

## 浦城县 2023 年中央预算内投资高标准农田建设项目 第十三标段施工合同

甲方：浦城县仙阳镇人民政府

乙方：福建武夷九峰建设工程有限公司

依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律、法规，根据浦城县农业农村局项目工程管理办法，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、甲方将浦城县 2023 年中央预算内投资高标准农田建设项目第十三标段田间工程承包给乙方施工管理。

二、项目工程地点：仙阳镇管九村 C

三、合同价：人民币 壹佰捌拾肆万叁仟贰佰伍拾柒元整（¥1843257 元）

工程项目按中标单价实际验收的工程量进行结算，工程竣工后，乙方必须按甲方要求及时对工地进行清场，费用自负，否则甲方将统一安排清场，所需费用从乙方工程项目款中扣除。

四、施工期限：乙方应于 2023 年 8 月 23 日 开工，限于 2023 年 12 月 20 日 前全部竣工清场。本工程的施工工期为 120 日历天。如遇下列情况之一，经建设单位现场代表和监理签证后工期允许顺延：

- 1、经建设单位确认的重大设计变更；
- 2、人力不可抗拒的自然灾害；

五、承包方式：采用包工包料形式进行施工总承包。工程建设所需一切材料、施工设备、工具等均由乙方自行解决。

六、项目工程质量标准和要求：

1、质量标准按项目设计批复施工。工程质量按《福建省农田建设项目管理办法》闽农综[2019]127 号和《福建省农业农村厅关于《福建省农田建设项目管理实施办法》的补充通知》（闽农建函[2021]15 号）的要求实施。

2、乙方在施工中必须严格按照甲方提供的设计图纸和技术规范要求以及施工工期进行施工，不得擅自改变设计要求和建设规模、内容，本工程水泥

选用必须按图纸设计的标号使用，水泥使用建阳产“海螺牌”、浙江产“虎山牌”、“虎球牌”之一。

3、若遇到隐蔽工程，乙方应及时向监理方和甲方提出书面报告，甲方、监理方按时派工程人员到现场核实验收，填写一式三份隐蔽工程签单，(甲方、监理方、乙方各一份，以便结算)，增减工程量以县农业农村局审核批复为准，乙方按审核批复要求实施。

4、乙方必须服从和接受甲方、监理方监督，若出现工程不符合设计质量要求的地段或工程项目，必须及时返工，其返工一切费用由乙方自负，达到质量标准后，通过甲方、监理方及村级监督员验收合格后，才能进行下一道工序施工。

#### 5. 道路要求：

(1) 砼工程：①所有田间道路必须取芯验收，取芯位点由农业农村局确定。长度低于 500m (含) 的道路，取 1 个芯；500~1000m (含) 取 2 个芯，每增加 500m 增取一个芯。取芯厚度偏差在 2.0~-1.0cm 范围内按设计厚度结算，偏差在 -1.1~-2.0cm 范围内按设计厚度的 2/3 结算，偏差超过 -2.0cm 按设计厚度的 1/2 结算。取芯单点强度不得小于 3.3MPa，不合格的点按比例扣除工程结算资金。②路面外观应无明显断板或大面积脱皮、蜂窝、麻面、裂纹、石子外露和缺边掉角等病害或缺陷，视病害或缺陷严重程度酌情扣减砼体工程结算资金，但不超过砼体工程资金的 10%。③任意 1000 米内砼面板断裂块数不应超过 3 条，超过的视为不达标。需对断裂的砼面板重新返工处理至达标。在规定时间内未进行返工处理或处理后仍不达标的则扣减工程结算资金的 30%。④路面应平整，不得有坑槽、车轮印、动物脚爪印、波浪、沉陷等问题。若平整度、路拱、坡度达不到设计要求但不影响质量与使用的前提下，酌情扣减砼体单位工程结算资金，最多不超过 10%；车轮印、动物脚爪印面积占单板面积的 5% 以上的，单板需重新浇筑，5% 以下的，视面积大小酌情扣减单板砼体工程款，最多不超过单板砼体工程款的 10%。⑤路面必须用再生棉等吸水材料进行覆盖浇水养护，未执行的每次处以违约金 1000 元。⑥同一路段出现多项扣款的，按最高违约项目扣款，不重复扣款。

