余土弃运路基 50m。余土弃运超过 50m 以外的按第一册《通用项目》相应项目执行。

2.1.4 滤管盲沟定额中已含外滤层材料填充夯实用工，未含滤管外滤层材料费用。

D. 2. 1 路床(槽)整形

D. 2. 1. 1 路床(槽)整形

工作内容: 1. 路床、人行道整形碾压: 放样、挖高填低、推土机整平、找平、碾压、检验、人工配合处理机械碾压不到之处。
2. 土边沟成型: 人工挖边沟土、培整边坡、整平沟底、余土弃运。

计量单位: 见表

定 额 编 号				D2-1-1	D2-1-2	D2-1-3
子 目 名 称				路床碾压检验	人行道整形碾压	土边沟成型
				100m ²		10m ²
基 价 (元)		一类		119.23	89.10	263.07
		二类		117.27	87.64	258.75
		三类		115.96	86.65	255.82
		四类		114.75	85.75	253.18
其 中	人工费 (元)			12.39	67.01	233.63
	材料费 (元)			-	-	-
	机械费 (元)			93.50	12.12	-
	管 理 费 (元)	一类		13.34	9.97	29.44
		二类		11.38	8.51	25.12
		三类		10.06	7.52	22.19
		四类		8.86	6.62	19.55
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.243	1.314	4.581
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.077	-	-
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.109	0.030	-

D. 2. 1. 2 路基盲沟

工作内容: 1. 砂石盲沟:放样、挖土、运料、填充夯实、余土弃运。
2. 滤管盲沟:开管放样、挖土、填充外滤层材料。

计量单位: 100m

定 额 编 号				D2-1-4	D2-1-5	D2-1-6	D2-1-7
子 目 名 称				砂石盲沟			滤管盲沟
				30×40cm	40×40cm	40×60cm	
基 价 (元)		一类		1341.76	1739.73	2514.50	2456.09
		二类		1333.74	1730.13	2501.24	2416.16
		三类		1328.32	1723.64	2492.29	2389.17
		四类		1323.43	1717.77	2484.19	2364.78
其 中	人工费 (元)			433.30	519.13	716.50	2158.68
	材料费 (元)			853.86	1155.19	1707.72	25.42
	机械费 (元)			-	-	-	-
	管理费 (元)	一类		54.60	65.41	90.28	271.99
		二类		46.58	55.81	77.02	232.06
		三类		41.16	49.32	68.07	205.07
		四类		36.27	43.45	59.97	180.68
	编码	名 称	单位 单价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	8.496	10.179	14.049	42.327
1457081	滤管	m	-	-	-	-	[105.300]
0403021	中砂	m³	49.98	2.000	3.000	4.000	-
0405091	碎石 80	m³	61.20	12.240	16.320	24.480	-
9946131	其他材料费	元	1.00	4.81	6.47	9.62	25.42

D. 2. 2

道 路 基 层

说 明

2.2.1 本章定额包括各类各种级配的多合土基层、底层拌合铺筑等内容。

2.2.2 石灰土基层、多合土基层在进行多层次铺筑时，其基础顶层需进行养生，养生期按7天考虑，其用水量已综合在顶层多合土养生定额内，使用时不得重复计算用水量；顶层多合土养生定额只适用于工作内容中未含养护内容的定额子目。

2.2.3 多合土基层、稳定土基层中各种材料是按常用的配合比编制的，当设计配合比与定额不符时，有关材料消耗量可换算，但人工和机械台班的消耗量不得调整。

2.2.4 各类稳定土基层定额中的材料消耗系按一定配合比编制的，当设计配合比与定额标明的配合比不同时，有关材料可按下式进行换算：

$$C_1 = [C_d + B_d \times (H - H_0)] \times \frac{L_1}{L_d}$$

式中： C_1 ——按设计配合比换算后的材料数量；

C_d ——定额中基本压实厚度的材料数量；

B_d ——定额中压实厚度每增减1cm的材料数量；

H_0 ——定额的基本压实厚度；

H ——设计的压实厚度；

L_d ——定额中标明的材料百分率；

L_1 ——设计配合比的材料百分率。

[例1] 石灰粉煤灰碎石基层，定额标明的配合比为：石灰：粉煤灰：碎石=10:20:70，基本压实厚度为20cm；设计配合比为：石灰：粉煤灰：碎石=5:15:80，设计压实厚度为25cm。各种材料调整后的数量为：

$$\text{生石灰: } [3.96 + (25-20) \times 0.2] \times \frac{5}{10} = 2.480\text{t}$$

$$\text{粉煤灰: } [10.56 + (25-20) \times 0.53] \times \frac{15}{20} = 9.907\text{m}^3$$

$$\text{碎石: } [18.91 + (25-20) \times 0.95] \times \frac{80}{70} = 27.040\text{m}^3$$

[例 2] 路拌铺筑水泥石屑混合料，定额标明的配合比为：水泥:石屑=6:94，基本压实厚度为 25cm；设计配合比为：水泥:石屑=8:92，设计压实厚度为 28cm。各种材料调整后的数量为：

$$\text{水泥: } (3.39 \times \frac{28}{25}) \times \frac{8}{6} = 5.062\text{t}$$

$$\text{石屑: } (34.76 \times \frac{28}{25}) \times \frac{92}{94} = 38.103\text{m}^3$$

2.2.5 石灰土基层中的石灰均为生石灰的消耗量，土为松方用量。

2.2.6 本章中设有“每增减”的子目，适用于压实厚度 20cm 以内。压实厚度在 20cm 以上应按两层结构层铺筑。

D. 2. 2 道路基层

D. 2. 2. 1 石灰土基层

1 人工拌合

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-1	D2-2-2	D2-2-3	D2-2-4	D2-2-5
子 目 名 称				人工拌合石灰土基层				
				厚度15cm				
				含灰量				
				5%	8%	10%	12%	14%
基 价 (元)		一类		923.27	1122.39	1257.27	1396.78	1512.22
		二类		912.92	1111.51	1246.01	1385.07	1500.45
		三类		905.92	1104.15	1238.40	1377.16	1492.50
		四类		899.59	1097.50	1231.52	1370.01	1485.31
其 中	人工费 (元)			512.24	540.70	560.90	585.23	588.44
	材料费 (元)			292.85	459.92	572.05	684.17	795.99
	机械费 (元)			47.64	47.64	47.64	47.64	47.64
	管理费 (元)	一类		70.54	74.13	76.68	79.74	80.15
		二类		60.19	63.25	65.42	68.03	68.38
		三类		53.19	55.89	57.81	60.12	60.43
		四类		46.86	49.24	50.93	52.97	53.24
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	10.044	10.602	10.998	11.475	11.538
0409371	素土	m ³	-	[21.300]	[20.630]	[20.180]	[19.730]	[19.290]
0409031	生石灰	t	219.30	1.280	2.040	2.550	3.060	3.570
3115001	水	m ³	2.80	2.760	2.690	2.650	2.610	2.460
9946131	其他材料费	元	1.00	4.42	5.02	5.41	5.81	6.20
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-6	D2-2-7	D2-2-8	D2-2-9	D2-2-10	
子 目 名 称				人工拌合石灰土基层					
				厚度20cm					
				含灰量					
				5%	8%	10%	12%	14%	
基 价 (元)			一类	1188.74	1456.34	1636.89	1819.45	1973.22	
			二类	1175.60	1442.48	1622.53	1804.54	1958.24	
			三类	1166.72	1433.13	1612.82	1794.47	1948.11	
			四类	1158.70	1424.66	1604.05	1785.37	1938.96	
其 中	人工费 (元)			656.37	694.93	722.47	751.84	755.97	
	材料费 (元)			389.02	613.20	762.74	912.23	1061.35	
	机械费 (元)			53.86	53.86	53.86	53.86	53.86	
	管理费 (元)			一类	89.49	94.35	97.82	101.52	102.04
				二类	76.35	80.49	83.46	86.61	87.06
				三类	67.47	71.14	73.75	76.54	76.93
				四类	59.45	62.67	64.98	67.44	67.78
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	12.870	13.626	14.166	14.742	14.823	
0409371	素土	m³	-	[28.410]	[27.510]	[26.910]	[26.310]	[25.710]	
0409031	生石灰	t	219.30	1.700	2.720	3.400	4.080	4.760	
3115001	水	m³	2.80	3.690	3.580	3.540	3.480	3.290	
9946131	其他材料费	元	1.00	5.88	6.68	7.21	7.74	8.27	
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌
合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-11	D2-2-12	D2-2-13	D2-2-14	D2-2-15
子 目 名 称				人工拌合石灰土基层				
				每增减1cm				
				含灰量				
				5%	8%	10%	12%	14%
基 价 (元)		一类		62.79	75.86	85.05	95.42	102.02
		二类		62.10	75.13	84.28	94.62	101.22
		三类		61.63	74.64	83.76	94.08	100.68
		四类		61.20	74.20	83.29	93.59	100.19
其 中	人工费 (元)			36.26	38.10	40.39	41.77	41.77
	材料费 (元)			20.51	31.51	38.12	46.93	53.53
	机械费 (元)			1.29	1.29	1.29	1.29	1.29
	管理费 (元)	一类		4.73	4.96	5.25	5.43	5.43
		二类		4.04	4.23	4.48	4.63	4.63
		三类		3.57	3.74	3.96	4.09	4.09
		四类		3.14	3.30	3.49	3.60	3.60
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	0.711	0.747	0.792	0.819	0.819
0409371	素土	m ³	-	[1.420]	[1.380]	[1.350]	[1.320]	[1.290]
0409031	生石灰	t	219.30	0.090	0.140	0.170	0.210	0.240
3115001	水	m ³	2.80	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170
9946131	其他材料费	元	1.00	0.30	0.34	0.36	0.40	0.42
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

2 拖拉机拌合(带犁耙)

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-16	D2-2-17	D2-2-18
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰土基层		
				厚度15cm		
				含灰量		
				10%	12%	14%
基 价 (元)		一类		1039.23	1152.90	1278.67
		二类		1031.55	1145.20	1270.74
		三类		1026.37	1140.00	1265.38
		四类		1021.68	1135.29	1260.54
其 中	人工费(元)			156.98	158.36	170.75
	材料费(元)			572.05	684.17	795.99
	机械费(元)			257.92	257.92	257.92
	管理费(元)	一类		52.28	52.45	54.01
		二类		44.60	44.75	46.08
		三类		39.42	39.55	40.72
		四类		34.73	34.84	35.88
	编码	名 称	单位 单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.078	3.105	3.348
0409371	素土	m ³	-	[20.180]	[19.730]	[19.290]
0409031	生石灰	t	219.30	2.550	3.060	3.570
3115001	水	m ³	2.80	2.650	2.610	2.460
9946131	其他材料费	元	1.00	5.41	5.81	6.20
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.136	0.136	0.136
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.186	0.186	0.186
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.054	0.054
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.048	0.048
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	0.054

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-19	D2-2-20	D2-2-21	D2-2-22	D2-2-23
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰土基层				
				厚度20cm				
				含灰量				
				5%	8%	10%	12%	14%
基 价 (元)		一类		919.69	1155.25	1309.95	1464.09	1622.01
		二类		910.97	1146.34	1300.96	1455.03	1612.80
		三类		905.08	1140.32	1294.89	1448.90	1606.57
		四类		899.76	1134.88	1289.40	1443.36	1600.95
其 中	人工费(元)			190.94	201.04	205.63	209.76	217.57
	材料费(元)			389.02	613.20	762.74	912.23	1061.35
	机械费(元)			280.35	280.35	280.35	280.35	280.35
	管理费(元)	一类		59.38	60.66	61.23	61.75	62.74
		二类		50.66	51.75	52.24	52.69	53.53
		三类		44.77	45.73	46.17	46.56	47.30
		四类		39.45	40.29	40.68	41.02	41.68
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	3.744	3.942	4.032	4.113	4.266
0409371	素土	m ³	-	[28.410]	[27.510]	[26.910]	[26.310]	[25.710]
0409031	生石灰	t	219.30	1.700	2.720	3.400	4.080	4.760
3115001	水	m ³	2.80	3.690	3.580	3.540	3.480	3.290
9946131	其他材料费	元	1.00	5.88	6.68	7.21	7.74	8.27
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.186	0.186	0.186	0.186	0.186
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-24	D2-2-25	D2-2-26
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰土基层		
				厚度每增减1cm		
				含灰量		
				10%	12%	14%
基 价 (元)		一类	51.25	61.10	70.80	
		二类	51.03	60.86	70.52	
		三类	50.89	60.71	70.33	
		四类	50.76	60.56	70.15	
其 中	人工费(元)		7.80	8.72	11.48	
	材料费(元)		38.12	46.93	53.53	
	机械费(元)		3.86	3.86	3.86	
	管理费(元)	一类	1.47	1.59	1.93	
		二类	1.25	1.35	1.65	
		三类	1.11	1.20	1.46	
		四类	0.98	1.05	1.28	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.153	0.171	0.225
0409371	素土	m³	-	[1.350]	[1.320]	[1.290]
0409031	生石灰	t	219.30	0.170	0.210	0.240
3115001	水	m³	2.80	0.170	0.170	0.170
9946131	其他材料费	元	1.00	0.36	0.40	0.42
9907016	履带式推土机 功率75(kw)	台班	642.40	0.004	0.004	0.004
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.002	0.002	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.001	0.001	0.001

3 拖拉机原槽拌合(带犁耙)

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理机械碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-27	D2-2-28	D2-2-29
子 目 名 称				拖拉机原槽拌合(带犁耙)石灰土基层		
				(原槽)厚度20cm		
				含灰量		
				5%	8%	10%
基 价 (元)		一类	747.39	971.88	1121.53	
		二类	741.33	965.82	1115.47	
		三类	737.24	961.73	1111.38	
		四类	733.54	958.03	1107.68	
其 中	人工费 (元)		76.65	76.65	76.65	
	材料费 (元)		378.69	603.18	752.83	
	机械费 (元)		250.79	250.79	250.79	
	管理费 (元)	一类	41.26	41.26	41.26	
		二类	35.20	35.20	35.20	
		三类	31.11	31.11	31.11	
		四类	27.41	27.41	27.41	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	1.503	1.503	1.503
0409031	生石灰	t	219.30	1.700	2.720	3.400
9946131	其他材料费	元	1.00	5.88	6.68	7.21
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.076	0.076	0.076
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.247	0.247	0.247
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.081	0.081	0.081
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.036	0.036	0.036
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	0.054

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理机械碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-30	D2-2-31	D2-2-32
子 目 名 称				拖拉机原槽拌合(带犁耙)石灰土基层		
				(原槽)厚度每增减1cm		
				含灰量		
				5%	8%	10%
基 价 (元)		一类	23.56	34.56	41.16	
		二类	23.51	34.51	41.11	
		三类	23.47	34.47	41.07	
		四类	23.43	34.43	41.03	
其 中	人工费(元)		1.84	1.84	1.84	
	材料费(元)		20.04	31.04	37.64	
	机械费(元)		1.29	1.29	1.29	
	管理费(元)	一类	0.39	0.39	0.39	
		二类	0.34	0.34	0.34	
		三类	0.30	0.30	0.30	
		四类	0.26	0.26	0.26	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.036	0.036	0.036
0409031	生石灰	t	219.30	0.090	0.140	0.170
9946131	其他材料费	元	1.00	0.30	0.34	0.36
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.002	0.002	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.001	0.001	0.001

4 拌合机拌合

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-33	D2-2-34	D2-2-35
子 目 名 称				拌合机拌合石灰土基层		
				厚度15cm		
				含灰量		
				10%	12%	14%
基 价 (元)		一类		1018.12	1133.47	1249.33
		二类		1010.78	1126.08	1241.87
		三类		1005.83	1121.08	1236.84
		四类		1001.35	1116.56	1232.28
其 中	人工费 (元)			156.98	160.19	163.40
	材料费 (元)			571.68	683.42	795.66
	机械费 (元)			239.50	239.50	239.50
	管理费 (元)	一类		49.96	50.36	50.77
		二类		42.62	42.97	43.31
		三类		37.67	37.97	38.28
		四类		33.19	33.45	33.72
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.078	3.141	3.204
0409371	素土	m ³	-	[20.180]	[19.730]	[19.290]
0409031	生石灰	t	219.30	2.550	3.060	3.570
3115001	水	m ³	2.80	2.520	2.340	2.340
9946131	其他材料费	元	1.00	5.41	5.81	6.20
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.134	0.134	0.134
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.054	0.054
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.048	0.048
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	0.054
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.090	0.090	0.090

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-36	D2-2-37	D2-2-38
子 目 名 称				拌合机拌合石灰土基层		
				厚度20cm		
				含灰量		
				10%	12%	14%
基 价 (元)		一类	1267.10	1425.38	1576.59	
		二类	1258.81	1416.94	1568.12	
		三类	1253.21	1411.24	1562.39	
		四类	1248.14	1406.08	1557.22	
其 中	人工费 (元)		190.94	198.75	200.58	
	材料费 (元)		762.24	911.72	1060.87	
	机械费 (元)		257.43	257.43	257.43	
	管理费 (元)	一类	56.49	57.48	57.71	
		二类	48.20	49.04	49.24	
		三类	42.60	43.34	43.51	
		四类	37.53	38.18	38.34	
	编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.744	3.897	3.933
0409371	素土	m³	-	[26.910]	[26.310]	[25.710]
0409031	生石灰	t	219.30	3.400	4.080	4.760
3115001	水	m³	2.80	3.360	3.300	3.120
9946131	其他材料费	元	1.00	7.21	7.74	8.27
9905021	稳定土拌合机 功率105 (kW)	台班	701.36	0.090	0.090	0.090
9907016	履带式推土机 功率75 (kW)	台班	642.40	0.153	0.153	0.153
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.061	0.061
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.054	0.054
9913221	平地机 功率120 (kW)	台班	837.70	0.054	0.054	0.054

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-39	D2-2-40	D2-2-41
子 目 名 称				拌合机拌合石灰土基层		
				厚度每增减1cm		
				含灰量		
				10%	12%	14%
基 价 (元)		一类	50.22	59.54	66.66	
		二类	50.03	59.33	66.44	
		三类	49.89	59.19	66.30	
		四类	49.77	59.07	66.17	
其 中	人工费 (元)		6.89	7.34	7.80	
	材料费 (元)		38.12	46.93	53.53	
	机械费 (元)		3.86	3.86	3.86	
	管理费 (元)	一类	1.35	1.41	1.47	
		二类	1.16	1.20	1.25	
		三类	1.02	1.06	1.11	
		四类	0.90	0.94	0.98	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.135	0.144	0.153
0409371	素土	m³	-	[1.350]	[1.320]	[1.290]
0409031	生石灰	t	219.30	0.170	0.210	0.240
3115001	水	m³	2.80	0.170	0.170	0.170
9946131	其他材料费	元	1.00	0.36	0.40	0.42
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.004	0.004	0.004
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.002	0.002	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.001	0.001	0.001

5 厂拌人铺

工作内容：放线、清理路床、运料、上料、摊铺洒水、配合压路机碾压、初期养生。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-42	D2-2-43	D2-2-44
子 目 名 称				厂拌人铺石灰土基层		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		261.44	303.94	3.22
		二类		257.33	299.19	3.18
		三类		254.55	295.98	3.15
		四类		252.03	293.08	3.12
其 中	人工费 (元)			58.75	62.42	0.92
	材料费 (元)			11.15	14.86	0.73
	机械费 (元)			163.53	194.31	1.29
	管理费 (元)	一类		28.01	32.35	0.28
		二类		23.90	27.60	0.24
		三类		21.12	24.39	0.21
		四类		18.60	21.49	0.18
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.152	1.224	0.018
0409091	石灰土	m ³	-	[15.300]	[20.400]	[1.020]
3115001	水	m ³	2.80	3.970	5.290	0.260
9946131	其他材料费	元	1.00	0.04	0.05	-
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.114	0.153	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D. 2. 2. 2 石灰、炉渣、土基层

1 人工拌合

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-45	D2-2-46	D2-2-47
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:38:50)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1908.10	2489.01	120.92
		二类		1898.24	2476.74	120.37
		三类		1891.57	2468.46	119.99
		四类		1885.54	2460.96	119.66
其 中	人工费(元)			479.66	603.13	28.46
	材料费(元)			1307.65	1742.35	87.33
	机械费(元)			53.60	59.98	1.37
	管理费(元)	一类		67.19	83.55	3.76
		二类		57.33	71.28	3.21
		三类		50.66	63.00	2.83
		四类		44.63	55.50	2.50
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	9.405	11.826	0.558
0409371	素土	m ³	-	[9.920]	[13.230]	[0.660]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	10.730	14.300	0.720
3115001	水	m ³	2.80	3.320	4.420	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.60	8.80	0.44
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.038	0.043	0.001
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.079	0.088	0.002

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌
合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-48	D2-2-49	D2-2-50
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:48:40)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	2090.04	2731.07	132.13	
		二类	2080.20	2718.85	131.59	
		三类	2073.55	2710.59	131.22	
		四类	2067.54	2703.12	130.89	
其 中	人工费 (元)		478.28	600.83	28.00	
	材料费 (元)		1491.14	1987.00	99.06	
	机械费 (元)		53.60	59.98	1.37	
	管理费 (元)	一类	67.02	83.26	3.70	
		二类	57.18	71.04	3.16	
		三类	50.53	62.78	2.79	
		四类	44.52	55.31	2.46	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	9.378	11.781	0.549
0409371	素土	m³	-	[7.940]	[10.580]	[0.530]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m³	65.00	13.550	18.060	0.900
3115001	水	m³	2.80	3.250	4.330	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.98	9.30	0.47
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.038	0.043	0.001
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.079	0.088	0.002