(2) 伸缩缝：①切割时间需在砼体初凝时间内。②用沥青灌注。

(3)防滑条：要使用压纹器。

6、下田坡要求：每间隔 80 米设下田坡一处，下田坡的宽度为 2.5 米，长度为 2.5 米，下田坡要求用 C20 砼钢筋砼铺面，下田坡的坡度不能太陡，否则不予以结算。

7、排灌沟渠要求：所有排灌沟、灌溉渠要求用水平仪测量水平，确保流水畅通，排灌沟渠每隔 8 米留一伸缩缝，伸缩缝材质要求：2cm 沥青松木板，尺寸按排灌沟渠断面施工，缺一条扣 5 元。

七、甲方责任和资料的交付：

1、甲方在订立施工合同后，将项目技术资料和项目设计标准批复件交付乙方。

2、负责勘察设计、施工图纸、提供施工技术规范要求。

3、参与和指派工程质量监理机构对乙方工程施工质量监督。

4、负责协调受益方处理乙方施工过程中与项目工程所在地发生的不必要的纠纷。

八、乙方责任和义务：

1、乙方在签订合同时按中标价的 10%缴纳履约保证金，履约保证金在工程完工确认后的 30 天内无息一次性付清。

2、乙方签订合同后 3 日内编制《施工组织设计方案》、《安全措施》在开工前交给甲方监理方备案。具备开工应申报开工，经监理审核后签批开工令。

3、乙方在施工过程中必须坚持安全生产，文明生产，按照建设工程安全生产操作规程及有关规定进行施工，在施工过程中发生安全事故由乙方负责。

4、乙方应依照有关法律规定参加工伤保险，为其履行合同所雇佣的全部人员，缴纳工伤保险费。

4、乙方应在施工现场设置项目部，项目部人员需附资质证书、身份证、联系电话。具体为：项目经理李天荣（电话：19905999696）、施工员巫锦伟、质量员黄万荣、安全员魏瑞堂、材料员姚顺鸿、施工班组负责人周泉兴（电话号码：13515080593）。项目部人员必须常驻在施工现场进行各项工程施工管理，如被甲方抽查未在施工现场，每人次处罚 300 元。从中标保证金或工程款中扣除。

5、积极推广以工代赈方式：（1）采取以工代赈方式，组织动员农村劳动力参与工程建设。按照就地就近的原则，优先吸纳脱贫不稳定户、边缘易致贫户、其他农村低收入群体参与工程建设，在确保工程质量和项目进度的前提下，尽量动员当地农村劳动力参与，最大可能提供更多就业岗位。组织项目所在地乡镇政府和村委会与项目实施单位建立劳务信息沟通机制，根据项目实施单位用工需求，做好当地农村劳动力的动员组织工作，为项目实施提供劳务保障。（2）及时足额发放以工代赈劳务报酬。（3）多措并举做好务工农村劳动力技能培训。项目实施单位采取“培训+上岗”等方式，有针对性地开展实训和以工代训，帮助参与务工的群众掌握实际操作技能。

#### 九、工程验收与工程款给付

1、乙方施工完毕，应及时向甲方提出竣工验收申请报告，甲方在收到乙方竣工报告之日 5 天内，组织有关人员进行验收，工程量验收全面推广使用测距滚轮丈量长度，减少人为误差。

2、验收时，甲方按《福建省农业农村厅关于做好农田建设项目验收工作的通知》进行。运用科学检测方法验收工程数量和质量。工程量验收全面推广使用测距滚轮丈量长度，减少人为误差。砼路工程质量采取随机抽芯取样检测，按项目工程质量标准和要求验收结算。取芯费用由甲方承担。乙方对取芯结果有异议并重新取样的，检测结果合格的，重新取芯费用由甲方承担；检测结果不合格的，费用由乙方承担。

3、工程竣工验收后施工单位要提供项目竣工彩图、竣工图要求按测绘要求制作（包括坐标系、竣工图测绘单位、比例尺、工程特性表等，工程量特性表应体现设计数、完成数，沟渠应体现断面尺寸等）、工程结算书等，经甲方核查合格后，工程结算书送审计机构审计，审计费用由甲方承担。