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-51	D2-2-52	D2-2-53
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:58:30)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2272.53	3004.90	151.19
		二类		2262.71	2992.21	150.54
		三类		2256.07	2983.64	150.10
		四类		2250.07	2975.88	149.70
其 中	人工费(元)			477.36	626.08	33.97
	材料费(元)			1674.67	2232.40	111.40
	机械费(元)			53.60	59.98	1.37
	管理费(元)	一类		66.90	86.44	4.45
		二类		57.08	73.75	3.80
		三类		50.44	65.18	3.36
		四类		44.44	57.42	2.96
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	9.360	12.276	0.666
0409371	素土	m ³	-	[5.950]	[7.940]	[0.400]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	16.370	21.830	1.090
3115001	水	m ³	2.80	3.200	4.270	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.36	9.82	0.49
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.038	0.043	0.001
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.079	0.088	0.002

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

台班产量达不到之处、消耗量初。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-54	D2-2-55	D2-2-56
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:70:18)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类 二类 三类 四类	2489.01	3265.81	159.97	
			2479.25	3253.65	159.42	
			2472.66	3245.44	159.04	
			2466.70	3238.01	158.71	
其 中	人工费(元)		473.69	597.16	28.46	
	材料费(元)		1895.28	2525.87	126.38	
	机械费(元)		53.60	59.98	1.37	
	管理费(元)	一类	66.44	82.80	3.76	
		二类	56.68	70.64	3.21	
		三类	50.09	62.43	2.83	
		四类	44.13	55.00	2.50	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	9.288	11.709	0.558
0409371	素土	m ³	-	[3.570]	[4.760]	[0.240]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	19.760	26.340	1.320
3115001	水	m ³	2.80	3.130	4.170	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.81	10.42	0.52
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.038	0.043	0.001
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.079	0.088	0.002

2 拖拉机拌合(带犁耙)

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-57	D2-2-58	D2-2-59
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:38:50)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1739.64	2219.05	98.08
		二类		1732.54	2211.22	97.91
		三类		1727.75	2205.93	97.79
		四类		1723.41	2201.15	97.68
其 中	人工费(元)			164.32	198.29	8.26
	材料费(元)			1307.65	1742.35	87.33
	机械费(元)			219.33	225.07	1.29
	管理费(元)	一类		48.34	53.34	1.20
		二类		41.24	45.51	1.03
		三类		36.45	40.22	0.91
		四类		32.11	35.44	0.80
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.222	3.888	0.162
0409371	素土	m ³	-	[9.920]	[13.230]	[0.660]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	10.730	14.300	0.720
3115001	水	m ³	2.80	3.320	4.420	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.60	8.80	0.44
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-60	D2-2-61	D2-2-62
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:48:40)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	1919.90	2458.54	109.30	
		二类	1911.97	2450.79	109.13	
		三类	1907.22	2445.55	109.01	
		四类	1902.92	2440.82	108.91	
其 中	人工费(元)		160.65	193.70	7.80	
	材料费(元)		1491.14	1987.00	99.06	
	机械费(元)		219.33	225.07	1.29	
	管理费(元)	一类	47.88	52.77	1.15	
		二类	40.85	45.02	0.98	
		三类	36.10	39.78	0.86	
		四类	31.80	35.05	0.76	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.150	3.798	0.153
0409371	素土	m³	-	[7.940]	[10.580]	[0.530]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m³	65.00	13.550	18.060	0.900
3115001	水	m³	2.80	3.250	4.330	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.98	9.30	0.47
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-63	D2-2-64	D2-2-65
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:58:30)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2097.36	2697.73	121.12
		二类		2090.41	2690.09	120.96
		三类		2085.72	2684.92	120.85
		四类		2081.48	2680.25	120.75
其 中	人工费(元)			156.06	188.19	7.34
	材料费(元)			1674.67	2232.40	111.40
	机械费(元)			219.33	225.07	1.29
	管理费(元)	一类		47.30	52.07	1.09
		二类		40.35	44.43	0.93
		三类		35.66	39.26	0.82
		四类		31.42	34.59	0.72
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.060	3.690	0.144
0409371	素土	m ³	-	[5.950]	[7.940]	[0.400]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	16.370	21.830	1.090
3115001	水	m ³	2.80	3.200	4.270	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.36	9.82	0.49
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理机械碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-66	D2-2-67	D2-2-68
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:70:18)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2327.20	2995.33	136.62
		二类		2320.20	2987.62	136.45
		三类		2315.47	2982.41	136.33
		四类		2311.19	2977.70	136.23
其 中	人工费(元)			159.27	191.86	7.80
	材料费(元)			1900.90	2525.87	126.38
	机械费(元)			219.33	225.07	1.29
	管理费(元)	一类		47.70	52.53	1.15
		二类		40.70	44.82	0.98
		三类		35.97	39.61	0.86
		四类		31.69	34.90	0.76
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.123	3.762	0.153
0409371	素土	m ³	-	[3.570]	[4.760]	[0.240]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	19.760	26.340	1.320
3115001	水	m ³	2.80	5.130	4.170	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.84	10.42	0.52
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-69	D2-2-70	D2-2-71
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(10:20:70)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	1303.45	1637.73	68.82	
		二类	1296.45	1630.04	68.65	
		三类	1291.72	1624.84	68.53	
		四类	1287.45	1620.13	68.43	
其 中	人工费(元)		158.81	191.40	7.80	
	材料费(元)		877.66	1169.25	58.58	
	机械费(元)		219.33	224.66	1.29	
	管理费(元)	一类	47.65	52.42	1.15	
		二类	40.65	44.73	0.98	
		三类	35.92	39.53	0.86	
		四类	31.65	34.82	0.76	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.114	3.753	0.153
0409371	素土	m³	-	[13.890]	[18.520]	[0.930]
0409031	生石灰	t	219.30	2.260	3.010	0.150
0407021	炉渣	m³	65.00	5.650	7.530	0.380
3115001	水	m³	2.80	3.300	4.390	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	5.56	7.42	0.37
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-72	D2-2-73	D2-2-74
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(10:70:20)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	2213.25	2845.95	429.42	
		二类	2206.38	2838.50	129.26	
		三类	2201.74	2833.46	129.15	
		四类	2197.54	2828.91	129.05	
其 中	人工费(元)		151.93	178.09	7.34	
	材料费(元)		1795.21	2392.45	119.70	
	机械费(元)		219.33	224.66	1.29	
	管理费(元)	一类	46.78	50.75	1.09	
		二类	39.91	43.30	0.93	
		三类	35.27	38.26	0.82	
		四类	31.07	33.71	0.72	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	2.979	3.492	0.144
0409371	素土	m ³	-	[3.970]	[5.290]	[0.270]
0409031	生石灰	t	219.30	2.260	3.010	0.150
0407021	炉渣	m ³	65.00	19.760	26.340	1.320
3115001	水	m ³	2.80	2.760	3.680	0.180
9946131	其他材料费	元	1.00	7.46	9.95	0.50
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-75	D2-2-76	D2-2-77
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(10:50:40)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	1849.37	2366.15	104.72	
		二类	1842.45	2358.54	104.56	
		三类	1837.76	2353.41	104.45	
		四类	1833.53	2348.76	104.35	
其 中	人工费(元)		155.14	186.35	7.34	
	材料费(元)		1427.72	1903.35	95.00	
	机械费(元)		219.33	224.66	1.29	
	管理费(元)	一类	47.18	51.79	1.09	
		二类	40.26	44.18	0.93	
		三类	35.57	39.05	0.82	
		四类	31.34	34.40	0.72	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.042	3.654	0.144
0407021	炉渣	m³	65.00	14.110	18.820	0.940
0409031	生石灰	t	219.30	2.260	3.010	0.150
0409371	素土	m³	-	[7.940]	[10.580]	[0.530]
3115001	水	m³	2.80	2.950	3.940	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	6.70	8.93	0.44
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

3 拌合机拌合

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-78	D2-2-79	D2-2-80
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:38:50)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1709.99	2189.97	98.08
		二类		1703.38	2182.61	97.91
		三类		1698.92	2177.65	97.79
		四类		1694.88	2173.15	97.68
其 中	人工费(元)			158.36	193.24	8.26
	材料费(元)			1307.65	1742.35	87.33
	机械费(元)			198.96	204.29	1.29
	管理费(元)	一类		45.02	50.09	1.20
		二类		38.41	42.73	1.03
		三类		33.95	37.77	0.91
		四类		29.91	33.27	0.80
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.105	3.789	0.162
0409371	素土	m ³	-	[9.920]	[13.230]	[0.660]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	69.00	10.730	14.300	0.720
3115001	水	m ³	2.80	3.320	4.420	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.60	8.80	0.44
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、拌压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-81	D2-2-82	D2-2-83
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:48:40)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1888.31	2427.38	109.30
		二类		1881.79	2420.14	109.13
		三类		1877.38	2415.25	109.01
		四类		1873.39	2410.84	108.91
其 中	人工费(元)			153.77	186.81	7.80
	材料费(元)			1491.14	1987.00	99.06
	机械费(元)			198.96	204.29	1.29
	管理费(元)	一类		44.44	49.28	1.15
		二类		37.92	42.04	0.98
		三类		33.51	37.15	0.86
		四类		29.52	32.74	0.76
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.015	3.663	0.153
0409371	素土	m ³	-	[7.940]	[10.580]	[0.530]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	13.550	18.060	0.900
3115001	水	m ³	2.80	3.250	4.330	0.220
9946131	其他材料费	元	1.00	6.98	9.30	0.47
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-84	D2-2-85	D2-2-86
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:58:30)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	2067.18	2666.07	121.12	
		二类	2060.73	2658.94	120.96	
		三类	2056.38	2654.13	120.85	
		四类	2052.44	2649.78	120.75	
其 中	人工费(元)		149.63	180.85	7.34	
	材料费(元)		1674.67	2232.40	111.40	
	机械费(元)		198.96	204.29	1.29	
	管理费(元)	一类	43.92	48.53	1.09	
		二类	37.47	41.40	0.93	
		三类	33.12	36.59	0.82	
		四类	29.18	32.24	0.72	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	2.934	3.546	0.144
0409371	素土	m³	-	[5.950]	[7.940]	[0.400]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m³	65.00	16.370	21.830	1.090
3115001	水	m³	2.80	3.200	4.270	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.36	9.82	0.49
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-87	D2-2-88	D2-2-89
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣、土基层		
				石灰:炉渣:土(12:70:18)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2290.90	2964.19	136.62
		二类		2284.40	2956.99	136.45
		三类		2280.01	2952.12	136.33
		四类		2276.04	2947.72	136.23
其 中	人工费 (元)			152.39	184.98	7.80
	材料费 (元)			1895.28	2525.87	126.38
	机械费 (元)			198.96	204.29	1.29
	管理费 (元)	一类		44.27	49.05	1.15
		二类		37.77	41.85	0.98
		三类		33.38	36.98	0.86
		四类		29.41	32.58	0.76
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.988	3.627	0.153
0409371	素土	m ³	-	[3.570]	[4.760]	[0.240]
0409031	生石灰	t	219.30	2.710	3.610	0.180
0407021	炉渣	m ³	65.00	19.760	26.340	1.320
3115001	水	m ³	2.80	3.130	4.170	0.210
9946131	其他材料费	元	1.00	7.81	10.42	0.52
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.084	0.084	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.060	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D. 2. 2. 3 石灰、粉煤灰、土基层

1 人工拌合

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、排压、找平、碾压、人工处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-90	D2-2-91	D2-2-92
子 目 名 称				人工拌合石灰、粉煤灰、土基层		
				石灰:粉煤灰:土(12:35:53)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2172.01	2601.47	143.63
		二类		2160.56	2591.08	142.90
		三类		2152.83	2584.06	142.41
		四类		2145.85	2577.71	141.97
其 中	人工费(元)			565.49	502.15	38.10
	材料费(元)			1475.62	1968.95	99.28
	机械费(元)			52.97	59.59	1.29
	管理费(元)	一类		77.93	70.78	4.96
		二类		66.48	60.39	4.23
		三类		58.75	53.37	3.74
		四类		51.77	47.02	3.30
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	11.088	9.846	0.747
0409371	素土	m ³	-	[10.300]	[13.730]	[0.690]
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	10.320	13.760	0.690
0409031	生石灰	t	219.30	2.650	3.540	0.180
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	6.26	8.36	0.42
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.064	0.072	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.056	0.063	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、排压、找平、碾压、
人工处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-93	D2-2-94
子 目 名 称				人工拌合石灰、粉煤灰、土基层	
				石灰:粉煤灰:土(8:80:12)	
				厚度	
				20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	4115.29	211.74	
		二类	4100.73	210.92	
		三类	4090.90	210.36	
		四类	4082.01	209.86	
其 中	人工费(元)		727.06	43.15	
	材料费(元)		3229.52	161.70	
	机械费(元)		59.59	1.29	
	管理费(元)	一类	99.12	5.60	
		二类	84.56	4.78	
		三类	74.73	4.22	
		四类	65.84	3.72	
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	14.256	0.846
0409371	素土	m³	-	[3.110]	[0.160]
0409001	粉煤灰	m³	85.25	31.450	1.570
0409031	生石灰	t	219.30	2.360	0.120
3115001	水	m³	2.80	7.600	0.380
9946131	其他材料费	元	1.00	9.58	0.48
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.072	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.063	0.001

2 拖拉机拌合(带犁耙)

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方(粉煤灰)、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-95	D2-2-96	D2-2-97
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、粉煤灰、土基层		
				石灰:粉煤灰:土(12:35:53)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1910.05	2448.07	109.52
		二类		1902.92	2440.20	109.35
		三类		1898.09	2434.88	109.23
		四类		1893.73	2430.08	109.13
其 中	人工费(元)			162.49	196.45	7.80
	材料费(元)			1475.62	1968.95	99.28
	机械费(元)			223.33	229.06	1.29
	管理费(元)	一类		48.61	53.61	1.15
		二类		41.48	45.74	0.98
		三类		36.65	40.42	0.86
		四类		32.29	35.62	0.76
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.186	3.852	0.153
0409371	素土	m ³	-	[10.300]	[13.730]	[0.690]
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	10.320	13.760	0.690
0409031	生石灰	t	219.30	2.650	3.540	0.180
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	6.26	8.36	0.42
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.174	0.174	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

3 拌合机拌合

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方(粉煤灰)、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-98	D2-2-99	D2-2-100
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、粉煤灰、土基层		
				石灰:粉煤灰:土(12:35:53)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1879.35	2417.39	109.52
		二类		1872.71	2410.02	109.35
		三类		1868.23	2405.04	109.23
		四类		1864.18	2400.54	109.13
其 中	人工费(元)			155.60	189.57	7.80
	材料费(元)			1475.62	1968.95	99.28
	机械费(元)			202.95	208.69	1.29
	管理费(元)	一类		45.18	50.18	1.15
		二类		38.54	42.81	0.98
		三类		34.06	37.83	0.86
		四类		30.01	33.33	0.76
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.051	3.717	0.153
0409371	素土	m ³	-	[10.300]	[13.730]	[0.690]
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	10.320	13.760	0.690
0409031	生石灰	t	219.30	2.650	3.540	0.180
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	6.26	8.36	0.42
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	-
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、清理路床、运料、上料、机械整平土方(粉煤灰)、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-101	D2-2-102
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、粉煤灰、土基层	
				石灰:粉煤灰:土(8:80:12)	
				厚度	
基 价 (元)		一类		20cm	每增减1cm
		二类		3705.35	173.49
		三类		3697.53	173.30
		四类		3692.25	173.16
				3687.47	173.05
其 中	人工费(元)			213.89	9.18
	材料费(元)			3229.52	161.70
	机械费(元)			208.69	1.29
	管理费(元)	一类		53.25	1.32
		二类		45.43	1.13
		三类		40.15	0.99
		四类		35.37	0.88
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	4.194	0.180
0409371	素土	m ³	-	[3.110]	[0.160]
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	31.450	1.570
0409031	生石灰	t	219.30	2.360	0.120
3115001	水	m ³	2.80	7.600	0.380
9946131	其他材料费	元	1.00	9.58	0.48
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	-
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.001

4 厂拌人铺

工作内容：放线、清理路床、运料、上料、摊铺洒水、配合压路机碾压、初期养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-103	D2-2-104
子 目 名 称				厂拌人铺石灰、粉煤灰、土基层	
				石灰:粉煤灰:土(8:80:12)	
				厚度	
				20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		327.32	14.56
		二类		322.12	14.33
		三类		318.60	14.18
		四类		315.43	14.04
其 中	人工费(元)			230.42	11.02
	材料费(元)			10.68	0.70
	机械费(元)			50.79	1.29
	管理费(元)	一类		35.43	1.55
		二类		30.23	1.32
		三类		26.71	1.17
		四类		23.54	1.03
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	4.518	0.216
0409291	石灰、粉煤灰、土混合料	t	-	[29.170]	[1.460]
3115001	水	m ³	2.80	3.800	0.250
9946131	其他材料费	元	1.00	0.04	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.001

D. 2. 2. 4 石灰、炉渣基层

1 人工拌合

工作内容：放样、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-105	D2-2-106	D2-2-107
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(2.5:7.5)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2926.04	3858.64	190.19
		二类		2915.00	3844.62	189.53
		三类		2907.55	3835.15	189.08
		四类		2900.81	3826.59	188.68
其 中	人工费(元)			548.96	703.65	34.43
	材料费(元)			2254.27	3005.68	149.97
	机械费(元)			47.64	53.86	1.29
	管理费(元)	一类		75.17	95.45	4.50
		二类		64.13	81.43	3.84
		三类		56.68	71.96	3.39
		四类		49.94	63.40	2.99
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	10.764	13.797	0.675
0407021	炉渣	m ³	65.00	18.120	24.160	1.210
0409031	生石灰	t	219.30	4.830	6.440	0.320
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	8.82	11.76	0.59
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.058	0.065	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.050	0.057	0.001

工作内容: 放样、运料、上料、铺石灰、焖水、配料拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压
不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-108	D2-2-109	D2-2-110
子 目 名 称				人工拌合石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(3:7)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		3067.83	4041.47	199.85
		二类		3056.69	4027.39	199.20
		三类		3049.15	4017.87	198.76
		四类		3042.35	4009.27	198.36
其 中	人工费 (元)			554.93	707.32	33.97
	材料费 (元)			2389.34	3184.38	160.15
	机械费 (元)			47.64	53.86	1.29
	管理费 (元)	一类		75.92	95.91	4.44
		二类		64.78	81.83	3.79
		三类		57.24	72.31	3.35
		四类		50.44	63.71	2.95
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	10.881	13.869	0.666
0407021	炉渣	m ³	65.00	15.920	22.550	1.130
0409031	生石灰	t	219.30	5.800	7.730	0.390
3115001	水	m ³	2.80	2.920	3.890	0.190
9946131	其他材料费	元	1.00	9.42	12.55	0.64
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.058	0.065	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.050	0.057	0.001

2 拖拉机拌合(带犁耙)

工作内容: 放样、运料、上料、机械整平土方(炉渣)、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-111	D2-2-112	D2-2-113
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(2.5:7.5)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2633.79	3422.67	158.14
		二类		2627.55	3415.82	158.01
		三类		2623.34	3411.19	157.92
		四类		2619.53	3407.01	157.84
其 中	人工费(元)			140.91	168.45	5.97
	材料费(元)			2254.27	3005.68	149.97
	机械费(元)			196.14	201.88	1.29
	管理费(元)	一类		42.47	46.66	0.91
		二类		36.23	39.81	0.78
		三类		32.02	35.18	0.69
		四类		28.21	31.00	0.61
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.763	3.303	0.117
0407021	炉渣	m ³	65.00	18.120	24.160	1.210
0409031	生石灰	t	219.30	4.830	6.440	0.320
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	8.82	11.76	0.59
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.111	0.111	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容: 放样、运料、上料、机械整平土方(炉渣)、铺石灰、焖水、拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-114	D2-2-115	D2-2-116
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(3:7)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2764.18	3581.73	167.81
		二类		2758.02	3575.21	167.68
		三类		2753.86	3570.79	167.60
		四类		2750.10	3566.81	167.52
其 中	人工费(元)			136.78	151.01	5.51
	材料费(元)			2389.31	3184.38	160.15
	机械费(元)			196.14	201.88	1.29
	管理费(元)	一类		41.95	44.46	0.86
		二类		35.79	37.94	0.73
		三类		31.63	33.52	0.65
		四类		27.87	29.54	0.57
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	2.682	2.961	0.108
0407021	炉渣	m ³	65.00	16.920	22.550	1.130
0409031	生石灰	t	219.30	5.800	7.730	0.390
3115001	水	m ³	2.80	2.910	3.890	0.190
9946131	其他材料费	元	1.00	9.42	12.55	0.64
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	—
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.111	0.111	—
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	—
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

3 拌合机拌合

工作内容: 放样、运料、上料、机械整平土方(炉渣)、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-117	D2-2-118	D2-2-119
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(2.5:7.5)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2632.83	3422.23	158.14
		二类		2626.61	3415.39	158.01
		三类		2622.41	3410.76	157.92
		四类		2618.61	3406.58	157.84
其 中	人工费(元)			138.16	166.16	5.97
	材料费(元)			2254.27	3005.68	149.97
	机械费(元)			198.04	203.78	1.29
	管理费(元)	一类		42.36	46.61	0.91
		二类		36.14	39.77	0.78
		三类		31.94	35.14	0.69
		四类		28.14	30.96	0.61
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.709	3.258	0.117
0407021	炉渣	m ³	65.00	18.120	24.160	1.210
0409031	生石灰	t	219.30	4.830	6.440	0.320
3115001	水	m ³	2.80	3.010	4.010	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	8.82	11.76	0.59
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	-
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.071	0.071	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

工作内容：放样、运料、上料、机械整平土方（炉渣）、铺石灰、焖水、拌合机拌合、排压、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-120	D2-2-121	D2-2-122
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、炉渣基层		
				石灰:炉渣(3:7)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	2763.74	3593.69	167.81	
		二类	2757.59	3586.97	167.68	
		三类	2753.43	3582.42	167.60	
		四类	2749.67	3578.32	167.52	
其 中	人工费(元)		134.49	159.73	5.51	
	材料费(元)		2389.31	3184.38	160.15	
	机械费(元)		198.04	203.78	1.29	
	管理费(元)	一类	41.90	45.80	0.86	
		二类	35.75	39.08	0.73	
		三类	31.59	34.53	0.65	
		四类	27.83	30.43	0.57	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	2.637	3.132	0.108
0407021	炉渣	m³	65.00	16.920	22.550	1.130
0409031	生石灰	t	219.30	5.800	7.730	0.390
3115001	水	m³	2.80	2.910	3.890	0.190
9946131	其他材料费	元	1.00	9.42	12.55	0.64
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.085	0.085	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.058	0.058	-
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.071	0.071	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D. 2. 2. 5 石灰、粉煤灰、碎石基层(拌合机拌合)

工作内容: 放线、运料、上料、铺石灰、焖水、拌合机拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾
压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-123	D2-2-124
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、粉煤灰、碎石基层	
				石灰:粉煤灰:碎石(10:20:70)	
				厚度	
				20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		3769.89	198.73
		二类		3757.80	198.03
		三类		3749.63	197.55
		四类		3742.24	197.12
其 中	人工费(元)			548.05	36.72
	材料费(元)			3034.00	155.93
	机械费(元)			105.49	1.29
	管理费(元)	一类		82.35	4.79
		二类		70.26	4.09
		三类		62.69	3.61
		四类		54.70	3.18
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	10.746	0.720
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	18.910	0.950
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	10.560	0.530
0409031	生石灰	t	219.30	3.960	0.200
3115001	水	m ³	2.80	6.300	1.500
9946131	其他材料费	元	1.00	13.25	0.67
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.001

D.2.2.6 石灰、粉煤灰、砂砾基层(拖拉机拌合带犁耙)

工作内容: 放线、运料、上料、铺石灰、焖水、拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-125	D2-2-126	D2-2-127
子 目 名 称				拖拉机拌合(带犁耙)石灰:粉煤灰:砂砾基层		
				石灰:粉煤灰:砂砾(10:20:70)		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2399.98	3125.35	147.97
		二类		2390.87	3114.47	147.57
		三类		2384.72	3107.11	147.30
		四类		2379.15	3100.46	147.06
其 中	人工费(元)			261.63	342.41	20.20
	材料费(元)			1845.56	2462.67	123.77
	机械费(元)			230.75	246.12	1.29
	管理费(元)	一类		62.04	74.15	2.71
		二类		52.93	63.27	2.31
		三类		46.78	55.91	2.04
		四类		41.21	49.26	1.80
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	5.130	6.714	0.396
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	7.920	10.580	0.530
0409031	生石灰	t	219.30	2.970	3.960	0.200
3115001	水	m ³	2.80	3.780	5.010	0.250
0403061	砂砾 5~80	m ³	39.00	12.850	17.140	0.860
9946131	其他材料费	元	1.00	7.32	9.80	0.49
9907016	履带式推土机 功率75(kW)	台班	642.40	0.132	0.147	-
9907081	履带式拖拉机 功率60(kW)	台班	431.50	0.129	0.129	-
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.054	0.054	-
9913021	光轮压路机(内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D.2.2.7 石灰、土、碎石基层

工作内容: 1. 机拌: 放线、运料、上料、铺石灰、焖水、拌合机拌合、找平、碾压、人工拌合处理碾压不到之处、清除杂物。
2. 厂拌: 放线、运料、上料、配合压路机碾压、初级养护。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-128	D2-2-129	D2-2-130	D2-2-131	
子 目 名 称				拌合机拌合石灰、土、碎石 基层		拌合厂拌合石灰、土、碎石 基层		
				石灰:土:碎石(8:72:20)		石灰:土:碎石(10:60:30)		
				厚度				
				20cm	每增减1cm	20cm	每增减1cm	
基 价 (元)			一类	1583.84	86.90	233.95	13.86	
			二类	1576.29	86.40	230.11	13.63	
			三类	1571.18	86.06	227.51	13.48	
			四类	1566.57	85.76	225.16	13.34	
其 中	人工费 (元)			302.94	25.70	156.98	11.02	
	材料费 (元)			1123.95	56.51	-	-	
	机械费 (元)			105.49	1.29	50.79	1.29	
	管理费 (元)			一类	51.46	3.40	26.18	1.55
				二类	43.91	2.90	22.34	1.32
				三类	38.80	2.56	19.74	1.17
				四类	34.19	2.26	17.39	1.03
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	5.940	0.504	3.078	0.216	
0409371	素土	m ²	-	[26.750]	[1.340]	-	-	
0409101	厂拌石灰土碎石	t	-	-	-	[41.820]	[2.090]	
0405091	碎石 80	m ³	61.20	5.770	0.290	-	-	
0409031	生石灰	t	219.30	3.380	0.170	-	-	
3115001	水	m ³	2.80	7.240	0.360	-	-	
9946131	其他材料费	元	1.00	9.32	0.47	-	-	
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	-	-	-	
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.061	0.002	0.061	0.002	
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.054	0.001	0.054	0.001	

D.2.2.8 路拌粉煤灰三渣基层

工作内容：放线、运料、上料、摊铺、焖水、拌合机拌合、找平、碾压、二层铺筑时下层扎毛、养护、清理杂物。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-132	D2-2-133	D2-2-134
子 目 名 称				路拌粉煤灰三渣基层		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		2655.43	3485.55	170.59
		二类		2646.31	3474.30	170.09
		三类		2640.15	3466.70	169.75
		四类		2634.57	3459.83	169.45
其 中	人工费 (元)			393.36	502.61	25.70
	材料费 (元)			2100.18	2800.83	140.20
	机械费 (元)			99.76	105.49	1.29
	管理费 (元)	一类		62.13	76.62	3.40
		二类		53.01	65.37	2.90
		三类		46.85	57.77	2.56
		四类		41.27	50.90	2.26
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	7.713	9.855	0.504
0409001	粉煤灰	m ³	85.25	10.170	13.560	0.680
0409121	石灰下脚料	m ³	56.12	5.120	6.830	0.340
3115001	水	m ³	2.80	4.740	6.320	0.320
8013341	石渣 30~70	m ³	61.20	15.130	20.180	1.010
9946131	其他材料费	元	1.00	6.62	8.83	0.44
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.078	0.078	-
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D. 2. 2. 9 厂拌粉煤灰三渣基层

工作内容：放样、清理路床、运料、上料、摊铺、焖水、找平、碾压、二层铺筑时下层扎毛、养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-135	D2-2-136	D2-2-137
子 目 名 称				厂拌粉煤灰三渣基层		
				厚度		
				15cm	20cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		309.04	375.75	15.28
		二类		304.18	369.87	15.04
		三类		300.90	365.89	14.88
		四类		297.93	362.30	14.74
其 中	人工费 (元)			217.57	267.14	11.48
	材料费 (元)			13.32	17.76	0.90
	机械费 (元)			45.06	50.79	1.29
	管 理 费 (元)	一类		33.09	40.06	1.61
		二类		28.23	34.18	1.37
		三类		24.95	30.20	1.21
		四类		21.98	26.61	1.07
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	4.266	5.238	0.225
0407071	厂拌粉煤灰三渣	m ³	-	[15.300]	[20.400]	[1.020]
3115001	水	m ³	2.80	4.740	6.320	0.320
9946131	其他材料费	元	1.00	0.05	0.06	-
9913021	光轮压路机 (内燃) 工作质量12(t)	台班	403.95	0.054	0.061	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.048	0.054	0.001

D. 2. 2. 10 顶层多合土养生

工作内容：抽水、运水、安拆抽水机胶管、洒水养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				02-2-138	02-2-139
子 目 名 称				顶层多合土养生	
				洒水车洒水	人工洒水
基 价 (元)		一类		25.55	18.60
		二类		25.19	18.36
		三类		24.96	18.20
		四类		24.74	18.06
其 中	人工费 (元)			3.21	12.85
	材料费 (元)			4.13	4.13
	机械费 (元)			15.81	-
	管理费 (元)	一类		2.40	1.62
		二类		2.04	1.38
		三类		1.81	1.22
		四类		1.59	1.08
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量
0001001	综合工日	工日	51.00	0.063	0.252
3115001	水	m ³	2.80	1.470	1.470
9946131	其他材料费	元	1.00	0.01	0.01
9931011	洒水车 罐容量6000(L)	台班	526.84	0.030	-

D.2.2.11 路拌铺筑水泥石屑混合料

工作内容：放样、拌制、摊铺、找平、二层铺筑时下层扎毛、碾压、养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-140	D2-2-141	D2-2-142	D2-2-143	D2-2-144
子 目 名 称				路拌铺筑水泥石屑混合料				
				水泥含量6%				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		2207.35	2863.43	3558.01	4220.94	5032.90
		二类		2197.75	2851.95	3544.02	4204.91	5012.44
		三类		2191.26	2844.19	3534.57	4194.08	4998.61
		四类		2185.39	2837.18	3526.02	4184.30	4986.11
其 中	人工费 (元)			373.98	468.44	569.16	665.09	842.47
	材料费 (元)			1622.78	2164.60	2706.42	3245.54	3787.38
	机械费 (元)			145.18	152.19	187.14	201.16	263.68
	管理费 (元)	一类		65.41	78.20	95.29	109.15	139.37
		二类		55.81	66.72	81.30	93.12	118.91
		三类		49.32	58.96	71.85	82.29	105.08
		四类		43.45	51.95	63.30	72.51	92.58
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	7.333	9.185	11.160	13.041	16.519
0401013	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	317.07	2.030	2.710	3.390	4.060	4.740
0407011	石屑	m ³	45.90	20.860	27.810	34.760	41.720	48.670
3115001	水	m ³	2.80	4.840	6.450	8.060	9.680	11.290
9946131	其他材料费	元	1.00	8.10	10.80	13.50	16.19	18.90
9905021	稳定土拌合机 功率105(kW)	台班	701.36	0.090	0.100	0.120	0.140	0.170
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.019	0.019	0.021	0.021	0.042
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.158	0.158	0.200	0.200	0.273

D.2.2.12 集中拌合水泥石屑(碎石)混合料

工作内容: 装载机铲运料、上料、配运料、拌和及出料。

计量单位: m³

定 额 编 号				D2-2-145	D2-2-146	D2-2-147	D2-2-148	D2-2-149
子 目 名 称				集中拌合水泥石屑混合料				集中拌合水泥碎石混合料
				水泥含量				
				4%	6%	8%	10%	5%
基 价 (元)		一类		108.31	121.02	133.72	146.43	151.70
		二类		108.06	120.77	133.47	146.18	151.37
		三类		107.89	120.60	133.30	146.01	151.15
		四类		107.74	120.45	133.15	145.86	150.95
其 中	人工费 (元)			5.05	5.05	5.05	5.05	5.51
	材料费 (元)			92.91	105.62	118.32	131.03	131.69
	机械费 (元)			8.63	8.63	8.63	8.63	12.26
	管理费 (元)		一类	1.72	1.72	1.72	1.72	2.24
			二类	1.47	1.47	1.47	1.47	1.91
			三类	1.30	1.30	1.30	1.30	1.69
			四类	1.15	1.15	1.15	1.15	1.49
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.099	0.099	0.099	0.099	0.108
0407011	石屑	m³	45.90	1.397	1.363	1.329	1.295	-
0405011	碎石 20~40	m³	65.28	-	-	-	-	1.469
0401013	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	317.07	0.088	0.133	0.178	0.223	0.112
3115001	水	m³	2.80	0.316	0.316	0.316	0.316	0.100
9905001	稳定土厂拌设备 125m³/h内	台班	2937.38	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
9907146	轮胎式装载机 斗容量2(m³)	台班	689.15	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005

D. 2. 2. 13 自卸汽车运输水泥石屑混合料

工作内容： 等待装卸、运送、空回。

计量单位：100m³

定 额 编 号				D2-2-150	D2-2-151
子 目 名 称				自卸汽车运输水泥石屑混合料	
				自卸汽车装载	
				第一个1km	每增运1km
基 价 (元)		一类		716.41	133.25
		二类		704.64	131.06
		三类		696.68	129.58
		四类		689.49	128.25
其 中	人工费 (元)			-	-
	材料费 (元)			-	-
	机械费 (元)			636.24	118.34
	管理费 (元)	一类		80.17	14.91
		二类		68.40	12.72
		三类		60.44	11.24
		四类		53.25	9.91
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量
9907261	自卸汽车 装载质量8(t)	台班	556.95	0.480	0.080
9907271	自卸汽车 装载质量12(t)	台班	768.56	0.480	0.096

D. 2. 2. 14 铺筑水泥石屑(碎石)混合料

工作内容: 人工或机械摊铺、整型、碾压、初期养护。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-152	D2-2-153
子 目 名 称				人工铺筑水泥石屑(碎石)混合料	
				厚度	
				15cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		325.83	11.89
		二类		320.48	11.70
		三类		316.86	11.56
		四类		313.59	11.44
其 中	人工费(元)			194.62	10.56
	材料费(元)			-	-
	机械费(元)			94.75	-
	管理费(元)	一类		36.46	1.33
		二类		31.11	1.14
		三类		27.49	1.00
		四类		24.22	0.88
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.816	0.207
0407081	水泥石屑(碎石)混合料	m ³	-	[15.300]	[1.020]
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.018	-
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.150	-
9931011	洒水车 罐容量6000(L)	台班	526.84	0.032	-

工作内容：人工或机械摊铺、整型、碾压、初期养护。

计量单位：100m²

定额编号				D2-2-154	D2-2-155
子目名称				机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料	
				厚度	
				15cm	每增减1cm
基价(元)		一类		157.94	11.14
		二类		155.35	10.95
		三类		153.60	10.83
		四类		152.01	10.72
其中	人工费(元)			29.12	1.94
	材料费(元)			-	-
	机械费(元)			111.15	7.95
	管理费(元)	一类		17.67	1.25
		二类		15.08	1.06
		三类		13.33	0.94
		四类		11.74	0.83
编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.571	0.038
0407081	水泥石屑(碎石)混合料	m ³	-	[15.300]	[1.020]
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.018	0.003
9913221	平地机 功率120(kW)	台班	837.70	0.007	-
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.018	0.001
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.150	0.010
9931011	洒水车 罐容量6000(L)	台班	526.84	0.032	0.002

D.2.2.15 砂砾石底层(天然级配)

工作内容: 放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、碾压。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-2-156	D2-2-157	D2-2-158	D2-2-159
子 目 名 称				人工铺装砂砾石底层(天然级配)			
				厚度			
				8cm	10cm	15cm	20cm
基 价 (元)		一类		685.40	817.67	1134.21	1322.64
		二类		680.45	812.12	1127.40	1315.34
		三类		677.10	808.37	1122.81	1310.41
		四类		674.07	804.98	1118.65	1305.96
其 中	人工费 (元)			152.39	184.52	252.45	279.07
	材料费 (元)			383.99	480.08	720.13	878.59
	机械费 (元)			115.29	115.29	115.29	115.29
	管理费 (元)	一类		33.73	37.78	46.34	49.69
		二类		28.78	32.23	39.53	42.39
		三类		25.43	28.48	34.94	37.46
		四类		22.40	25.09	30.78	33.01
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.988	3.618	4.950	5.472
0403061	砂砾 5~80	m ³	39.00	9.790	12.240	18.360	22.400
9946131	其他材料费	元	1.00	2.18	2.72	4.09	4.99
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.220	0.220	0.220	0.220

D. 2. 2. 16 卵石底层

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌砂、找平、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-160	D2-2-161	D2-2-162	D2-2-163
子 目 名 称				人工铺装卵石底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		1492.42	2166.63	2832.56	3525.26
		二类		1485.87	2157.99	2821.97	3512.28
		三类		1481.44	2152.15	2814.81	3503.52
		四类		1477.44	2146.87	2808.34	3495.59
其 中	人工费 (元)			255.20	368.12	473.69	568.70
	材料费 (元)			1093.77	1640.83	2187.89	2735.45
	机械费 (元)			98.84	98.84	98.84	132.73
	管理费 (元)	一类		44.61	58.84	72.14	88.38
		二类		38.06	50.20	61.55	75.40
		三类		33.63	44.36	54.39	66.64
		四类		29.63	39.08	47.92	58.71
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	5.004	7.218	9.288	11.151
0403021	中砂	m ³	49.98	1.330	1.990	2.650	3.320
0405181	河卵石 杂色	m ³	85.60	11.930	17.900	23.870	29.840
9946131	其他材料费	元	1.00	6.08	9.13	12.17	15.22
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.040	0.040	0.040	0.040
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.180	0.180	0.180	0.250

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌砂、找平、碾压。

计量单位：100m²

定额编号				D2-2-164	D2-2-165	D2-2-166	D2-2-167
子目名称				人机配合铺装卵石底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基价(元)		一类		1378.01	1997.33	2609.93	3251.38
		二类		1373.34	1991.48	2602.99	3242.91
		三类		1370.18	1987.52	2598.31	3237.18
		四类		1367.33	1983.94	2594.07	3232.00
其中	人工费(元)			95.01	129.90	158.81	179.01
	材料费(元)			1093.77	1640.83	2187.89	2735.45
	机械费(元)			157.42	186.71	216.00	279.19
	管理费(元)	一类		31.81	39.89	47.23	57.73
		二类		27.14	34.04	40.29	49.26
		三类		23.98	30.08	35.61	43.53
		四类		21.13	26.50	31.37	38.35
				消耗量			
编码	名称	单位	单价(元)				
0001001	综合工日	工日	51.00	1.863	2.547	3.114	3.510
0403021	中砂	m ³	49.98	1.330	1.990	2.650	3.320
0405181	河卵石 杂色	m ³	85.60	11.930	17.900	23.870	29.840
9946131	其他材料费	元	1.00	6.08	9.13	12.17	15.22
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.040	0.040	0.040	0.040
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.180	0.180	0.180	0.250
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.100	0.150	0.200	0.250

D.2.2.17 碎石底层

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌缝、找平、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-168	D2-2-169	D2-2-170	D2-2-171
子 目 名 称				人工铺装碎石底层			
				厚度			
				5cm	7cm	10cm	15cm
基 价 (元)		一类		646.67	862.97	1197.94	1712.40
		二类		642.75	858.18	1191.66	1704.38
		三类		640.10	854.94	1187.42	1698.96
		四类		637.70	852.01	1183.59	1694.05
其 中	人工费 (元)			135.41	182.68	243.27	337.82
	材料费 (元)			408.00	571.08	816.01	1224.01
	机械费 (元)			76.55	76.55	96.92	95.92
	管 理 费 (元)	一类		26.71	32.66	42.74	54.65
		二类		22.79	27.87	36.46	46.63
		三类		20.14	24.63	32.22	41.21
		四类		17.74	21.70	28.39	36.30
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.655	3.582	4.770	6.624
0405081	碎石 60	m ³	61.20	6.630	9.280	13.260	19.890
9946131	其他材料费	元	1.00	2.24	3.14	4.50	6.74
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.140	0.140	0.180	0.180

工作内容: 放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌缝、找平、碾压。

计量单位: 100m²

定额编号				D2-2-172	D2-2-173	D2-2-174	D2-2-175
子目名称				人机配合铺装碎石底层			
				厚度			
				5cm	7cm	10cm	15cm
基价(元)		一类		599.01	795.96	1105.23	1573.09
		二类		595.88	792.27	1100.48	1567.36
		三类		593.76	789.77	1097.27	1563.48
		四类		591.84	787.52	1094.37	1559.98
其中	人工费(元)			63.80	82.16	102.36	126.23
	材料费(元)			408.00	571.08	816.01	1224.01
	机械费(元)			105.84	117.56	154.50	183.79
	管理费(元)	一类		21.37	25.16	32.36	39.06
		二类		18.24	21.47	27.61	33.33
		三类		16.12	18.97	24.40	29.45
		四类		14.20	16.72	21.50	25.95
编码	名称	单位	单价(元)	消耗量			
0001001	综合工日	工日	51.00	1.251	1.611	2.007	2.475
0405081	碎石 60	m ³	61.20	6.630	9.280	13.260	19.890
9946131	其他材料费	元	1.00	2.24	3.14	4.50	6.74
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.140	0.140	0.180	0.180
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.050	0.070	0.100	0.150