4、甲方根据须经监理方的认可后乙方提交的施工进度、质量情况、申请报告、项目工程领款审批单，由乙方开具税收收据，报经县农业农村局负责人审批方可支付工程款。具体付款方式：本工程没有预付款，进度款按完成合同价的 70%时，首付合同价的 50%进度款，工程全部完成合同工程量后，付合同价的 70%进度款；工程验收合格、审计定案后付工程总造价的 97%工程款，余下 3%工程款作为工程质量保证金。工程质量保证金满一年后，经再验收无

工程质量问题 30 天内无息一次性付清。

十、违约责任

1、乙方未按甲方提供的图纸施工，使用不符合甲方规定的建材，或存在偷工减料等影响工程质量的行为，甲方有权责令乙方限期整改，返工一切费用由乙方承担。乙方并应按下述情形向甲方支付违约金：第一次返工处罚违约金 500 元、第二次返工处罚违约金 2000 元、第三次以后返工每次处罚违约金 5000 元。

2、乙方未能按合同进度计划及时完成合同约定的工作，已造成或预期造成工期延误，监理单位可向乙方发出整改通知，要求其在指定的期限内改正。乙方应承担其违约所引起的费用增加和（或）工期延误。

3、乙方若将全部或部分工程转包他人，按工程施工费 10% 处罚违约金，甲方有权终止合同，将工程另行发包。因乙方违约，甲方有权追究乙方的违约责任、赔偿工程造成的全部损失，并可随时终止本合同。

十一、若出现增减项目，按实际验收数据结算。合同中未尽事宜，甲、乙双方共同协商解决。

十二、本合同经双方签字盖章后生效。

十三、本合同一式陆份，甲方贰份，乙方执肆份，具有同等法律效力。

发包人：浦城县仙阳镇人民政府  
住所：



法定代表人：



电话：

传真：

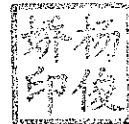
开户银行：

账号：

承包人：福建武夷九峰建设工程有限公司  
住所：南平市延平区卷山路 2 号金辉广场 2003 室



法定代表人：杨俊



电话：0599-8869590

传真：

开户银行：

账号：

2023 年 7 月 27 日

# 建筑工程合同价表

工程名称：浦城县2023年中央预算内投资高标准农田建设项目

序号	工程或费用名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)
第十三标段	仙阳镇				1843257
一	建安工程	项			1760206
3	仙阳镇				1760206
3.1	管九村				1760206
3.1.1	机耕道				1511958
3.1.1.5	机耕道05 (路面宽2.6m)				71248
3.1.1.5.1	机耕道05	m	205	321.68	65945
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	594.5	1.22	725
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	594.5	20.38	12116
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	533	97.03	51717
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	106.6	6.01	641
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	6.396	116.66	746
3.1.1.5.2	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.5.3	下田坡道	个	2	503.50	1007
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.324	5.44	2
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.024	9.47	10
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	10.25	97.03	995
3.1.1.6	机耕道06 (路面宽3.0m)				370105
3.1.1.6.1	机耕道06	m	940	370.18	347966
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	3102	1.22	3784
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	3102	20.38	63219
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	2820	97.03	273625
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	564	6.01	3390
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	33.84	116.66	3948
3.1.1.6.2	错车道	个	3	4295.67	12887
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	109.764	20.38	2237
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	109.764	97.03	10650
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.6.3	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868

(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.6.4	涵管				2151
3.1.1.6.4	过路涵管01 (DN400)	个	3	717.00	2151
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	7.97	4.57	36
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	5.923	9.47	56
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.54	223.22	121
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.4m)	延长米	12	161.49	1938
3.1.1.14	机耕道14 (路面宽2.6m)				88601
3.1.1.14.	机耕道14	m	240	321.68	77204
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	696	1.22	849
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	696	20.38	14184
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	624	97.03	60547
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	124.8	6.01	750
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	7.488	116.66	874
3.1.1.14.	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.14.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.27	机耕道27 (路面宽3.0m)				36714
3.1.1.27.	机耕道27	m	80	370.16	29613
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	264	1.22	322
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	264	20.38	5380
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	240	97.03	23287
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	48	6.01	288
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	2.88	116.66	336
3.1.1.27.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.28	机耕道28 (路面宽2.6m)				153891
3.1.1.28.	机耕道28	m	435	321.68	139931
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	1261.5	1.22	1539
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	1261.5	20.38	25709