D. 2. 2. 18 块石底层

1 碎石嵌缝

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌缝、找平、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-176	D2-2-177	D2-2-178	D2-2-179	D2-2-180
子 目 名 称				人工铺装块石底层碎石嵌缝				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		1892.86	2471.64	3058.94	3641.33	4224.33
		二类		1883.34	2459.80	3044.65	3624.67	4205.29
		三类		1876.91	2451.81	3035.01	3613.41	4192.42
		四类		1871.10	2444.58	3026.28	3603.24	4180.78
其 中	人工费 (元)			403.92	529.23	642.14	770.66	880.36
	材料费 (元)			1313.69	1751.37	2189.72	2627.40	3065.07
	机械费 (元)			110.44	110.44	129.81	129.81	149.18
	管理费 (元)	一类		64.81	80.60	97.27	113.46	129.72
		二类		55.29	68.76	82.98	96.80	110.68
		三类		48.86	60.77	73.34	85.54	97.81
		四类		43.05	53.54	64.61	75.37	86.17
	编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	7.920	10.377	12.591	15.111	17.262
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	1.990	2.650	3.320	3.980	4.640
0411001	毛石 (综合)	m ³	59.16	19.890	26.520	33.150	39.780	46.410
9946131	其他材料费	元	1.00	7.09	9.46	11.83	14.20	16.56
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.210	0.210	0.250	0.250	0.290

2 碎石、中砂嵌缝

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌缝、找平、碾压、洒水。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-181	D2-2-182	D2-2-183	D2-2-184	D2-2-185
子 目 名 称				人工铺装块石底层碎石、中砂嵌缝				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		2031.32	2657.60	3292.93	3921.29	4550.44
		二类		2021.74	2645.66	3278.49	3904.46	4531.17
		三类		2015.26	2637.58	3268.73	3893.08	4518.14
		四类		2009.41	2630.29	3259.91	3882.80	4506.37
其 中	人工费 (元)			407.59	535.19	650.86	780.30	892.76
	材料费 (元)			1448.02	1930.62	2413.90	2896.51	3377.22
	机械费 (元)			110.44	110.44	129.81	129.81	149.18
	管理费 (元)	一类		65.27	81.35	98.36	114.67	131.28
		二类		55.69	69.41	83.92	97.84	112.01
		三类		49.21	61.33	74.16	86.46	98.98
		四类		43.36	54.04	65.34	76.18	87.21
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	7.992	10.494	12.762	15.300	17.505
0403021	中砂	m ³	49.98	2.540	3.390	4.240	5.090	5.930
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	1.990	2.650	3.320	3.980	4.640
0411001	毛石 (综合)	m ³	59.16	19.890	26.520	33.150	39.780	46.410
3115001	水	m ³	2.80	2.480	3.300	4.130	4.950	5.280
9946131	其他材料费	元	1.00	7.52	10.03	12.54	15.05	17.54
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.210	0.210	0.250	0.250	0.290

3 中砂嵌缝

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、灌缝、找平、碾压、洒水。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-186	D2-2-187	D2-2-188	D2-2-189	D2-2-190
子 目 名 称				人工铺装块石底层中砂嵌缝				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		1984.60	2595.36	3214.52	3827.86	4443.42
		二类		1975.27	2583.75	3200.49	3811.52	4424.71
		三类		1968.96	2575.90	3191.02	3800.47	4412.07
		四类		1963.26	2568.81	3182.45	3790.49	4400.65
其 中	人工费 (元)			394.28	517.29	628.37	753.68	862.00
	材料费 (元)			1416.29	1888.54	2360.81	2833.05	3304.83
	机械费 (元)			110.44	110.44	129.81	129.81	149.18
	管理费 (元)	一类		63.59	79.09	95.53	111.32	127.41
		二类		54.26	67.48	81.50	94.98	108.70
		三类		47.95	59.63	72.03	83.93	96.06
		四类		42.25	52.54	63.46	73.95	84.64
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	7.731	10.143	12.321	14.778	16.902
0403021	中砂	m ³	49.98	4.490	5.990	7.490	8.990	10.480
0411001	毛石 (综合)	m ³	59.16	19.890	26.520	33.150	39.780	46.410
3115001	水	m ³	2.80	2.900	3.860	4.830	5.790	6.760
9946131	其他材料费	元	1.00	7.07	9.43	11.78	14.14	16.50
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.210	0.210	0.250	0.250	0.290

D. 2. 2. 19 混石底层

工作内容：放样、装运料、摊铺、嵌缝、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-191	D2-2-192	D2-2-193	D2-2-194	D2-2-195
子 目 名 称				人工铺装混石底层				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		1531.97	1999.19	2489.23	2985.53	3483.51
		二类		1524.68	1990.16	2478.10	2972.20	3467.97
		三类		1519.74	1984.06	2470.58	2963.19	3457.47
		四类		1515.28	1978.54	2463.78	2955.05	3447.98
其 中	人工费 (元)			284.12	377.76	471.85	590.73	690.80
	材料费 (元)			1087.70	1449.48	1811.76	2174.20	2537.69
	机械费 (元)			110.44	110.44	129.81	129.81	149.18
	管理费 (元)	一类		49.71	61.51	75.81	90.79	105.84
		二类		42.42	52.48	64.68	77.46	90.30
		三类		37.48	46.38	57.16	68.45	79.80
		四类		33.02	40.86	50.36	60.31	70.31
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	5.571	7.407	9.252	11.583	13.545
0405061	碎石 20	m ³	65.79	2.990	3.980	4.970	5.970	6.970
0405211	混石	m ³	52.00	16.910	22.540	28.180	33.810	39.460
3115001	水	m ³	2.80	1.800	2.400	3.000	3.600	4.200
9946131	其他材料费	元	1.00	6.62	8.83	11.03	13.24	15.46
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.210	0.210	0.250	0.250	0.290

工作内容：放样、装运料、摊铺、嵌缝、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-196	D2-2-197	D2-2-198	D2-2-199	D2-2-200
子 目 名 称				人机配合铺装混石底层				
				厚度				
				15cm	20cm	25cm	30cm	35cm
基 价 (元)		一类		1330.75	1729.88	2147.20	2538.21	2966.44
		二类		1326.75	1725.27	2141.68	2532.23	2959.39
		三类		1324.06	1722.16	2137.96	2528.19	2954.63
		四类		1321.62	1719.34	2134.59	2524.54	2950.33
其 中	人工费 (元)			46.82	62.42	74.36	82.16	96.85
	材料费 (元)			1087.70	1449.48	1811.76	2174.20	2537.69
	机械费 (元)			169.03	186.60	223.54	241.12	283.92
	管理费 (元)	一类		27.20	31.38	37.54	40.73	47.98
		二类		23.20	26.77	32.02	34.75	40.93
		三类		20.51	23.66	28.30	30.71	36.17
		四类		18.07	20.84	24.93	27.06	31.87
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
	0001001	综合工日	工日	51.00	0.918	1.224	1.458	1.611
	0405061	碎石 20	m ³	65.79	2.990	3.980	4.970	5.970
	0405211	混石	m ³	52.00	16.910	22.540	28.180	33.810
	3115001	水	m ³	2.80	1.800	2.400	3.000	3.600
	9946131	其他材料费	元	1.00	6.62	8.83	11.03	13.24
	9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
	9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.210	0.210	0.250	0.290
	9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.100	0.130	0.160	0.230

D. 2. 2. 20 山皮石底层

工作内容：放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-201	D2-2-202	D2-2-203	D2-2-204	D2-2-205
子 目 名 称				人工铺装山皮石底层				
				厚度				
				7cm	10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		592.84	800.09	1167.52	1512.64	1894.88
		二类		588.98	795.34	1160.94	1504.60	1884.76
		三类		586.37	792.14	1156.49	1499.16	1877.91
		四类		584.01	789.24	1152.48	1494.24	1871.73
其 中	人工费 (元)			151.47	199.21	279.07	358.48	436.97
	材料费 (元)			357.90	511.39	767.09	1022.80	1278.50
	机械费 (元)			57.18	57.18	76.55	76.55	110.44
	管理费 (元)	一类		26.29	32.31	44.81	54.81	68.97
		二类		22.43	27.56	38.23	46.77	58.85
		三类		19.82	24.36	33.78	41.33	52.00
		四类		17.46	21.46	29.77	36.41	45.82
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	2.970	3.906	5.472	7.029	8.568
0703001	山皮石	m ³	38.00	9.280	13.260	19.890	26.520	33.150
3115001	水	m ³	2.80	1.150	1.640	2.460	3.290	4.110
9946131	其他材料费	元	1.00	2.04	2.92	4.38	5.83	7.30
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.100	0.100	0.140	0.140	0.210

工作内容：放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-206	D2-2-207	D2-2-208	D2-2-209	D2-2-210
子 目 名 称				人机配合铺装山皮石底层				
				厚度				
				7cm	10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		504.25	683.72	998.38	1294.92	1624.99
		二类		501.84	680.89	994.58	1290.45	1619.30
		三类		500.22	678.98	992.01	1287.43	1615.45
		四类		498.75	677.25	989.69	1284.70	1611.98
其 中	人工费 (元)			37.64	43.15	50.95	59.67	68.39
	材料费 (元)			357.90	511.39	767.09	1022.80	1278.50
	机械费 (元)			92.33	109.90	154.46	182.00	239.33
	管理费 (元)	一类		16.38	19.28	25.88	30.45	38.77
		二类		13.97	16.45	22.08	25.98	33.08
		三类		12.35	14.54	19.51	22.96	29.23
		四类		10.88	12.81	17.19	20.23	25.76
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.738	0.846	0.999	1.170	1.341
0703001	山皮石	m ³	38.00	9.280	13.260	19.890	26.520	33.150
3115001	水	m ³	2.80	1.150	1.640	2.460	3.290	4.110
9946131	其他材料费	元	1.00	2.04	2.92	4.38	5.83	7.30
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.100	0.100	0.140	0.140	0.210
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.060	0.090	0.133	0.180	0.220

D. 2. 2. 21 炉渣底层

工作内容：放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-211	D2-2-212	D2-2-213	D2-2-214
子 目 名 称				人工铺筑炉渣底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		1364.24	2006.33	2633.70	3305.60
		二类		1360.14	2000.84	2627.07	3297.08
		三类		1357.37	1997.14	2622.58	3291.33
		四类		1354.87	1993.79	2618.52	3286.13
其 中	人工费 (元)			164.32	219.86	282.29	349.76
	材料费 (元)			1114.83	1672.57	2229.65	2787.41
	机械费 (元)			57.18	76.55	76.55	110.44
	管理费 (元)	一类		27.91	37.35	45.21	57.99
		二类		23.81	31.86	38.58	49.47
		三类		21.04	28.16	34.09	43.72
		四类		18.54	24.81	30.03	38.52
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	3.222	4.311	5.535	6.858
0407021	炉渣	m ³	65.00	17.010	25.520	34.020	42.530
3115001	水	m ³	2.80	1.810	2.710	3.610	4.520
9946131	其他材料费	元	1.00	4.12	6.18	8.24	10.31
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.100	0.140	0.140	0.210

工作内容: 放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位: 100m²

定额编号				D2-2-215	D2-2-216	D2-2-217	D2-2-218
子目名称				人机配合铺筑炉渣底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基价(元)		一类		1260.66	1873.31	2457.42	3080.37
		二类		1258.26	1870.02	2453.68	3075.56
		三类		1256.64	1867.79	2451.15	3072.31
		四类		1255.18	1865.77	2448.86	3069.37
其中	人工费(元)			37.18	43.15	49.57	56.00
	材料费(元)			1114.83	1672.57	2229.65	2787.41
	机械费(元)			92.33	135.13	152.71	204.18
	管理费(元)	一类		16.32	22.46	25.49	32.78
		二类		13.92	19.17	21.75	27.97
		三类		12.30	16.94	19.22	24.72
		四类		10.84	14.92	16.93	21.78
编码	名称	单位	单价(元)	消耗量			
0001001	综合工日	工日	51.00	0.729	0.846	0.972	1.098
0407021	炉渣	m ³	65.00	17.010	25.520	34.020	42.530
3115001	水	m ³	2.80	1.810	2.710	3.610	4.520
9946131	其他材料费	元	1.00	4.12	6.18	8.24	10.31
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.100	0.140	0.140	0.210
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.060	0.100	0.130	0.160

D. 2. 2. 22 矿渣底层

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-219	D2-2-220	D2-2-221	D2-2-222	D2-2-223
子 目 名 称				人工铺装矿渣底层				
				厚度				
				7cm	10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		911.07	1246.61	1824.97	2382.69	2998.83
		二类		906.72	1241.31	1817.75	2373.90	2987.51
		三类		903.79	1237.73	1812.87	2367.96	2979.87
		四类		901.13	1234.49	1808.46	2362.59	2972.95
其 中	人工费 (元)			158.36	209.76	294.22	379.13	462.67
	材料费 (元)			646.56	924.22	1385.67	1847.78	2309.89
	机械费 (元)			76.55	76.55	95.92	95.92	149.18
	管理费 (元)	一类		29.60	36.08	49.16	59.86	77.09
		二类		25.25	30.78	41.94	51.07	65.77
		三类		22.32	27.20	37.06	45.13	58.13
		四类		19.66	23.96	32.65	39.76	51.21
	编码	名 称	单位 单价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	3.105	4.113	5.769	7.434	9.072
0407041	矿渣	m ³	65.00	9.850	14.080	21.110	28.150	35.190
3115001	水	m ³	2.80	1.400	2.000	3.000	4.000	5.000
9946131	其他材料费	元	1.00	2.39	3.42	5.12	6.83	8.54
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.140	0.140	0.180	0.180	0.290

工作内容：放样、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-224	D2-2-225	D2-2-226	D2-2-227	D2-2-228
子 目 名 称				人机配合铺装矿渣底层				
				厚度				
				7cm	10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		814.72	1111.77	1630.20	2128.51	2686.81
		二类		811.95	1108.69	1626.19	2123.90	2680.61
		三类		810.09	1106.60	1623.47	2120.79	2676.43
		四类		808.40	1104.72	1621.02	2117.97	2672.65
其 中	人工费 (元)			37.64	43.15	50.95	59.67	68.39
	材料费 (元)			646.56	924.22	1385.67	1847.78	2309.89
	机械费 (元)			111.70	123.41	166.22	189.65	266.35
	管理费 (元)	一类		18.82	20.99	27.36	31.41	42.18
		二类		16.05	17.91	23.35	26.80	35.98
		三类		14.19	15.82	20.63	23.69	31.80
		四类		12.50	13.94	18.18	20.87	28.02
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	0.738	0.846	0.999	1.170	1.341
0407041	矿渣	m ²	65.00	9.850	14.080	21.110	28.150	35.190
3115001	水	m ³	2.80	1.400	2.000	3.000	4.000	5.000
9946131	其他材料费	元	1.00	2.39	3.42	5.12	6.83	8.54
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.140	0.140	0.180	0.180	0.290
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.060	0.080	0.120	0.160	0.200

D. 2. 2. 23 沥青稳定碎石

工作内容：放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-2-229	D2-2-230	D2-2-231
子 目 名 称				喷洒机喷油、人工摊铺撒料		
				厚度		
				5cm	7cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		878.77	1227.40	178.85
		二类		873.29	1220.73	178.19
		三类		869.59	1216.22	177.75
		四类		866.24	1212.14	177.34
其 中	人工费 (元)			161.57	196.91	21.11
	材料费 (元)			545.16	821.24	138.70
	机械费 (元)			134.71	163.80	14.55
	管理费 (元)		一类	37.33	45.45	4.49
			二类	31.85	38.78	3.83
			三类	28.15	34.27	3.39
			四类	24.80	30.19	2.98
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.168	3.861	0.414
1200021	沥青加工油	t	-	[0.240]	[0.360]	[0.060]
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	6.630	9.280	1.330
0405061	碎石 20	m ³	65.79	1.630	3.160	0.770
3115001	水	m ³	2.80	0.680	0.960	0.140
9946131	其他材料费	元	1.00	3.22	4.86	0.83
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	-
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.180	0.180	-
9913371	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	484.87	0.080	0.140	0.030

D. 2. 3

道 路 面 层

说 明

2.3.1 本章定额包括各类简易路面、沥青表面处治、旧路裂缝处理、沥青混凝土路面及水泥混凝土路面等内容。

2.3.2 黑色碎石路面所需要的面层熟料实行定点搅拌时，其运至作业面所需的运费不包括在该项目中，需另行计算。

2.3.3 水泥混凝土路面，综合考虑了前台的运输工具不同所影响的工效及有筋无筋等不同的工效。施工中无论有筋无筋及出料机具如何均不换算。水泥混凝土路面中未包括钢筋用量。如设计有筋时，套用水泥混凝土路面钢筋项目。

2.3.4 水泥混凝土路面定额中，不含路面养生，路面养生应套相应项目。

2.3.5 旧路裂缝处理中的裂缝是指沥青混凝土路面、水泥混凝土路面上的裂缝，定额是按缝深 100mm 进行考虑。

D. 2. 3 道路面层

D. 2. 3. 1 泥结碎石路面

工作内容：放样、整平、装运料、配料拌合、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-1	D2-3-2	D2-3-3
子 目 名 称				人工拌合泥结碎石路面		
				碎石、砂、粘土64:21:15		
				厚度		
				6cm	8cm	10cm
基 价 (元)		一类		733.14	939.34	1160.12
		二类		728.62	933.93	1153.60
		三类		725.57	930.28	1149.20
		四类		722.81	926.97	1145.23
其 中	人工费 (元)			167.54	215.73	256.12
	材料费 (元)			458.29	610.23	763.72
	机械费 (元)			76.55	76.55	95.92
	管理费 (元)	一类		30.76	36.83	44.36
		二类		26.24	31.42	37.84
		三类		23.19	27.77	33.44
		四类		20.43	24.46	29.47
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.285	4.230	5.022
0409171	粘土	m ³	-	[1.500]	[1.990]	[2.490]
0403021	中砂	m ³	49.98	1.930	2.560	3.210
0405091	碎石 80	m ³	61.20	5.830	7.770	9.720
3115001	水	m ³	2.80	0.830	1.120	1.390
9946131	其他材料费	元	1.00	2.71	3.62	4.52
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.140	0.140	0.180

工作内容：放样、整平、装运料、配料拌合、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-4	D2-3-5	D2-3-6	D2-3-7
子 目 名 称				人工拌合泥结碎石路面			
				碎石、砂、粘土64:21:15			
				厚度			
				15cm	20cm	25cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类	1634.32	2115.07	2629.95	99.84	
		二类	1626.30	2105.41	2618.12	99.45	
		三类	1620.88	2098.89	2610.12	99.19	
		四类	1615.97	2092.99	2602.89	98.95	
其 中	人工费 (元)		337.82	425.95	510.87	16.98	
	材料费 (元)		1145.93	1527.44	1909.64	76.25	
	机械费 (元)		95.92	95.92	128.84	3.97	
	管理费 (元)	一类	54.65	65.76	80.60	2.64	
		二类	46.63	56.10	68.77	2.25	
		三类	41.21	49.58	60.77	1.99	
		四类	36.30	43.68	53.54	1.75	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	6.624	8.352	10.017	0.333
0409171	粘土	m³	-	[3.730]	[4.970]	[6.210]	[0.248]
0403021	中砂	m³	49.98	4.810	6.420	8.020	0.321
0405091	碎石 80	m³	61.20	14.590	19.440	24.310	0.970
3115001	水	m³	2.80	2.080	2.780	3.470	0.139
9946131	其他材料费	元	1.00	6.79	9.06	11.32	0.46
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.030	0.030	0.030	0.002
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.180	0.180	0.248	0.007

D. 2. 3. 2 干结碎石路面

工作内容：放样、分层铺装、找平、撒嵌缝料、扫缝、碾压、洒水。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-8	D2-3-9	D2-3-10
子 目 名 称				人工铺装干结碎石路面		
				厚度		
				10cm	15cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1304.09	1922.55	130.69
		二类		1298.50	1914.72	130.13
		三类		1294.73	1909.44	129.75
		四类		1291.31	1904.65	129.41
其 中	人工费 (元)			195.99	297.89	25.25
	材料费 (元)			964.09	1446.13	96.67
	机械费 (元)			105.96	125.22	4.96
	管理费 (元)	一类		38.05	53.31	3.81
		二类		32.46	45.48	3.25
		三类		28.69	40.20	2.87
		四类		25.27	35.41	2.53
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.843	5.841	0.495
0405041	碎石 10	m ³	65.28	10.260	15.390	1.030
0405061	碎石 20	m ³	65.79	3.000	4.500	0.300
0407011	石屑	m ³	45.90	2.000	3.000	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	5.15	7.72	0.52
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.363	0.429	0.017

D.2.3.3 简易路面(磨耗层)

工作内容: 放样、运料、拌合、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-3-11	D2-3-12	D2-3-13
子 目 名 称				简易路面(磨耗层)		
				粘土:砂 (20:80)	粘土:石屑 (20:80)	粘土:炉渣 (20:80)
				厚度		
				2cm		
基 价 (元)		一类	170.35	163.01	273.76	
		二类	169.32	161.96	272.83	
		三类	168.62	161.24	272.21	
		四类	167.99	160.60	271.64	
其 中	人工费(元)		36.72	38.10	31.21	
	材料费(元)		107.64	98.75	217.26	
	机械费(元)		18.97	18.97	18.97	
	管理费(元)	一类	7.02	7.19	6.32	
		二类	5.99	6.14	5.39	
		三类	5.29	5.42	4.77	
		四类	4.66	4.78	4.20	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.720	0.747	0.612
0409171	粘土	m³	-	[0.560]	[0.570]	[0.480]
0403021	中砂	m³	49.98	2.100	-	-
0407011	石屑	m³	45.90	-	2.090	-
0407021	炉渣	m³	65.00	-	-	3.300
3115001	水	m³	2.80	0.800	0.800	0.670
9946131	其他材料费	元	1.00	0.44	0.58	0.89
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.065	0.065	0.065