(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	1131	97.03	109741
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	226.2	6.01	1359
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	13.572	116.66	1583
3.1.1.28.	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.28.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.28.	下田坡道	个	3	503.33	1510
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.486	5.44	3
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.536	9.47	15
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	15.375	97.03	1492
3.1.1.28.	涵管				1053
3.1.1.28.	过路涵管01 (DN300)	个	1	516.00	516
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.426	4.57	7
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.109	9.47	11
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.105	223.22	23
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.3m)	延长米	3	158.46	475
3.1.1.28.	过路涵管02 (DN400)	个	1	537.00	537
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.993	4.57	9
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.481	9.47	14
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.135	223.22	30
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.4m)	延长米	3	161.49	484
3.1.1.29	机耕道29 (路面宽2.6m)				54752
3.1.1.29.	机耕道29	m	145	321.68	46644
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	420.5	1.22	513
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	377	97.03	36580
(3)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	420.5	20.38	8570
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	75.4	6.01	453
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	4.524	116.66	528
3.1.1.29.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	



(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.29.	下田坡道	个	2	503.50	1007
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.324	5.44	2
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.024	9.47	10
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	10.25	97.03	995
3.1.1.30	机耕道30 (路面宽2.6m)				77808
3.1.1.30.	机耕道30	m	215	321.69	69163
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	623.5	1.22	761
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	623.5	20.38	12707
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	559	97.03	54240
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	111.8	6.01	672
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	6.708	116.66	783
3.1.1.30.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.30.	下田坡道	个	2	503.50	1007
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.324	5.44	2
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.024	9.47	10
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	10.25	97.03	995
3.1.1.30.	涵管				537
3.1.1.30.	过路涵管01 (DN400)	个	1	537.00	537
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.993	4.57	9
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.481	9.47	14
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.135	223.22	30
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.4m)	延长米	3	161.49	484
3.1.1.31	机耕道31 (路面宽2.6m)				216571
3.1.1.31.	机耕道31	m	615	321.68	197835
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	1783.5	1.22	2176
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	1783.5	20.38	36348
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	1599	97.03	155151
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	319.8	6.01	1922
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	19.188	116.66	2238
3.1.1.31.	错车道	个	2	4295.50	8591
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	73.176	20.38	1491
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	73.176	97.03	7100

(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.31.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.31.	下田坡道	个	4	503.00	2012
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.648	5.44	4
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	2.048	9.47	19
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	20.5	97.03	1989
3.1.1.31.	涵管				1032
3.1.1.31.	过路涵管01 (DN300)	个	2	516.00	1032
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	2.851	4.57	13
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	2.217	9.47	21
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.21	223.22	47
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.3m)	延长米	6	158.46	951
3.1.1.32	机耕道32 (路面宽2.6m)				122797
3.1.1.32.	机耕道32	m	340	321.69	109374
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	986	1.22	1203
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	986	20.38	20095
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	884	97.03	85775
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	176.8	6.01	1063
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	10.608	116.66	1238
3.1.1.32.	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.32.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.32.	下田坡道	个	3	503.33	1510
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.486	5.44	3
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.536	9.47	15
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	

(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	15.375	97.03	1492
3.1.1.31.	涵管				516
3.1.1.31.	过路涵管01 (DN300)	个	1	516.00	516
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.426	4.57	7
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.109	9.47	11
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.105	223.22	23
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.3m)	延长米	3	158.46	475
3.1.1.33	机耕道33 (路面宽2.6m)				119171
3.1.1.33.	机耕道33	m	325	321.68	104547
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	942.5	1.22	1150
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	942.5	20.38	19208
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	845	97.03	81990
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	169	6.01	1016
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	10.14	116.66	1183
3.1.1.33.	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.33.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.33.	下田坡道	个	4	503.00	2012
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.648	5.44	4
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	2.048	9.47	19
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	20.5	97.03	1989
3.1.1.33.	涵管				1215
3.1.1.33.	过路涵管01 (DN300)	个	1	516.00	516
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.426	4.57	7
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.109	9.47	11
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.105	223.22	23
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.3m)	延长米	3	158.46	475
3.1.1.33.	过路涵管01 (DN400)	个	1	699.00	699
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.993	4.57	9
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.481	9.47	14
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.135	223.22	30
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.4m)	延长米	4	161.49	646