D. 2. 3. 4 沥青表面处治

工作内容：清扫路基、运料、分层撒料、洒油、找平、接茬、收边。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-14	D2-3-15	D2-3-16
子 目 名 称				人工手泵喷油、撒料		
				单层式	双层式	三层式
				厚度		
				1.5cm	2.0cm	2.5cm
基 价 (元)		一类		239.00	359.72	510.08
		二类		236.78	356.57	506.12
		三类		235.28	354.44	503.43
		四类		233.92	352.52	501.01
其 中	人工费 (元)			93.18	129.44	155.14
	材料费 (元)			103.68	168.06	268.59
	机械费 (元)			27.00	40.77	59.33
	管理费 (元)	一类		15.14	21.45	27.02
		二类		12.92	18.30	23.06
		三类		11.42	16.17	20.37
		四类		10.06	14.25	17.95
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	1.827	2.538	3.042
1203021	沥青加工油	t	-	[0.180]	[0.350]	[0.473]
0405011	石屑	m ³	45.90	-	0.816	0.816
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	-	-	1.938
0405021	中砂	m ³	49.98	0.312	0.312	0.312
0405061	碎石 20	m ³	65.79	1.330	1.734	1.330
9945131	其他材料费	元	1.00	0.59	0.94	1.52
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.065	0.098	0.146
9945361	手泵喷油机	台班	51.10	0.157	0.238	0.327

工作内容：清扫路基、运料、分层撒料、洒油、找平、接茬、收边。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-17	D2-3-18	D2-3-19
子 目 名 称				机械喷油、撒料		
				单层式	双层式	三层式
				厚度		
				1.5cm	2cm	2.5cm
基 价 (元)		一类		211.02	325.71	482.39
		二类		209.26	323.12	478.88
		三类		208.07	321.37	476.51
		四类		206.99	319.79	474.36
其 中	人工费 (元)			64.72	88.13	114.29
	材料费 (元)			103.68	168.06	268.59
	机械费 (元)			30.61	51.88	75.59
	管理费 (元)	一类		12.01	17.64	23.92
		二类		10.25	15.05	20.41
		三类		9.06	13.30	18.04
		四类		7.98	11.72	15.89
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.269	1.728	2.241
1200021	沥青加工油	t	-	[0.155]	[0.299]	[0.433]
0407011	石屑	m ³	45.90	-	0.816	0.816
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	-	-	1.938
0405061	碎石 20	m ³	65.79	1.330	1.734	1.330
0403021	中砂	m ³	49.98	0.312	0.312	0.312
9946131	其他材料费	元	1.00	0.59	0.94	1.52
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.065	0.098	0.146
9913371	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	484.87	0.024	0.048	0.068

D. 2. 3. 5 沥青贯入式路面

工作内容：清扫整理下承层、安拆熬油设备、熬油、运油、沥青喷洒机洒油、铺洒主层骨料及嵌缝料、整形、碾压、找补、初期养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-20	D2-3-21	D2-3-22	D2-3-23	D2-3-24
子 目 名 称				沥青贯入式路面				
				厚度				
				4cm	5cm	6cm	7cm	8cm
基 价 (元)		一类		2178.68	2505.86	2745.23	3136.88	3530.60
		二类		2171.88	2498.50	2737.48	3128.55	3521.67
		三类		2167.29	2493.52	2732.25	3122.92	3515.63
		四类		2163.14	2489.03	2727.52	3117.83	3510.17
其 中	人工费 (元)			150.55	175.80	192.32	217.57	243.73
	材料费 (元)			1765.03	2057.78	2273.63	2629.75	2986.92
	机械费 (元)			216.81	222.14	226.51	232.81	239.11
	管理费 (元)	一类		46.29	50.14	52.77	56.75	60.84
		二类		39.49	42.78	45.02	48.42	51.91
		三类		34.90	37.80	39.79	42.79	45.87
		四类		30.75	33.31	35.06	37.70	40.41
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	2.952	3.447	3.771	4.266	4.779
0405091	碎石 80	m ³	61.20	-	5.610	6.730	8.160	9.790
0405011	碎石 20~40	m ³	65.28	5.820	2.650	2.650	3.160	3.360
0403021	中砂	m ³	49.98	0.310	0.310	0.310	0.310	0.310
0407011	石屑	m ³	45.90	1.330	0.710	0.710	0.510	0.510
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.500	0.580	0.640	0.730	0.820
1201001	柴油	t	5820.00	0.064	0.070	0.076	0.089	0.102
9946131	其他材料费	元	1.00	8.08	9.49	10.52	12.31	13.97
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322
9913371	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	484.87	0.072	0.083	0.092	0.105	0.118

D.2.3.6 加工沥青混凝土、沥青砂、黑色碎石及沥青

工作内容：建锅点、烤（熬）沥青（油）、配料、加热、炒拌、压火、装运料、清理。

计量单位：m³

定 额 编 号				D2-3-25	D2-3-26	D2-3-27
子 目 名 称				人工加工沥青混凝土		
				粗粒式	中粒式	细粒式
基 价 (元)		一类		941.17	1013.24	1078.82
		二类		940.08	1012.12	1077.76
		三类		939.33	1011.37	1077.04
		四类		938.67	1010.69	1076.39
其 中	人工费 (元)			59.21	60.13	57.38
	材料费 (元)			874.50	945.53	1014.21
	机械费 (元)			-	-	-
	管理费 (元)	一类		7.46	7.58	7.23
		二类		6.37	6.46	6.17
		三类		5.62	5.71	5.45
		四类		4.96	5.03	4.80
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.161	1.179	1.125
0405021	碎石 30~50	m³	62.22	0.430	-	-
0405041	碎石 10	m³	65.28	0.150	0.380	-
0403021	中砂	m³	49.98	0.670	0.780	0.810
0407011	石屑	m³	45.90	0.350	0.460	0.890
1201001	柴油	t	5820.00	0.100	0.106	0.112
1143001	石粉	kg	0.03	0.160	0.190	0.120
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.110	0.130	0.150
9946131	其他材料费	元	1.00	2.23	2.42	2.63

工作内容：建锅点、烤（熬）沥青（油）、配料、加热、炒拌、压火、装运料、清理。

计量单位：见表

定 额 编 号				D2-3-28	D2-3-29	D2-3-30
子 目 名 称				人工加工 沥青砂	人工加工 黑色碎石	明火烤熬沥青
				m³		t
基 价 (元)		一类		1170.63	912.93	3251.71
		二类		1169.34	911.81	3250.14
		三类		1168.47	911.06	3249.08
		四类		1167.68	910.38	3248.12
其 中	人工费 (元)			69.77	60.13	84.92
	材料费 (元)			1092.07	845.22	3156.09
	机械费 (元)			-	-	-
	管理费 (元)	一类		8.79	7.58	10.70
		二类		7.50	6.46	9.13
		三类		6.63	5.71	8.07
		四类		5.84	5.03	7.11
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.368	1.179	1.665
0403021	中砂	m³	49.98	1.320	-	-
0405021	碎石 30~50	m³	62.22	-	0.980	-
0405031	碎石 5	m³	64.26	-	0.240	-
0405041	碎石 10	m³	65.28	-	0.270	-
1143001	石粉	kg	0.03	0.320	-	-
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.200	0.090	1.070
1201001	柴油	t	5820.00	0.112	0.100	0.199
9946131	其他材料费	元	1.00	3.05	2.16	11.99

D. 2. 3. 7 黑色碎石路面

工作内容：清扫路基、整修侧缘石、测温、摊铺、接茬、找平、点补、夯边、撒垫料、碾压、清理。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-31	D2-3-32	D2-3-33	D2-3-34	D2-3-35
子 目 名 称				人工摊铺黑色碎石路面				
				厚度				
				4cm	5cm	6cm	7cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		341.68	394.15	443.13	480.73	63.83
		二类		337.31	389.21	437.76	475.03	63.06
		三类		334.36	385.87	434.13	471.18	62.55
		四类		331.69	382.85	430.86	467.70	62.09
其 中	人工费 (元)			134.49	152.39	164.32	174.42	30.29
	材料费 (元)			75.76	93.23	116.53	134.02	17.48
	机械费 (元)			101.67	114.86	125.73	133.49	10.87
	管理费 (元)	一类		29.76	33.67	36.55	38.80	5.19
		二类		25.39	28.73	31.18	33.10	4.42
		三类		22.44	25.39	27.55	29.25	3.91
		四类		19.77	22.37	24.28	25.77	3.45
	编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	2.637	2.988	3.222	3.420	0.594
0405101	黑色沥青碎石	m ³	-	[4.080]	[5.100]	[6.120]	[7.140]	[1.020]
1201001	柴油	t	5820.00	0.013	0.016	0.020	0.023	0.003
9946131	其他材料费	元	1.00	0.10	0.11	0.13	0.16	0.02
9913011	光轮压路机(内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.131	0.148	0.162	0.172	0.014
9913031	光轮压路机(内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.131	0.148	0.162	0.172	0.014

工作内容：清扫路基、整修侧缘石、测温、摊铺、接茬、找平、点补、夯边、撒垫料、碾压、清理。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-36	D2-3-37	D2-3-38	D2-3-39	D2-3-40
子 目 名 称				机械摊铺黑色碎石路面				
				厚度				
				4cm	5cm	6cm	7cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		349.96	404.65	452.89	490.88	55.85
		二类		345.46	399.53	447.36	485.02	55.22
		三类		342.41	396.07	443.63	481.06	54.80
		四类		339.66	392.95	440.25	477.48	54.41
其 中	人工费 (元)			81.70	93.18	99.14	104.65	17.90
	材料费 (元)			75.76	93.23	116.53	134.02	17.48
	机械费 (元)			161.82	183.39	199.58	212.28	16.18
	管理费 (元)		一类	30.68	34.85	37.64	39.93	4.29
			二类	26.18	29.73	32.11	34.07	3.66
			三类	23.13	26.27	28.38	30.11	3.24
			四类	20.38	23.15	25.00	26.53	2.85
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量				
0001001	综合工日	工日	51.00	1.602	1.827	1.944	2.052	0.351
0405101	黑色沥青碎石	m ³	-	[4.080]	[5.100]	[6.120]	[7.140]	[1.020]
1201001	柴油	t	5820.00	0.013	0.016	0.020	0.023	0.003
9946131	其他材料费	元	1.00	0.10	0.11	0.13	0.16	0.02
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.120	0.136	0.148	0.157	0.012
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.120	0.136	0.148	0.157	0.012
9913141	沥青混凝土自动找平摊铺机 摊 铺宽度4.5(m)	台班	1144.74	0.060	0.068	0.074	0.079	0.006

D. 2. 3. 8 沥青粘层、透层

工作内容：清扫路面、运油、洒布机喷油、移动挡板（或遮盖物）保护侧缘石。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-41	D2-3-42	D2-3-43
子 目 名 称				喷洒石油沥青	喷洒乳化沥青	沥青透层
				喷油量(1kg/m ²)		
基 价 (元)		一类		29.82	523.63	43.68
		二类		29.33	523.14	43.13
		三类		29.00	522.81	42.76
		四类		28.70	522.51	42.43
其 中	人工费(元)			3.21	3.21	6.43
	材料费(元)			-	493.81	10.24
	机械费(元)			23.27	23.27	23.27
	管理费(元)	一类		3.34	3.34	3.74
		二类		2.85	2.85	3.19
		三类		2.52	2.52	2.82
		四类		2.22	2.22	2.49
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.063	0.063	0.126
1200021	沥青加工油	t	-	[0.104]	-	[0.104]
1155031	乳化沥青	kg	4.50	-	104.000	-
1201011	柴油	kg	5.82	-	4.000	-
9946131	其他材料费	元	1.00	-	2.53	10.24
9913371	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	484.87	0.048	0.048	0.048

注：沥青用量不同时可以换算，人工机械则不变。

D. 2. 3. 9 沥青封层

工作内容: 1. 沥青上下封层: 清扫整理下承层、安设拆除熬油设备、运油、沥青洒布车洒油、人工铺撒矿料、碾压找补、初期养护。
2. 乳化沥青稀浆封层: 清扫整理下承层、沥青洒布车洒油, 稀浆封层机铺料。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-3-44	D2-3-45	D2-3-46
子 目 名 称				沥青上封层	沥青下封层	乳化沥青稀浆封层
基 价 (元)		一类		441.67	466.48	839.35
		二类		440.57	465.56	837.08
		三类		439.82	464.93	835.55
		四类		439.15	464.37	834.16
其 中	人工费 (元)			40.85	30.29	28.92
	材料费 (元)			374.56	410.17	701.31
	机械费 (元)			18.75	19.72	93.67
	管理费 (元)	一类		7.51	6.30	15.45
		二类		6.41	5.38	13.18
		三类		5.66	4.75	11.65
		四类		4.99	4.19	10.26
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.801	0.594	0.567
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.119	0.134	-
1155031	乳化沥青	kg	4.50	-	-	147.600
0407011	石屑	m ³	45.90	0.663	0.816	0.295
0403021	中砂	m ³	49.98	0.312	-	0.060
0409151	矿粉	kg	0.74	-	-	27.800
1201011	柴油	kg	5.82	15.913	18.460	-
9946131	其他材料费	元	1.00	15.06	16.57	-
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.036	0.036	-
9913371	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	484.87	0.017	0.019	0.030
9913391	稀浆封层机 宽度2.5~3.5m	台班	2552.54	-	-	0.031

注: 洒油时, 粒料基层浇洒透层沥青后, 不能及时铺筑面层并需开放车辆通行时, 每1000m²增加中粗砂0.83m³、8t光轮压路机0.12台班; 沥青用量乘以系数1.10。

D.2.3.10 自卸汽车运输沥青混凝土混合料

工作内容：等待装卸、运送、空回。

计量单位：100m³

定 额 编 号				D2-3-47	D2-3-48
子 目 名 称				自卸汽车运输沥青混凝土混合料	
				第一个1km	每增运1km
基 价 (元)		一类		1253.54	191.65
		二类		1232.95	188.56
		三类		1219.03	186.37
		四类		1206.45	184.45
其 中	人工费 (元)			-	-
	材料费 (元)			-	-
	机械费 (元)			1113.27	170.20
	管 理 费 (元)	一类		140.27	21.45
		二类		119.68	18.30
		三类		105.76	16.17
		四类		93.18	14.25
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
8021388	沥青混凝土	m³	-	[104.000]	[104.000]
9907261	自卸汽车 装载质量8(t)	台班	556.95	0.848	0.140
9907271	自卸汽车 装载质量12(t)	台班	768.56	0.834	0.120

D. 2. 3. 11 铺筑沥青混凝土路面

工作内容：清扫整理下承层、放样、人工或机械摊铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-49	D2-3-50	D2-3-51	D2-3-52
子 目 名 称				人工摊铺沥青混凝土路面			
				粗粒式	中粒式	细粒式	砂粒式
基 价 (元)		一类		6292.71	6550.99	7438.72	7620.12
		二类		6218.77	6472.81	7345.95	7524.37
		三类		6168.82	6419.99	7283.27	7459.68
		四类		6123.65	6372.23	7226.61	7401.20
其 中	人工费 (元)			3174.44	3240.08	3371.36	3532.46
	材料费 (元)			1792.56	1792.56	1792.56	1792.56
	机械费 (元)			822.14	985.88	1642.99	1642.99
	管 理 费 (元)	一类		503.57	532.47	631.81	652.11
		二类		429.63	454.29	539.04	556.36
		三类		379.68	401.47	476.36	491.67
		四类		334.51	353.71	419.70	433.19
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	62.244	63.531	66.105	69.264
8021388	沥青混凝土	m ³	-	[104.000]	[104.000]	[104.000]	[104.000]
1201001	柴油	t	5820.00	0.308	0.308	0.308	0.308
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	1.309	1.573	2.618	2.618
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.792	0.946	1.573	1.573
9913051	轮胎压路机 工作质量9(t)	台班	367.21	0.154	0.187	0.319	0.319

工作内容: 清扫整理下承层、放样、人工或机械摊铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护。

计量单位: 100m³

定 额 编 号				D2-3-53	D2-3-54	D2-3-55	D2-3-56
子 目 名 称				机械摊铺沥青混凝土路面			
				粗粒式	中粒式	细粒式	砂粒式
基 价 (元)		一类		5030.02	5212.51	6515.78	7099.93
		二类		4976.83	5156.33	6438.18	7012.73
		三类		4940.89	5118.36	6385.75	6953.81
		四类		4908.40	5084.04	6338.35	6900.55
其 中	人工费 (元)			459.00	499.80	693.60	1055.70
	材料费 (元)			1792.56	1792.56	1792.56	1792.56
	机械费 (元)			2416.19	2537.46	3501.09	3657.77
	管理费 (元)	一类		362.27	382.69	528.53	593.90
		二类		309.08	326.51	450.93	506.70
		三类		273.14	288.54	398.50	447.78
		四类		240.65	254.22	351.10	394.52
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	9.000	9.800	13.600	20.700
8021388	沥青混凝土	m³	-	[104.000]	[104.000]	[104.000]	[104.000]
1201001	柴油	t	5820.00	0.308	0.308	0.308	0.308
9913141	沥青混凝土自动找平摊铺机 摊铺宽度4.5(m)	台班	1144.74	1.056	1.109	-	-
9913151	沥青混凝土自动找平摊铺机 摊铺宽度6(m)	台班	1869.67	-	-	1.162	1.214
9913051	轮胎压路机 工作质量9(t)	台班	367.21	1.056	1.109	1.162	1.214
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	1.056	1.109	1.162	1.214
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	1.056	1.109	1.162	1.214

D. 2. 3. 12 水泥混凝土路面

工作内容：放样、模板制作、安拆、模板刷油、混凝土纵缝涂沥青油、浇筑、捣固、抹光、拉毛或刻防滑纹。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-57	D2-3-58	D2-3-59
子 目 名 称				水泥混凝土路面		
				厚度		
				15cm	18cm	20cm
基 价 (元)		一类		1459.53	1644.52	1780.71
		二类		1436.90	1619.10	1753.16
		三类		1421.60	1601.92	1734.54
		四类		1407.78	1586.39	1717.71
其 中	人工费 (元)			1197.48	1343.34	1454.52
	材料费 (元)			81.97	97.07	103.70
	机械费 (元)			25.93	30.95	34.83
	管理费 (元)	一类		154.15	173.16	187.66
		二类		131.52	147.74	160.11
		三类		116.22	130.56	141.49
		四类		102.40	115.03	124.66
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	23.480	26.340	28.520
8021400	混凝土	m ³	-	[15.300]	[18.360]	[20.400]
0503031	板方材	m ³	1313.52	0.037	0.044	0.049
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	5.500	6.500	6.500
0351001	圆钉 (综合)	kg	4.36	0.200	0.200	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	0.54	0.64	0.70
9905451	混凝土震捣器 (平板式)	台班	14.23	1.560	1.860	2.080
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.010	0.012	0.014

工作内容：放样、模板制作、安拆、模板刷油、混凝土纵缝涂沥青油、浇筑、捣固、抹光、拉毛或刻防滑纹。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-60	D2-3-61	D2-3-62	D2-3-63
子 目 名 称				水泥混凝土路面			
				厚度			
				22cm	24cm	28cm	每增减1cm
基 价 (元)		一类		1929.46	2080.33	2356.01	56.01
		二类		1899.69	2048.19	2319.55	55.15
		三类		1879.57	2026.47	2294.92	54.57
		四类		1861.38	2006.84	2272.65	54.05
其 中	人工费 (元)			1571.31	1681.47	1905.36	44.37
	材料费 (元)			117.32	123.93	137.19	3.94
	机械费 (元)			38.05	56.01	65.17	1.87
	管理费 (元)	一类		202.78	218.92	248.29	5.83
		二类		173.01	186.78	211.83	4.97
		三类		152.89	165.06	187.20	4.39
		四类		134.70	145.43	164.93	3.87
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	30.810	32.970	37.360	0.870
8021400	混凝土	m ³	-	[22.440]	[24.480]	[28.560]	[1.020]
0503031	板方材	m ³	1313.52	0.054	0.059	0.069	0.003
0359001	铁件 (综合)	kg	5.81	7.700	7.700	7.700	-
0351001	圆钉 (综合)	kg	4.36	0.200	0.200	0.200	-
9946131	其他材料费	元	1.00	0.78	0.83	0.95	-
9905441	混凝土震捣器 (插入式)	台班	11.59	-	1.240	1.450	-
9905451	混凝土震捣器 (平板式)	台班	14.23	2.280	2.480	2.900	0.105
9907216	载货汽车 装载质量6(t)	台班	373.48	0.015	0.017	0.019	0.001

D. 2. 3. 13 伸缩缝

工作内容：放样、缝板制作、备料、熬制沥青、浸泡木板、拌合、嵌缝、烫平缝面。

计量单位：10m²

定 额 编 号				D2-3-64	D2-3-65	D2-3-66
子 目 名 称				伸缝(人工切缝)		
				沥青木板	沥青玛蹄脂	填充塑料胶
基 价 (元)		一类		646.19	904.68	55.37
		二类		641.56	902.19	54.50
		三类		638.44	900.50	53.92
		四类		635.61	898.98	53.39
其 中	人工费(元)			250.16	134.95	43.15
	材料费(元)			364.51	752.73	2.68
	机械费(元)			-	-	3.64
	管理费(元)	一类		31.52	17.00	5.90
		二类		26.89	14.51	5.03
		三类		23.77	12.82	4.45
		四类		20.94	11.30	3.92
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	4.905	2.646	0.846
0503171	木板 20	m ³	1232.31	0.221	-	-
1201001	柴油	t	5820.00	0.005	0.021	-
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.033	0.127	-
1143001	石粉	kg	0.03	-	127.400	-
1301001	石棉	kg	3.08	-	126.000	-
1243181	塑料胶条	kg	7.62	-	-	0.350
9946131	其他材料费	元	1.00	1.82	2.89	0.01
994305G	电动空气压缩机 排气量0.6(m ³ /min)	台班	84.71	-	-	0.043

工作内容: 1. 缩缝: 放样、备料、锯缝机锯缝、熬制沥青、上料灌缝。
2. PG道路嵌缝胶: 清理缝道、嵌入泡沫背衬带、配制搅料PG胶、上料灌缝。

计量单位: 见表

定 额 编 号				D2-3-67	D2-3-68
子 目 名 称				缩缝	PG道路嵌缝胶
				100延长米	100m ²
基 价 (元)		一类		952.65	358.73
		二类		940.99	357.68
		三类		933.11	356.97
		四类		925.99	356.32
其 中	人工费 (元)			235.01	56.92
	材料费 (元)			243.10	294.64
	机械费 (元)			395.14	-
	管理费 (元)	一类		79.40	7.17
		二类		67.74	6.12
		三类		59.86	5.41
		四类		52.74	4.76
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	4.608	1.116
0365281	钢锯片 $\phi 300$	片	450.58	0.200	-
1159131	道路嵌缝胶 PG	kg	15.00	-	19.530
1155121	石油沥青60~100#	t	1856.00	0.057	-
1201001	柴油	t	5820.00	0.008	-
9946131	其他材料费	元	1.00	0.64	1.69
9913341	混凝土路面 切缝机	台班	220.75	1.790	-

D. 2. 3. 14 水泥混凝土路面养生

工作内容：铺盖草袋、铺撒锯木屑、涂塑料液、铺塑料膜、养生。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-69	D2-3-70	D2-3-71
子 目 名 称				水泥混凝土路面养生		
				草袋养生	塑料液养生	塑料膜养生
基 价 (元)		一类		199.79	409.47	163.45
		二类		198.96	407.03	162.72
		三类		198.39	405.39	162.24
		四类		197.88	403.90	161.80
其 中	人工费 (元)			44.98	85.83	39.02
	材料费 (元)			149.14	261.32	119.51
	机械费 (元)			-	45.74	-
	管理费 (元)	一类		5.67	16.58	4.92
		二类		4.84	14.14	4.19
		三类		4.27	12.50	3.71
		四类		3.76	11.01	3.27
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.882	1.683	0.765
0233011	草袋	个	2.54	43.000	10.000	-
3113281	塑料液	kg	7.63	-	30.000	-
0209031	聚乙烯薄膜	kg	9.79	-	-	11.000
3115001	水	m ³	2.80	14.000	2.000	4.000
9946131	其他材料费	元	1.00	0.72	1.42	0.62
9943056	电动空气压缩机 排气量0.6(m ³ /min)	台班	84.71	-	0.540	-

工作内容：铺盖草袋、铺撒锯木屑、涂塑料液、铺塑料膜、养生。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-3-72	D2-3-73	D2-3-74
子 目 名 称				水泥混凝土路面养生		
				锯末养生	水养生	砂养生
基 价 (元)		一类		187.54	79.63	191.07
		二类		186.66	78.97	189.24
		三类		186.07	78.52	188.00
		四类		185.54	78.12	186.88
其 中	人工费 (元)			47.28	35.80	99.14
	材料费 (元)			134.30	39.32	79.44
	机械费 (元)			-	-	-
	管理费 (元)	一类		5.96	4.51	12.49
		二类		5.08	3.85	10.66
		三类		4.49	3.40	9.42
		四类		3.96	3.00	8.30
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.927	0.702	1.944
3113201	锯木屑	m ³	49.93	1.500	-	-
0403021	中砂	m ³	49.98	-	-	0.800
3115001	水	m ³	2.80	21.000	14.000	14.000
9946131	其他材料费	元	1.00	0.60	0.12	0.25

D. 2. 3. 15 水泥混凝土路面钢筋

工作内容：钢筋除锈、安装钢筋、角隅加固钢筋、钢筋网。

计量单位：t

定 额 编 号				D2-3-75	D2-3-76
子 目 名 称				水泥混凝土路面钢筋	
				构造筋	钢筋网
基 价 (元)		一类		4604.77	4644.57
		二类		4594.88	4633.27
		三类		4588.20	4625.64
		四类		4582.15	4618.74
其 中	人工费 (元)			515.00	595.32
	材料费 (元)			4002.60	3956.79
	机械费 (元)			19.79	15.50
	管理费 (元)	一类		67.38	76.96
		二类		57.49	65.66
		三类		50.81	58.03
		四类		44.76	51.13
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	10.098	11.673
0101041	螺纹钢 $\Phi 10 \sim 25$	t	3881.34	0.790	0.513
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	0.520	0.170
0109031	圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	3757.47	0.240	0.513
0357001	镀锌低碳钢丝 $\Phi 0.7 \sim 0.9$	kg	5.55	3.000	4.000
9946131	其他材料费	元	1.00	15.35	15.05
9917031	钢筋切断机 直径40(mm)	台班	41.46	0.134	0.105
9917021	钢筋弯曲机 直径40(mm)	台班	23.63	0.134	0.105
9925011	交流电焊机 容量30(kV·A)	台班	82.56	0.134	0.105

注：道路传力杆按构造筋计算。

D.2.3.16 道路传力杆套筒

工作内容：开料截管，填充木屑，安装定位。

计量单位：100支

定 额 编 号				D2-3-77
子 目 名 称				道路传力杆套筒
基 价 (元)		一类		347.94
		二类		346.58
		三类		345.67
		四类		344.84
其 中	人工费 (元)			73.44
	材料费 (元)			265.25
	机械费 (元)			-
	管 理 费 (元)	一类		9.25
		二类		7.89
		三类		6.98
		四类		6.15
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量
0001001	综合工日	工日	51.00	1.440
1241001	107胶	kg	2.30	1.000
1431371	塑料排水管 DN25	m	4.00	10.150
1516001	塑料管堵 DN25	个	2.20	101.000
3113201	锯木屑	m³	49.93	0.003

D. 2. 3. 17 旧路裂缝处理

工作内容：清理旧缝道、机械上料灌缝。

计量单位：100m

定 额 编 号				D2-3-78	D2-3-79
子 目 名 称				旧路裂缝处理	
				沥青油灌缝	
				缝宽5mm内	缝宽10mm内
基 价 (元)		一类		238.27	358.98
		二类		234.40	353.18
		三类		231.79	349.26
		四类		229.43	345.72
其 中	人工费 (元)			124.44	186.66
	材料费 (元)			2.89	5.78
	机械费 (元)			84.60	127.02
	管理费 (元)	一类		26.34	39.52
		二类		22.47	33.72
		三类		19.86	29.80
		四类		17.50	26.26
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量
0001001	综合工日	工日	51.00	2.440	3.660
1200021	沥青加工油	t	-	[0.042]	[0.083]
9946131	其他材料费	元	1.00	2.89	5.78
9943056	电动空气压缩机 排气量0.6(m³/min)	台班	84.71	0.086	0.129
9913361	混凝土路面 灌缝机(SKI-1300)	台班	237.89	0.325	0.488

D. 2. 4

人行道侧缘石及其他

说 明

2.4.1 本章定额包括人行道板、侧平石（缘石）、花砖铺设、砌筑树池以及石灰消解等内容。

2.4.2 本章定额所采用的人行道板、侧平石（缘石）、花砖等铺料及垫层如与设计不同时，材料用量可按设计要求换算，但人工及其他不变。

D. 2. 4 人行道侧缘石及其他

D. 2. 4. 1 人行道板铺设

工作内容：放样、运料、配料拌合、找平、夯实、铺砌、灌缝、扫缝。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-1	D2-4-2	D2-4-3	D2-4-4
子 目 名 称				人行道板铺设			
				砂垫层(厚6cm)			
				规格(cm)			
				25×25	30×30	40×40	50×50
基 价 (元)		一类	890.07	875.59	865.78	860.09	
		二类	880.95	866.71	857.05	851.46	
		三类	874.79	860.71	851.16	845.63	
		四类	869.22	855.29	845.84	840.36	
其 中	人工费(元)		492.97	480.11	471.39	466.34	
	材料费(元)		334.99	334.99	334.99	334.99	
	机械费(元)		-	-	-	-	
	管理费(元)	一类	62.11	60.49	59.40	58.76	
		二类	52.99	51.61	50.67	50.13	
		三类	46.83	45.61	44.78	44.30	
		四类	41.26	40.19	39.46	39.03	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	9.666	9.414	9.243	9.144
3305061	人行道板	m²	-	[102.000]	[102.000]	[102.000]	[102.000]
0403021	中砂	m³	49.98	6.530	6.530	6.530	6.530
3115001	水	m³	2.80	2.700	2.700	2.700	2.700
9946131	其他材料费	元	1.00	1.06	1.06	1.06	1.06

工作内容：放样、运料、配料拌合、找平、夯实、铺砌、灌缝、扫缝。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-5	D2-4-6'	D2-4-7	D2-4-8
子 目 名 称				人行道板铺设			
				炉渣垫层(厚8cm)			
				规格(cm)			
				25×25	30×30	40×40	50×50
基 价 (元)		一类	1118.89	1104.42	1093.58	1087.38	
		二类	1109.79	1095.55	1084.89	1078.77	
		三类	1103.63	1089.56	1079.01	1072.96	
		四类	1098.07	1084.15	1073.70	1067.71	
其 中	人工费(元)		492.05	479.20	470.02	464.97	
	材料费(元)		564.84	564.84	564.34	563.82	
	机械费(元)		-	-	-	-	
	管理费(元)	一类	62.00	60.38	59.22	58.59	
		二类	52.90	51.51	50.53	49.98	
		三类	46.74	45.52	44.65	44.17	
		四类	41.18	40.11	39.34	38.92	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	9.648	9.396	9.216	9.117
3305061	人行道板	m ²	-	[102.000]	[102.000]	[102.000]	[102.000]
0403021	中砂	m ³	49.98	0.080	0.080	0.070	0.060
0407021	炉渣	m ³	65.00	8.510	8.510	8.510	8.510
3115001	水	m ³	2.80	2.000	2.000	2.000	2.000
9946131	其他材料费	元	1.00	2.09	2.09	2.09	2.08

工作内容：放样、运料、配料拌合、找平、夯实、铺设、灌缝、扫缝。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-9	D2-4-10	D2-4-11	D2-4-12
子 目 名 称				人行道板铺设			
				石灰土垫层(厚7cm)			
				规格(cm)			
				25×25	30×30	40×40	50×50
基 价 (元)		一类	869.38	855.43	844.59	838.41	
		二类	858.44	844.72	834.05	827.96	
		三类	851.05	837.49	826.93	820.90	
		四类	844.37	830.95	820.50	814.52	
其 中	人工费(元)		591.19	578.80	569.62	564.57	
	材料费(元)		203.70	203.70	203.20	202.70	
	机械费(元)		-	-	-	-	
	管理费(元)	一类	74.49	72.93	71.77	71.14	
		二类	63.55	62.22	61.23	60.69	
		三类	56.16	54.99	54.11	53.63	
		四类	49.48	48.45	47.68	47.25	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	11.592	11.349	11.169	11.070
3305061	人行道板	m ²	-	[102.000]	[102.000]	[102.000]	[102.000]
0409371	素土	m ³	-	[7.160]	[7.160]	[7.160]	[7.160]
0403021	中砂	m ³	49.98	0.080	0.080	0.070	0.060
0409031	生石灰	t	219.30	0.870	0.870	0.870	0.870
3115001	水	m ³	2.80	2.500	2.500	2.500	2.500
9946131	其他材料费	元	1.00	1.91	1.91	1.91	1.91

工作内容：放样、运料、配料拌合、找平、夯实、铺设、灌缝、扫缝。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-13	D2-4-14
子 目 名 称				人行道板铺设	
				石灰砂浆垫层(厚4cm)	
				规格(cm)	
				25×25	30×30
基 价 (元)		一类	992.71	983.41	
		二类	982.24	973.09	
		三类	975.17	966.12	
		四类	968.77	959.82	
其 中	人工费(元)		565.95	557.69	
	材料费(元)		355.45	355.45	
	机械费(元)		-	-	
	管理费(元)	一类	71.31	70.27	
		二类	60.84	59.95	
		三类	53.77	52.98	
		四类	47.37	46.68	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量
0001001	综合工日	工日	51.00	11.097	10.935
3305061	人行道板	m ²	-	[102.000]	[102.000]
0409371	素土	m ³	-	[0.033]	[0.033]
0403011	细砂	m ³	44.88	0.122	0.122
0403021	中砂	m ³	49.98	4.108	4.108
0409031	生石灰	t	219.30	0.615	0.615
3115001	水	m ³	2.80	2.700	2.700
9946131	其他材料费	元	1.00	2.23	2.23

D. 2. 4. 2 铺设块料地砖

工作内容：放样、运料、配料拌合、扒平、夯实、铺设、灌缝、扫缝。

计量单位：10m²

定 额 编 号				D2-4-15	D2-4-16	D2-4-17	D2-4-18
子 目 名 称				铺设块料地砖			
				普通型砖		异型砖	
				石灰砂浆1:3	水泥砂浆1:3	石灰砂浆1:3	水泥砂浆1:3
基 价 (元)		一类		94.55	110.02	103.95	111.15
		二类		93.59	109.06	102.67	109.87
		三类		92.94	108.41	101.81	109.01
		四类		92.35	107.82	101.03	108.23
其 中	人工费 (元)			51.87	51.87	68.85	68.85
	材料费 (元)			36.14	51.61	26.42	33.62
	机械费 (元)			-	-	-	-
	管理费 (元)		一类	6.54	6.54	8.68	8.68
			二类	5.58	5.58	7.40	7.40
			三类	4.93	4.93	6.54	6.54
			四类	4.34	4.34	5.76	5.76
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	1.017	1.017	1.350	1.350
3305011	水泥花砖	m ²	-	[10.200]	[10.200]	-	-
3305041	水泥花砖异型	m ²	-	-	-	[10.200]	[10.200]
0409031	生石灰	t	219.30	0.060	-	0.057	-
0401013	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	317.07	-	0.090	-	0.062
0403011	细砂	m ³	44.88	0.040	0.040	0.026	0.026
0403021	中砂	m ³	49.98	0.410	0.410	0.242	0.242
3115001	水	m ³	2.80	0.200	0.200	0.200	0.200
9946131	其他材料费	元	1.00	0.13	0.23	0.10	0.14

工作内容：放样、运料、配料拌合、扒平、夯实、铺设、灌缝、扫缝。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-19
子 目 名 称				铺设块料地砖
				混凝土地面铺设广场砖
				凹缝宽10mm
基 价 (元)		一类	5645.80	
		二类	5608.04	
		三类	5582.52	
		四类	5559.46	
其 中	人工费 (元)		2041.17	
	材料费 (元)		3347.44	
	机械费 (元)		-	
	管理费 (元)	一类	257.19	
		二类	219.43	
		三类	193.91	
		四类	170.85	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)
0001001	综合工日	工日	51.00	40.023
3113031	白棉纱	kg	12.29	2.000
0401021	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	352.77	0.060
3309011	广场砖 100×100	m²	38.86	83.880
9946131	其他材料费	元	1.00	33.72
3115001	水	m³	2.80	3.000
8001291	水泥砂浆 1:2	m³	-	[1.240]

D.2.4.3 人行道垫层

工作内容: 放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位: 100m²

定 额 编 号				D2-4-20	D2-4-21	D2-4-22	D2-4-23
子 目 名 称				人工铺装石屑底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类		827.84	1197.56	1575.56	1965.43
		二类		824.42	1193.15	1570.03	1958.59
		三类		822.11	1190.18	1566.29	1953.96
		四类		820.02	1187.49	1562.92	1949.78
其 中	人工费 (元)			158.36	211.60	272.19	343.33
	材料费 (元)			619.60	929.37	1239.14	1548.91
	机械费 (元)			26.58	26.58	26.58	26.58
	管理费 (元)	一类		23.30	30.01	37.65	46.61
		二类		19.88	25.60	32.12	39.77
		三类		17.57	22.63	28.38	35.14
		四类		15.48	19.94	25.01	30.96
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	3.105	4.149	5.337	6.732
0407011	石屑	m ³	45.90	13.400	20.100	26.800	33.500
3115001	水	m ³	2.80	1.620	2.420	3.220	4.020
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.033	0.033	0.033	0.033
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.035	0.035	0.035	0.035

工作内容：放线、清理路床、取料、运料、上料、摊铺、找平、洒水、碾压。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-24	D2-4-25	D2-4-26	D2-4-27
子 目 名 称				人机配合铺装石屑底层			
				厚度			
				10cm	15cm	20cm	25cm
基 价 (元)		一类	736.57	1087.60	1415.23	1806.13	
		二类	734.65	1085.01	1412.34	1802.10	
		三类	733.35	1083.25	1410.38	1799.37	
		四类	732.18	1081.66	1408.62	1796.91	
其 中	人工费 (元)		39.02	59.21	78.95	98.69	
	材料费 (元)		619.65	929.48	1239.30	1560.61	
	机械费 (元)		64.82	81.22	77.29	119.36	
	管理费 (元)	一类	13.08	17.69	19.69	27.47	
		二类	11.16	15.10	16.80	23.44	
		三类	9.86	13.34	14.84	20.71	
		四类	8.69	11.75	13.08	18.25	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.765	1.161	1.548	1.935
0407011	石屑	m ³	45.90	13.400	20.100	26.800	33.750
3115001	水	m ³	2.80	1.640	2.460	3.280	4.100
9913211	平地机 功率90(kW)	台班	585.83	0.056	0.084	0.112	0.140
9913011	光轮压路机 (内燃) 工作质量8(t)	台班	291.89	0.040	0.040	0.040	0.040
9913031	光轮压路机 (内燃) 工作质量15(t)	台班	484.22	0.042	0.042	-	0.053

工作内容：放样、浇筑，捣固、找平，养生。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-28	D2-4-29	D2-4-30
子 目 名 称				人行道垫层		
				混凝土		
				厚度		
				8cm	10cm	12cm
基 价 (元)		一类	615.26	681.79	745.72	
		二类	605.36	670.85	733.78	
		三类	598.67	663.46	725.72	
		四类	592.63	656.78	718.43	
其 中	人工费 (元)		523.26	576.50	627.45	
	材料费 (元)		12.77	15.99	19.18	
	机械费 (元)		11.81	14.80	17.79	
	管理费 (元)	一类	67.42	74.50	81.30	
		二类	57.52	63.56	69.36	
		三类	50.83	56.17	61.30	
		四类	44.79	49.49	54.01	
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工 日	51.00	10.260	11.304	12.303
8021400	混凝土	m³	-	[8.160]	[10.200]	[12.240]
3115001	水	m³	2.80	4.560	5.710	6.850
9905451	混凝土震捣器 (平板式)	台班	14.23	0.830	1.040	1.250

工作内容：放样、浇筑，捣固、找平，初步养生。

计量单位：100m²

定 额 编 号				D2-4-31	D2-4-32	D2-4-33
子 目 名 称				人行道路垫层		
				混凝土		
				厚度		
				15cm	18cm	20cm
基 价 (元)		一类		841.83	961.13	1024.55
		二类		828.39	945.81	1008.24
		三类		819.31	935.46	997.22
		四类		811.10	926.11	987.26
其 中	人工费 (元)			704.11	801.41	851.90
	材料费 (元)			24.00	28.78	31.98
	机械费 (元)			22.20	26.61	29.60
	管理费 (元)	一类		91.52	104.33	111.07
		二类		78.08	89.01	94.76
		三类		69.00	78.66	83.74
		四类		60.79	69.31	73.78
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	13.806	15.714	16.704
8021400	混凝土	m ³	-	[15.300]	[18.360]	[20.400]
3115001	水	m ³	2.80	8.570	10.280	11.420
9905451	混凝土震捣器 (平板式)	台班	14.23	1.560	1.870	2.080

D.2.4.4 侧缘石垫层

工作内容：运料、备料、拌合、摊铺、找平、洒水、夯实。

计量单位：m³

定 额 编 号				D2-4-34	D2-4-35	D2-4-36	D2-4-37
子 目 名 称				人工铺设侧缘石垫层			
				炉渣垫层	石灰土垫层	混凝土垫层	砂垫层
基 价 (元)		一类		145.52	91.94	67.75	92.53
		二类		144.96	91.06	66.64	92.08
		三类		144.58	90.47	65.90	91.77
		四类		144.24	89.94	65.22	91.50
其 中	人工费 (元)			30.29	47.28	59.67	24.33
	材料费 (元)			111.41	38.70	0.56	65.13
	机械费 (元)			-	-	-	-
	管理费 (元)	一类		3.82	5.96	7.52	3.07
		二类		3.26	5.08	6.41	2.62
		三类		2.88	4.49	5.67	2.31
		四类		2.54	3.96	4.99	2.04
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	0.594	0.927	1.170	0.477
0409371	素土	m³	-	-	[1.430]	-	-
8021400	混凝土	m³	-	-	-	[1.020]	-
0403021	中砂	m³	49.98	-	-	-	1.290
0407021	炉渣	m³	65.00	1.700	-	-	-
0409031	生石灰	t	219.30	-	0.173	-	-
3115001	水	m³	2.80	0.180	0.140	0.200	0.160
9946131	其他材料费	元	1.00	0.41	0.37	-	0.20