3.1.1.34	机耕道34 (路面宽2.6m)				53745
3.1.1.34.	机耕道34	m	145	321.68	46644
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	420.5	1.22	513
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	420.5	20.38	8570
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	377	97.03	36580
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	75.4	6.01	453
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	4.524	116.66	528
3.1.1.34.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.35	机耕道35 (路面宽2.6m)				122797
3.1.1.35.	机耕道35	m	340	321.69	109374
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	986	1.22	1203
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	986	20.38	20095
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	884	97.03	85775
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	176.8	6.01	1063
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	10.608	116.66	1238
3.1.1.35.	错车道	个	1	4296.00	4296
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	36.588	20.38	746
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	36.588	97.03	3550
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.35.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.1.35.	下田坡道	个	3	503.33	1510
(1)	C25混凝土面板, 厚度18cm	m <sup>3</sup>		620.34	
(2)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>	0.486	5.44	3
(3)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.536	9.47	15
(4)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>		30.04	
(5)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	15.375	97.03	1492
3.1.1.35.	涵管				516
3.1.1.31.	过路涵管01 (DN300)	个	1	516.00	516
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	1.426	4.57	7
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	1.109	9.47	11
(3)	人工铺筑砂石垫层 砂垫层	m <sup>3</sup>	0.105	223.22	23
(4)	混凝土管安装 平段 管道内径 (0.3m)	延长米	3	158.46	475

3.1.1.36	机耕道36 (路面宽3.0m)				23758
3.1.1.36.	机耕道36	m	45	370.16	16657
(1)	路基碾压整型	m <sup>2</sup>	148.5	1.22	181
(2)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	148.5	20.38	3026
(3)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	135	97.03	13099
(4)	锯缝机锯缝 (缝深 6cm)	m	27	6.01	162
(5)	人工切缝 (伸缝 沥青玛蹄脂)	m <sup>2</sup>	1.62	116.66	189
3.1.1.36.	倒车转台	个	1	7101.00	7101
(1)	公路基础 砂砾石 压实厚度10cm	m <sup>2</sup>	60.48	20.38	1233
(2)	C25混凝土路面, 厚度18cm	m <sup>2</sup>	60.48	97.03	5868
(3)	人工一般土方开挖	m <sup>3</sup>		5.44	
(4)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方		9.47	
3.1.2	农渠				248248
3.1.2.1	农渠01 (0.6×0.6)	m	510	252.55	128799
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	82.238	4.57	376
(2)	C20混凝土渠道 (b>500mm)	m <sup>3</sup>	160.65	514.57	82666
(3)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	1377	30.04	41365
(4)	伸缩缝 沥青木板	m <sup>2</sup>	26.775	141.26	3782
(5)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	64.388	9.47	610
3.1.2.4	农渠04 (0.4×0.4)	m	370	138.89	51391
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	29.23	4.57	134
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	42.55	9.47	403
(3)	C20混凝土渠道	m <sup>3</sup>		514.57	
(4)	C20混凝土渠道 (b≤500mm)	m <sup>3</sup>	59.2	497.52	29453
(5)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	666	30.04	20007
(6)	伸缩缝 沥青木板	m <sup>2</sup>	9.868	141.26	1394
3.1.2.5	农渠05 (0.4×0.4)	m	490	138.89	68058
(1)	人机结合沟槽土方开挖	m <sup>3</sup>	38.71	4.57	177
(2)	原土回填	m <sup>3</sup> 实方	56.35	9.47	534
(3)	C20混凝土渠道	m <sup>3</sup>		514.57	
(4)	C20混凝土渠道 (b≤500mm)	m <sup>3</sup>	78.4	497.52	39006
(5)	胶合木模板 制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	882	30.04	26495
(6)	伸缩缝 沥青木板	m <sup>2</sup>	13.068	141.26	1846
二	其他工程	项			83051
(一)	施工专项工程	元			47206
1	安全生产措施费	元			47206
(1)	安全生产措施费	项	1888254	2.50%	47206
(二)	施工房屋建筑工程				17602
(1)	施工房屋建筑工程	%	1760206	1.00%	17602
(三)	其他施工临时工程	元			18243
(1)	其他施工临时工程	项	1825014	1.00%	18243