D. 2. 4. 5 缘石铺设

工作内容：放样、开槽、运料、调配砂浆、铺设、勾缝、养护、清理。

计量单位：100m

定 额 编 号				D2-4-38	D2-4-39		
子 目 名 称				缘石铺设			
				混凝土		石质	
				长度			
				50cm			
基 价 (元)			一类	223.56	305.74		
			二类	219.89	300.72		
			三类	217.41	297.33		
			四类	215.17	294.26		
其 中	人工费 (元)			198.34	271.32		
	材料费 (元)			0.23	0.23		
	机械费 (元)			-	-		
	管理费 (元)			一类	34.19		
				二类	29.17		
				三类	25.78		
				四类	22.71		
	编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	3.889	5.320		
3307021	缘石	m	-	[101.500]	[101.500]		
8001276	水泥砂浆 M7.5	m ³	-	[0.620]	[0.620]		
8001301	水泥砂浆 1:3	m ³	-	[0.010]	[0.010]		
9946131	其他材料费	元	1.00	0.23	0.23		

工作内容：放样、开槽、运料、调配砂浆、铺设、勾缝、养护、清理。

计量单位：100m

定 额 编 号				D2-4-40	D2-4-41	D2-4-42	D2-4-43
子 目 名 称				缘石铺设			
				砖缘石(侧铺)		砖缘石(立铺)	
				单砖	双砖	单砖	双砖
基 价 (元)		一类		193.35	366.08	387.75	738.05
		二类		192.00	363.72	385.03	733.28
		三类		191.08	362.12	383.19	730.06
		四类		190.26	360.68	381.53	727.14
其 中	人工费(元)			72.98	127.60	146.88	257.96
	材料费(元)			111.17	222.40	222.36	447.59
	机械费(元)			-	-	-	-
	管理费(元)	一类		9.20	16.08	18.51	32.50
		二类		7.85	13.72	15.79	27.73
		三类		6.93	12.12	13.95	24.51
		四类		6.11	10.68	12.29	21.59
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	1.431	2.502	2.880	5.058
8001271	水泥砂浆 M5.0	m ³	-	[0.020]	[0.160]	[0.100]	[0.450]
0413001	标准砖 240×115×53	千块	270.00	0.410	0.820	0.820	1.650
9946131	其他材料费	元	1.00	0.47	1.00	0.96	2.09

D.2.4.6 侧平石铺设

工作内容：放样、运料、铺设、勾缝，开槽，养护。

计量单位：100m

定 额 编 号				D2-4-44	D2-4-45	D2-4-46	D2-4-47
子 目 名 称				侧平石铺设			
				混凝土平石		混凝土侧石	
				宽度 250mm内	宽度 500mm内	高度 350mm内	高度 350mm外
基 价 (元)		一类		343.97	383.54	616.17	622.67
		二类		338.33	377.24	606.05	612.44
		三类		334.51	372.99	599.22	605.54
		四类		331.06	369.14	593.04	599.29
其 中	人工费 (元)			305.18	340.32	546.92	552.69
	材料费 (元)			0.34	0.34	0.34	0.34
	机械费 (元)			-	-	-	-
	管理费 (元)	一类		38.45	42.88	68.91	69.64
		二类		32.81	36.58	58.79	59.41
		三类		28.99	32.33	51.96	52.51
		四类		25.54	28.48	45.78	46.26
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	5.984	6.673	10.724	10.837
3307001	平石	m	-	[101.500]	[101.500]	-	-
3307011	侧石	m	-	-	-	[101.500]	[101.500]
8001281	水泥砂浆 M10	m ³	-	[0.260]	[0.510]	[0.153]	[0.306]
9946131	其他材料费	元	1.00	0.34	0.34	0.34	0.34

注：侧平石采用天然石质材料的，其人工乘以系数1.20。

D. 2. 4. 7 侧（缘）石后座

工作内容：运输、浇筑、模板制、安、拆、养护、清理场地等。

计量单位：见表

定 额 编 号				D2-4-48	D2-4-49	D2-4-50
子 目 名 称				浇筑侧（缘）石混 凝土后座	后座木模制安	后座钢模板制安
				10m³	10m²	
基 价（元）		一类		454.18	182.15	135.19
		二类		446.92	180.99	133.94
		三类		442.02	180.20	133.09
		四类		437.58	179.49	132.33
其 中	人工费（元）			281.83	54.62	48.14
	材料费（元）			12.33	111.34	58.96
	机械费（元）			110.58	8.27	19.56
	管理费（元）	一类		49.44	7.92	8.53
		二类		42.18	6.76	7.28
		三类		37.28	5.97	6.43
		四类		32.84	5.26	5.67
编 码	名 称	单 位	单 价（元）	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	5.526	1.071	0.944
8021400	混凝土	m³	-	[10.150]	-	-
3115001	水	m³	2.80	4.390	-	-
0351021	圆钉 50~75	kg	4.36	-	2.170	-
0503051	松杂板枋材	m³	1313.52	-	0.072	-
1233021	隔离剂	kg	6.74	-	1.000	-
0359001	铁件（综合）	kg	5.81	-	-	1.220
0363091	零星卡具	kg	6.82	-	-	1.480
0503031	板方材	m³	1313.52	-	-	0.014
1233041	脱模剂	kg	2.83	-	-	0.667
3201011	钢模板	kg	4.57	-	-	3.531
0301081	铁钉	kg	5.50	-	-	0.650
9946131	其他材料费	元	1.00	0.04	0.56	1.44
9905441	混凝土震捣器（插入式）	台班	11.59	0.770	-	-
9907351	机动翻斗车 装载质量1(t)	台班	130.33	0.780	-	-
9921111	木工圆锯机 直径500(mm)	台班	25.05	-	0.015	-
9907211	载货汽车 装载质量5(t)	台班	343.17	-	0.023	0.057

D.2.4.8 砌筑树池

工作内容：放样、开槽、配料、运料、安砌、灌缝、找平、夯实、清理。

计量单位：100m

定 额 编 号				D2-4-51	D2-4-52	D2-4-53	D2-4-54	D2-4-55
子 目 名 称				砌筑树池				
				混凝土块	石质块	条石块	单层立砖	双层立砖
				规格 (cm)				
				25×5×12.5				
基 价 (元)		一类	184.01	212.96	212.96	334.44	432.58	
		二类	180.99	209.46	209.46	330.78	429.08	
		三类	178.94	207.10	207.10	328.30	426.72	
		四类	177.10	204.96	204.96	326.06	424.58	
其 中	人工费 (元)		163.40	189.11	189.11	198.29	189.11	
	材料费 (元)		0.02	0.02	0.02	111.17	219.64	
	机械费 (元)		-	-	-	-	-	
	管理费 (元)	一类	20.59	23.83	23.83	24.98	23.83	
		二类	17.57	20.33	20.33	21.32	20.33	
		三类	15.52	17.97	17.97	18.84	17.97	
		四类	13.68	15.83	15.83	16.60	15.83	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量			
0001001	综合工日	工日	51.00	3.204	3.708	3.708	3.888	3.708
0427011	混凝土块	块	-	[406.000]	-	-	-	-
0411031	天然石块	块	-	-	[406.000]	-	-	-
0411061	条石块	块	-	-	-	[406.000]	-	-
8001301	水泥砂浆 1:3	m³	-	[0.030]	[0.030]	[0.030]	-	-
8001271	水泥砂浆 M5.0	m³	-	-	-	-	[0.030]	[0.060]
0413001	标准砖 240×115×53	千块	270.00	-	-	-	0.410	0.810
9946131	其他材料费	元	1.00	0.02	0.02	0.02	0.47	0.94

D. 2. 4. 9 消解石灰

工作内容：集中消解石灰、人机配合、小堆沿线消解、人工闷翻。

计量单位：t

定 额 编 号				D2-4-56	D2-4-57
子 目 名 称				集中消解石灰	小堆沿线消解石灰
基 价 (元)		一类		29.08	10.18
		二类		28.66	10.06
		三类		28.36	9.98
		四类		28.10	9.91
其 中	人工费 (元)			6.43	6.43
	材料费 (元)			2.95	2.94
	机械费 (元)			16.78	-
	管理费 (元)	一类		2.92	0.81
		二类		2.50	0.69
		三类		2.20	0.61
		四类		1.94	0.54
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.126	0.126
3115001	水	m ³	2.80	1.050	1.050
9946131	其他材料费	元	1.00	0.01	-
9907011	履带式推土机 功率60(kW)	台班	419.54	0.040	-

D. 2. 5

道路交通安全管理设施

说 明

- 2.5.1 本章定额包括信号灯杆、标志杆、门架、隔离护栏、标志板和视线诱导器的制作安装以及路面标线等内容。
- 2.5.2 本章定额适用于道路、桥梁、隧道、广场及停车场（库）的交通管理设施工程。
- 2.5.3 本章定额未包括翻挖原有道路结构层及道路修复内容，发生时执行第一册《通用项目》和本册相应项目。
- 2.5.4 管沟土方工程参照第一册《通用项目》相应项目执行，管道基础参照第五册《排水工程》相应项目执行。
- 2.5.5 零星构件制作，指标志板角钢框架等需要加工制作的零星钢构件制作。
- 2.5.6 2.5.7 交通信号灯杆、标志杆、门架制作，本定额考虑为工厂加工、配套。但不包括除锈防腐及运输。
- 2.5.8 标志板的紧固件、连接件均按标志板加工厂加工、配套考虑。
- 2.5.9 交通热熔型漆标线定额是按标线厚度 1.8mm 确定的，当设计标线厚度不同时，设计标线厚度在 2.5mm 以内，可按设计标线厚度与定额厚度的比例增减定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量，其他不作调整。当标线设计厚度超过 2.5mm 时，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，定额人工和机械台班乘以系数 2.00 计算。
- 2.5.10 供电电源、接地装置、电缆保护管敷设、电缆敷设、管内穿线、环形检测线圈敷设、刷油防腐、电杆组立、电子警察监控设备系统安装调试等执行《广东省安装工程综合定额（2010）》相应项目。

D. 2. 5 道路交通安全管理设施

D. 2. 5. 1 信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作

工作内容：放样、划线、下料、平直、压制、钻孔、零件制作、焊接、成品编号、堆放。

计量单位：t

定 额 编 号				D2-5-1	D2-5-2	D2-5-3
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作		
				钢管柱式杆制作	钢管F型、T型杆制作	钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆
基 价 (元)		一类		6246.00	6248.98	7082.04
		二类		6226.65	6228.20	7042.86
		三类		6213.57	6214.16	7016.39
		四类		6201.75	6201.47	6992.45
其 中	人工费 (元)			642.60	642.60	734.40
	材料费 (元)			5068.06	4984.21	4697.34
	机械费 (元)			403.53	480.64	1383.45
	管理费 (元)	一类		131.81	141.53	266.85
		二类		112.46	120.75	227.67
		三类		99.38	106.71	201.20
		四类		87.56	94.02	177.26
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	12.600	12.600	14.400
0129051	热轧薄钢板 (综合)	t	4165.68	0.503	0.356	1.040
1405011	热轧无缝钢管 D63.5×5	kg	4.83	537.000	96.000	-
1405031	热轧无缝钢管 D159~273×1.7~12	kg	4.55	-	588.000	-
1237001	氧气	m³	5.89	8.730	6.990	6.990
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.790	3.040	3.040
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	55.920	55.920	55.920
9946131	其他材料费	元	1.00	20.16	20.16	23.04
9909221	门式起重机 提升质量10(t)	台班	324.44	0.012	0.300	0.300
9919071	剪板机 厚度×宽度20×2500(mm)	台班	177.30	0.058	0.009	0.110
9919176	立式钻床 钻孔管径35(mm)	台班	15.87	0.580	0.210	0.140
9919316	砂轮切管机 砂轮直径500(mm)	台班	44.24	0.147	0.107	0.020
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	3.000	3.000	3.000
9927001	电焊条烘干箱 容积450×350×450	台班	14.09	0.890	0.890	0.890
9915171	油压机 压力1000(t)	台班	444.93	-	-	2.000

注：D2-5-3子目包括多边形杆材压制并制作成L型、T型、F型杆。

工作内容：放样、划线、下料、平直、压制、钻孔、零件制作、焊接、成品编号、堆放。

计量单位：t

定 额 编 号				D2-5-4	D2-5-5
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作	
				门架制作	零星构件制作
基 价 (元)		一类	5875.45	6813.79	
		二类	5856.05	6775.51	
		三类	5842.94	6749.65	
		四类	5831.09	6726.27	
其 中	人工费 (元)		642.60	1665.71	
	材料费 (元)		4694.46	4483.96	
	机械费 (元)		406.24	403.41	
	管理费 (元)	一类	132.15	260.71	
		二类	112.75	222.43	
		三类	99.64	196.57	
		四类	87.79	173.19	
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	12.600	32.661
0129051	热轧薄钢板 (综合)	t	4165.68	1.040	-
0121001	热轧等边角钢 (综合)	t	4069.80	-	1.040
0341001	低碳钢焊条 (综合)	kg	4.90	55.920	27.950
1237001	氧气	m³	5.89	6.990	6.390
1237061	乙炔气	kg	8.82	3.040	2.780
9946131	其他材料费	元	1.00	20.16	52.26
9919071	剪板机 厚度×宽度20×2500(mm)	台班	177.30	0.110	-
9909221	门式起重机 提升质量10(t)	台班	324.44	0.450	0.040
9919176	立式钻床 钻孔管径35(mm)	台班	15.87	0.140	0.500
9919316	砂轮切管机 砂轮直径500(mm)	台班	44.24	0.020	0.200
9925021	交流电焊机 容量40(kV·A)	台班	120.37	1.870	3.000
9927001	电焊条烘干箱 容积450×350×450	台班	14.09	0.890	0.890

D.2.5.2 信号灯杆、标志杆、门架及隔离护栏安装

1 信号灯杆、标志杆安装

工作内容：1、单柱：信号灯杆、标志杆安装、调整垂直度等；
2、反光柱：挖掘柱位、安装固定、浇捣、养护。

计量单位：套

定 额 编 号				D2-5-6	D2-5-7	D2-5-8
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆安装		
				单柱式杆		反光柱
				杆高3500mm 内	杆高5000mm 内	
基 价 (元)		一类		38.51	48.32	52.47
		二类		37.88	47.52	52.04
		三类		37.45	46.99	51.75
		四类		37.06	46.50	51.48
其 中	人工费 (元)			18.36	22.95	11.02
	材料费 (元)			-	-	26.31
	机械费 (元)			15.84	19.96	12.21
	管理费 (元)	一类		4.31	5.41	2.93
		二类		3.68	4.61	2.50
		三类		3.25	4.08	2.21
		四类		2.86	3.59	1.94
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.360	0.450	0.216
2619001	直杆 杆高3500毫米以内	套	-	[1.000]	-	-
2619011	直杆 杆高5000毫米以内	套	-	-	[1.000]	-
3300051	反光柱	根	-	-	-	[1.000]
8021253	C25混凝土20石 (配合比)	m ³	207.68	-	-	0.125
9946131	其他材料费	元	1.00	-	-	0.35
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.050	0.063	0.030
9943056	电动空气压缩机 排气量0.6(m ³ /min)	台班	84.71	-	-	0.032

注：1、柱式杆、L杆、F杆、三F杆、单T杆、双T杆、三T杆不包括基础，反光柱已包括挖掘柱位和浇捣混凝土基础在内。
2、双柱杆按单柱杆定额2倍计算。

工作内容：信号灯杆、标志杆安装、调整垂直度等。

计量单位：套

定 额 编 号				D2-5-9	D2-5-10
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆安装	
				单悬臂杆(L杆)安装	
				杆高6000mm内	杆高6000mm外
基 价 (元)		一类		104.86	142.37
		二类		103.14	140.03
		三类		101.98	138.45
		四类		100.92	137.02
其 中	人工费 (元)			30.60	41.31
	材料费 (元)			-	-
	机械费 (元)			62.53	85.13
	管理费 (元)	一类		11.73	15.93
		二类		10.01	13.59
		三类		8.85	12.01
		四类		7.79	10.58
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.600	0.810
3321031	杆高6000毫米以内单悬臂杆(L杆)	套	-	[1.000]	-
3321041	杆高6000毫米以外单悬臂杆(L杆)	套	-	-	[1.000]
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.083	0.113
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.083	0.113

工作内容：信号灯杆、标志杆安装、调整垂直度等。

计量单位：套

定 额 编 号				D2-5-11	D2-5-12
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆安装	
				双悬臂杆(F杆)	三悬臂杆(三F杆)
基 价 (元)		一类		210.57	229.51
		二类		207.11	225.84
		三类		204.78	223.29
		四类		202.66	220.99
其 中	人工费(元)			61.20	66.81
	材料费(元)			-	-
	机械费(元)			125.81	137.11
	管理费(元)	一类		23.56	25.69
		二类		20.10	21.92
		三类		17.77	19.37
		四类		15.65	17.07
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	1.200	1.310
3321051	双悬臂杆(F杆)	套	-	[1.000]	-
3321061	三悬臂杆(三F杆)	套	-	-	[1.000]
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.167	0.182
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.167	0.182

工作内容：信号灯杆、标志杆安装、调整垂直度等。

计量单位：套

定 额 编 号				D2-5-13	D2-5-14	D2-5-15
子 目 名 称				信号灯杆、标志杆安装		
				双向单悬臂杆 (单T杆)	双向双悬臂杆 (双T杆)	双向三悬臂杆 (三T杆)
基 价 (元)		一类		229.61	280.19	420.29
		二类		225.84	275.59	413.39
		三类		223.29	272.48	408.72
		四类		220.99	269.67	404.50
其 中	人工费 (元)			66.81	81.60	122.40
	材料费 (元)			-	-	-
	机械费 (元)			137.11	167.24	250.85
	管理费 (元)	一类		25.69	31.35	47.03
		二类		21.92	26.75	40.13
		三类		19.37	23.64	35.46
		四类		17.07	20.83	31.24
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.310	1.600	2.400
3321071	双向单悬臂杆 (单T杆)	套	-	[1.000]	-	-
3321081	双向双悬臂杆 (双T杆)	套	-	-	[1.000]	-
3321091	双向三悬臂杆 (三T杆)	套	-	-	-	[1.000]
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.182	0.222	0.333
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.182	0.222	0.333

2 门架安装

工作内容：现场组装、整体吊装、就位固定调整等。

计量单位：座

定 额 编 号				D2-5-16	D2-5-17	D2-5-18
子 目 名 称				门架安装		
				门架跨度		
				14m内	22m内	32m内
基 价 (元)		一类		1893.88	3038.11	4200.92
		二类		1867.21	2998.95	4143.17
		三类		1849.19	2972.49	4104.15
		四类		1832.91	2948.57	4068.87
其 中	人工费 (元)			201.96	336.45	496.18
	材料费 (元)			270.85	654.65	686.05
	机械费 (元)			1239.45	1780.30	2625.37
	管理费 (元)	一类		181.62	266.71	393.32
		二类		154.95	227.55	335.57
		三类		136.93	201.09	296.55
		四类		120.65	177.17	261.27
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	3.960	6.597	9.729
3001141	钢门架	座	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]
0305261	六角螺栓带螺母 M30×130	十套	52.40	2.448	7.752	8.160
0309021	六角螺母 M30	十个	12.00	6.528	11.424	11.424
0313231	专用螺母垫圈 Q325 #2	块	1.32	32.640	57.120	57.120
0313181	弹簧垫圈 M30	十个	2.60	3.264	5.712	5.712
9946131	其他材料费	元	1.00	12.67	21.11	31.13
9909281	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	1126.77	1.100	1.580	2.330

注：门架安装不包括混凝土基础。

3 道路隔离护栏安装

工作内容：定位放样、挖洞、安装、校正等。

计量单位：m

定 额 编 号				D2-5-19	D2-5-20
子 目 名 称				道路隔离护栏安装	
				隔离护栏	
				活动式	固定式
基 价 (元)		一类		10.64	13.47
		二类		10.47	13.27
		三类		10.35	13.13
		四类		10.25	13.01
其 中	人工费 (元)			5.51	6.43
	材料费 (元)			0.16	1.24
	机械费 (元)			3.80	4.43
	管理费 (元)	一类		1.17	1.37
		二类		1.00	1.17
		三类		0.88	1.03
		四类		0.78	0.91
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.108	0.126
3313001	活动式分隔栏	m	-	[1.001]	-
3313011	固定式分隔栏	m	-	-	[1.001]
0307171	膨胀螺栓 M10×80	十个	4.24	-	0.250
9946131	其他材料费	元	1.00	0.16	0.18
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.012	0.014

注：固定式隔离护栏不包括混凝土基础。

D. 2. 5. 3 标志板、视线诱导器安装

1 标志板安装

工作内容：安装、位置调整等。

计量单位：块

定 额 编 号				D2-5-21	D2-5-22	D2-5-23	D2-5-24
子 目 名 称				标志板安装			
				单块面积			
				1m²内	3m²内	5m²内	7m²内
基 价 (元)		一类		134.61	212.26	231.67	315.44
		二类		132.40	208.77	227.87	310.26
		三类		130.91	206.42	225.30	306.75
		四类		129.56	204.29	222.97	303.59
其 中	人工费 (元)			18.36	36.72	55.08	91.80
	材料费 (元)			-	-	-	-
	机械费 (元)			101.19	151.79	150.67	188.34
	管理费 (元)	一类		15.06	23.75	25.92	35.30
		二类		12.85	20.26	22.12	30.12
		三类		11.36	17.91	19.55	26.61
		四类		10.01	15.78	17.22	23.45
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.360	0.720	1.080	1.800
3321001	标志板	块	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]	[1.000]
9909646	平台升降车 提升高度20(m)	台班	695.17	0.100	0.150	-	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.100	0.150	0.200	0.250
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	-	-	0.200	0.250

工作内容：安装、位置调整等。

计量单位：块

定 额 编 号				D2-5-25	D2-5-26	D2-5-27
子 目 名 称				标志板安装		
				单块面积		
				9m²内	12m²内	12m²外
基 价 (元)		一类		416.37	504.70	673.45
		二类		409.53	496.40	662.38
		三类		404.91	490.80	654.91
		四类		400.73	485.74	648.15
其 中	人工费 (元)			121.18	146.88	172.58
	材料费 (元)			-	-	-
	机械费 (元)			248.60	301.34	425.51
	管理费 (元)	一类		46.59	56.48	75.36
		二类		39.75	48.18	64.29
		三类		35.13	42.58	56.82
		四类		30.95	37.52	50.06
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	2.376	2.880	3.384
3321001	标志板	块	-	[1.000]	[1.000]	[1.000]
9909251	汽车式起重机 提升质量5(t)	台班	436.58	0.330	0.400	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.330	0.400	0.470
9909261	汽车式起重机 提升质量3(t)	台班	588.59	-	-	0.470

2 视线诱导器安装

工作内容：放样、钻孔、安装等。

计量单位：只

定 额 编 号				D2-5-28	D2-5-29
子 目 名 称				视线诱导器安装	
				突起路标(反光道钉)	轮廓标
基 价 (元)		一类		13.50	8.02
		二类		13.38	7.90
		三类		13.29	7.81
		四类		13.21	7.73
其 中	人工费(元)			3.67	3.67
	材料费(元)			5.80	0.32
	机械费(元)			3.17	3.17
	管理费(元)	一类		0.86	0.86
		二类		0.74	0.74
		三类		0.65	0.65
		四类		0.57	0.57
	编 码	名 称	单 位 单 价(元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.072	0.072
2243001	反光道钉	块	-	[1.000]	-
3321011	路边线轮廓标	块	-	-	[1.000]
0307121	膨胀螺栓 M6×50	十个	1.60	-	0.200
1141071	环氧树脂 (综合)	kg	29.00	0.200	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.010	0.010

D. 2. 5. 4 路面标线

1 线条

工作内容: 常温、加温漆: 清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆: 清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位: 10m²

定 额 编 号				D2-5-30	D2-5-31	D2-5-32
子 目 名 称				路面标线		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		9.79	15.06	75.76
		二类		9.65	14.86	74.76
		三类		9.56	14.72	74.08
		四类		9.48	14.59	73.47
其 中	人工费 (元)			4.59	5.97	20.66
	材料费 (元)			1.49	2.53	14.83
	机械费 (元)			2.78	5.16	33.45
	管理 费 (元)	一类		0.93	1.40	6.82
		二类		0.79	1.20	5.82
		三类		0.70	1.06	5.14
		四类		0.62	0.93	4.53
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.090	0.117	0.405
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[4.540]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[7.850]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[48.730]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[1.700]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[3.320]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.150	0.260	-
1237081	液化石油气	m ³	9.03	-	-	1.570
9946131	其他材料费	元	1.00	0.14	0.19	0.65
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.007	0.013	0.045
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.007	0.013	-
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.045
9945061	热熔划线车 自行式	台班	103.39	-	-	0.045

工作内容：清除油漆、清扫现场等。

计量单位：10m²

定 额 编 号				D2-5-33	D2-5-34
子 目 名 称				清除路面标线	
				化学清除	沥青砼路面机械清除
基 价 (元)		一类		265.62	153.75
		二类		261.37	151.69
		三类		258.50	150.30
		四类		255.91	149.04
其 中	人工费 (元)			229.50	68.85
	材料费 (元)			7.20	28.16
	机械费 (元)			-	42.69
	管理费 (元)		一类	28.92	14.05
			二类	24.67	11.99
			三类	21.80	10.60
			四类	19.21	9.34
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	4.500	1.350
1145191	脱漆剂	kg	-	[20.500]	-
1111101	沥青漆	kg	6.50	-	4.000
9946131	其他材料费	元	1.00	7.20	2.16
9913191	路面除线机	台班	213.46	-	0.200

注：在水泥混凝土路面上机械清除标线时，按照沥青砼路面机械清除子目套用，但应扣除定额中沥青漆的消耗量。

2 箭头

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-35	D2-5-36	D2-5-37
子 目 名 称				路面标线		
				直行箭头 (3m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		29.99	47.11	97.91
		二类		29.51	46.35	96.35
		三类		29.18	45.85	95.29
		四类		28.88	45.38	94.33
其 中	人工费 (元)			14.69	29.38	36.72
	材料费 (元)			0.60	1.18	2.52
	机械费 (元)			11.41	11.41	48.00
	管理费 (元)	一类		3.29	5.14	10.67
		二类		2.81	4.38	9.11
		三类		2.48	3.88	8.05
		四类		2.18	3.41	7.09
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.288	0.576	0.720
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.479]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[0.830]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[4.737]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.358]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.184]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.016	0.028	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.152
9946131	其他材料费	元	1.00	0.46	0.92	1.15
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.032	0.032	0.080
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.016	0.016	-
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.080

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-38	D2-5-39	D2-5-40
子 目 名 称				路面标线		
				直行箭头 (6m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		37.89	59.55	126.19
		二类		37.29	58.61	124.23
		三类		36.88	57.97	122.91
		四类		36.51	57.40	121.71
其 中	人工费 (元)			18.36	36.72	45.90
	材料费 (元)			1.15	2.14	6.95
	机械费 (元)			14.27	14.27	60.00
	管理费 (元)	一类		4.11	6.42	13.34
		二类		3.51	5.48	11.38
		三类		3.10	4.84	10.06
		四类		2.73	4.27	8.86
编码	名 称	单位	单价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.360	0.720	0.900
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[1.920]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[3.305]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[18.948]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.736]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[1.432]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.064	0.110	-
1237081	液化石油气	m ³	9.03	-	-	0.610
9946131	其他材料费	元	1.00	0.58	1.15	1.44
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.020	0.020	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.040	0.040	0.100
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.100

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、深划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-41	D2-5-42	D2-5-43
子 目 名 称				路面标线		
				直行箭头(9m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		47.94	95.52	164.45
		二类		47.18	94.01	162.01
		三类		46.67	92.99	160.35
		四类		46.21	92.07	158.85
其 中	人工费(元)			22.95	45.90	57.38
	材料费(元)			2.02	3.67	15.35
	机械费(元)			17.83	35.67	75.04
	管理费(元)	一类		5.14	10.28	16.68
		二类		4.38	8.77	14.24
		三类		3.87	7.75	12.58
		四类		3.41	6.83	11.08
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.450	0.900	1.125
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[4.313]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[7.436]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[42.632]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[1.656]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[3.222]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.144	0.248	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	1.501
9946131	其他材料费	元	1.00	0.72	1.44	1.80
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.025	0.050	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.050	0.100	0.125
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.125

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。
热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-44	D2-5-45	D2-5-46
子 目 名 称				路面标线		
				转弯箭头(3m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类	29.94	47.02	97.42	
		二类	29.46	46.26	95.86	
		三类	29.13	45.76	94.80	
		四类	28.83	45.29	93.84	
其 中	人工费(元)		14.69	29.38	36.72	
	材料费(元)		0.55	1.09	2.03	
	机械费(元)		11.41	11.41	48.00	
	管理费(元)	一类	3.29	5.14	10.67	
		二类	2.81	4.38	9.11	
		三类	2.48	3.88	8.05	
		四类	2.18	3.41	7.09	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.288	0.576	0.720
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.310]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[0.526]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[3.015]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.117]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.228]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.019	0.018	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.097
9946131	其他材料费	元	1.00	0.46	0.92	1.15
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.016	0.016	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.032	0.032	0.080
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.080

工作内容: 常温、加温漆: 清扫、放样、漆划、护线等。
热熔漆: 清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位: 个

定额编号				D2-5-47	D2-5-48	D2-5-49
子目名称				路面标线		
				转弯箭头(6m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		37.69	59.19	123.94
		二类		37.09	58.25	121.98
		三类		36.68	57.61	120.66
		四类		36.31	57.04	119.46
其 中	人工费(元)			18.36	36.72	45.90
	材料费(元)			0.95	1.78	4.70
	机械费(元)			14.27	14.27	60.00
	管理费(元)	一类		4.11	6.42	13.34
		二类		3.51	5.48	11.38
		三类		3.10	4.84	10.06
		四类		2.73	4.27	8.86
	编码	名 称	单位 单价(元)	消 耗 量		
	7001001	综合工日	工日 51.00	0.360	0.720	0.900
	1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg -	[1.220]	-	-
	1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg -	-	[2.100]	-
	1107021	热熔标线涂料	kg -	-	-	[12.062]
	1111641	底漆	kg -	-	-	[0.469]
	3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg -	-	-	[0.912]
	1145061	稀释剂	kg 9.00	0.041	0.070	-
	1237081	液化石油气	m³ 9.03	-	-	0.388
	9946131	其他材料费	元 1.00	0.58	1.15	1.20
	9945051	热熔划线车 手推式	台班 79.80	0.020	0.020	-
	9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班 316.76	0.040	0.040	0.100
	9927151	热熔釜溶解车	台班 243.38	-	-	0.100

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-50	D2-5-51	D2-5-52
子 目 名 称				路面标线		
				转弯箭头(9m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类	47.47	94.71	147.75	
		二类	46.71	93.20	145.48	
		三类	46.20	92.18	143.95	
		四类	45.74	91.26	142.56	
其 中	人工费(元)		22.95	45.90	57.38	
	材料费(元)		1.55	2.86	9.70	
	机械费(元)		17.83	35.67	65.22	
	管理费(元)	一类	5.14	10.28	15.45	
		二类	4.38	8.77	13.18	
		三类	3.87	7.75	11.65	
		四类	3.41	6.83	10.26	
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.450	0.900	1.125
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[2.740]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[4.733]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[27.183]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[1.054]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[2.051]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.092	0.158	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.875
9946131	其他材料费	元	1.00	0.72	1.44	1.80
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.025	0.050	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.050	0.100	0.126
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.063

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-53	D2-5-54	D2-5-55
子 目 名 称				路面标线		
				直行转弯箭头(3m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		29.97	47.07	97.73
		二类		29.49	46.31	96.17
		三类		29.16	45.81	95.11
		四类		28.86	45.34	94.15
其 中	人工费(元)			14.69	29.38	36.72
	材料费(元)			0.58	1.14	2.34
	机械费(元)			11.41	11.41	48.00
	管理费(元)	一类		3.29	5.14	10.67
		二类		2.81	4.38	9.11
		三类		2.48	3.88	8.05
		四类		2.18	3.41	7.09
	编 码	名 称	单 位 单 价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.288	0.576	0.720
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.410]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[0.710]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[4.101]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.159]
3300001	反光材料(玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.310]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.014	0.024	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.132
9946131	其他材料费	元	1.00	0.46	0.92	1.15
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.016	0.016	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.032	0.032	0.080
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.080

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-56	D2-5-57	D2-5-58
子 目 名 称				路面标线		
				直行转弯箭头(6m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		49.00	77.00	161.67
		二类		48.22	75.78	159.12
		三类		47.69	74.95	157.40
		四类		47.21	74.20	155.84
其 中	人工费(元)			23.87	47.74	59.67
	材料费(元)			1.24	2.36	6.64
	机械费(元)			18.55	18.55	78.01
	管理费(元)	一类		5.34	8.35	17.35
		二类		4.56	7.13	14.80
		三类		4.03	6.30	13.08
		四类		3.55	5.55	11.52
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.468	0.936	1.170
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[1.659]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[2.860]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[16.404]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.637]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[1.240]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.055	0.095	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.528
9946131	其他材料费	元	1.00	0.74	1.50	1.87
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.026	0.026	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.052	0.052	0.130
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.130

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-59	D2-5-60	D2-5-61
子 目 名 称				路面标线		
				直行转弯箭头(9m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		60.83	121.33	203.83
		二类		59.86	119.40	200.70
		三类		59.21	118.10	198.58
		四类		58.62	116.92	196.66
其 中	人工费 (元)			29.38	58.75	73.44
	材料费 (元)			2.04	3.78	13.03
	机械费 (元)			22.83	45.65	96.01
	管理费 (元)	一类		6.58	13.15	21.35
		二类		5.61	11.22	18.22
		三类		4.96	9.92	16.10
		四类		4.37	8.74	14.18
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.576	1.152	1.440
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[3.734]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[6.460]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[36.908]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[1.433]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[2.790]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.124	0.215	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	1.188
9946131	其他材料费	元	1.00	0.92	1.85	2.30
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.032	0.064	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.064	0.128	0.160
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.160

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-62	D2-5-63	D2-5-64
子 目 名 称				路面标线		
				掉头箭头 (3m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		30.02	47.15	98.19
		二类		29.54	46.39	96.63
		三类		29.21	45.89	95.57
		四类		28.91	45.42	94.61
其 中	人工费 (元)			14.69	29.38	36.72
	材料费 (元)			0.63	1.22	2.80
	机械费 (元)			11.41	11.41	48.00
	管理费 (元)	一类		3.29	5.14	10.67
		二类		2.81	4.38	9.11
		三类		2.48	3.88	8.05
		四类		2.18	3.41	7.09
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.288	0.576	0.720
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.580]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[0.993]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[5.693]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.221]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.430]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.019	0.033	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.183
9946131	其他材料费	元	1.00	0.46	0.92	1.15
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.016	0.016	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.032	0.032	0.080
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.080

工作内容： 常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。
热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-65	D2-5-66	D2-5-67
子 目 名 称				路面标线		
				掉头箭头(6m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类	37.87	59.53	126.05	
		二类	37.27	58.59	124.09	
		三类	36.86	57.95	122.77	
		四类	36.49	57.38	121.57	
其 中	人工费(元)		18.36	36.72	45.90	
	材料费(元)		1.13	2.12	6.81	
	机械费(元)		14.27	14.27	60.00	
	管理费(元)	一类	4.11	6.42	13.34	
		二类	3.51	5.48	11.38	
		三类	3.10	4.84	10.06	
		四类	2.73	4.27	8.86	
	编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.360	0.720	0.900
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[1.869]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[3.222]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[18.473]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.718]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[1.396]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.062	0.107	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.595
9946131	其他材料费	元	1.00	0.58	1.15	1.44
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.020	0.020	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.040	0.040	0.100
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.100

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-68	D2-5-69	D2-5-70
子 目 名 称				路面标线		
				禁止掉头箭头(5m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类	60.31	94.57	198.71	
		二类	59.34	93.06	195.58	
		三类	58.69	92.04	193.46	
		四类	58.10	91.12	191.54	
其 中	人工费 (元)		29.38	58.75	73.44	
	材料费 (元)		1.52	2.71	7.91	
	机械费 (元)		22.83	22.83	96.01	
	管理费 (元)	一类	6.58	10.28	21.35	
		二类	5.61	8.77	18.22	
		三类	4.96	7.75	16.10	
		四类	4.37	6.83	14.18	
编 码	名 称	单 位	单 价 (元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.576	1.152	1.440
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[1.980]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[3.406]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[19.526]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.758]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[1.476]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.066	0.114	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.629
9946131	其他材料费	元	1.00	0.92	1.68	2.23
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.064	0.064	0.160
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.032	0.032	-
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.160

3 文字标记

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定额编号				D2-5-71	D2-5-72	D2-5-73
子目名称				路面标线		
				文字标记(字高3m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基价(元)		一类		41.06	55.16	121.51
		二类		40.40	54.28	119.59
		三类		39.96	53.68	118.29
		四类		39.56	53.14	117.11
其中	人工费(元)			24.12	36.16	67.98
	材料费(元)			1.01	1.55	4.43
	机械费(元)			11.45	11.45	36.00
	管理费(元)	一类		4.48	6.00	13.10
		二类		3.82	5.12	11.18
		三类		3.38	4.52	9.88
		四类		2.98	3.98	8.70
	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
0001001	综合工日	工日	51.00	0.473	0.709	1.333
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.800]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[1.380]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[7.895]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.307]
3300001	反光材料(玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.597]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.027	0.046	-
1237081	液化石油气	m ³	9.03	-	-	0.254
9946131	其他材料费	元	1.00	0.77	1.14	2.14
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.016	0.016	0.060
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.080	0.080	-
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.060

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。
热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-74	D2-5-75	D2-5-76
子 目 名 称				路面标线		
				文字标记(字高6m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		84.26	98.80	254.14
		二类		82.92	97.23	250.16
		三类		82.01	96.17	247.46
		四类		81.18	95.22	245.03
其 中	人工费(元)			51.41	77.11	165.24
	材料费(元)			2.28	3.57	11.59
	机械费(元)			21.40	7.46	50.17
	管理费(元)	一类		9.17	10.66	27.14
		二类		7.83	9.09	23.16
		三类		6.92	8.03	20.46
		四类		6.09	7.08	18.03
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.008	1.512	3.240
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[2.240]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[3.856]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[22.105]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.859]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[1.671]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.075	0.129	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.712
9946131	其他材料费	元	1.00	1.61	2.41	5.16
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.030	0.030	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.060	0.016	0.060
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.110

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定 额 编 号				D2-5-77	D2-5-78	D2-5-79
子 目 名 称				路面标线		
				文字标记(字高9m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		126.47	171.88	408.72
		二类		124.45	169.15	402.30
		三类		123.08	167.30	397.97
		四类		121.85	165.63	394.05
其 中	人工费(元)			77.11	115.67	247.86
	材料费(元)			3.50	5.49	18.10
	机械费(元)			32.10	32.10	99.05
	管理费(元)	一类		13.76	18.62	43.71
		二类		11.74	15.89	37.29
		三类		10.37	14.04	32.96
		四类		9.14	12.37	29.04
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	1.512	2.268	4.860
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[3.594]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[6.197]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[35.527]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[1.380]
3300001	反光材料(玻璃珠)	kg	-	-	-	[2.685]
1145061	稀释剂	kg	9.00	0.120	0.207	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	1.143
9946131	其他材料费	元	1.00	2.42	3.62	7.78
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.045	0.045	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	316.76	0.090	0.090	0.165
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.165

工作内容：常温、加温漆：清扫、放样、漆划、护线等。

热熔漆：清扫、放样、上底漆、再清扫、漆线、撒玻璃珠、修线形、护线等。

计量单位：个

定额编号				D2-5-80	D2-5-81	D2-5-82
子目名称				路面标线		
				菱形预告标示(1×2.5m)		
				常温溶剂型漆	加温溶剂型漆	热熔型漆
基 价 (元)		一类		29.97	47.08	130.12
		二类		29.49	46.32	128.03
		三类		29.16	45.82	126.61
		四类		28.86	45.35	125.33
其 中	人工费 (元)			14.69	29.38	36.72
	材料费 (元)			0.58	1.15	2.38
	机械费 (元)			11.41	11.41	76.73
	管理费 (元)	一类		3.29	5.14	14.29
		二类		2.81	4.38	12.20
		三类		2.48	3.88	10.78
		四类		2.18	3.41	9.50
编码	名 称	单位	单价(元)	消 耗 量		
0001001	综合工日	工日	51.00	0.288	0.576	0.720
1107011	氯化橡胶马路划线漆	kg	-	[0.430]	-	-
1107031	氯化橡胶耐磨标线漆	kg	-	-	[0.734]	-
1107021	热熔标线涂料	kg	-	-	-	[4.211]
1111641	底漆	kg	-	-	-	[0.164]
3300001	反光材料 (玻璃珠)	kg	-	-	-	[0.318]
1145051	稀释剂	kg	9.00	0.014	0.025	-
1237081	液化石油气	m³	9.03	-	-	0.136
9946131	其他材料费	元	1.00	0.46	0.92	1.15
9945051	热熔划线车 手推式	台班	79.80	0.016	0.016	-
9907206	载货汽车 装载质量4(t)	台班	315.76	0.032	0.032	0.080
9927151	热熔釜溶解车	台班	243.38	-	-	0.080

广东省建设工程计价依据

- 广东省市政工程综合定额 第一册《通用项目》
- 广东省市政工程综合定额 第二册《道路工程》
- 广东省市政工程综合定额 第三册《桥涵工程》
- 广东省市政工程综合定额 第四册《给水工程》
- 广东省市政工程综合定额 第五册《排水工程》
- 广东省市政工程综合定额 第六册《燃气工程》
- 广东省市政工程综合定额 第七册《隧道工程》

ISBN 978-7-80242-329-9



定价：600.00元（1套7册）