

# 庄浪县交通运输局文件

庄交复字〔2025〕16号

## 庄浪县交通运输局 关于朱店镇 2025 年乡村振兴建设项目（朱店镇 苹果特色优势产业路配套项目）一阶段 施工图设计的批复

朱店镇人民政府：

你单位《关于申请审查朱店镇 2025 年乡村振兴建设项目（朱店镇苹果特色优势产业路配套项目）一阶段施工图设计的报告》（朱政发〔2025〕17号）收悉。依据平凉市交通运输局《关于进一步明确全市农村公路项目审批管理职责的通知》（平交知〔2019〕114号）和《庄浪县发展改革局关于朱店镇 2025 年乡村振兴建设项目可行性研究报告的批复》（庄发改字〔2025〕40

号)文件精神,经组织专家审查,原则同意甘肃银瑞建设工程有限公司编制的一阶段施工图设计及预算,现批复如下:

## 一、建设规模及技术标准

朱店镇2025年乡村振兴建设项目(朱店镇苹果特色优势产业路配套项目)共计11项,总里程13.33公里,项目行政区划均位于朱店镇境内。全线采用《小交通量农村公路工程设计规范》(JTG/T 3311-2021)和《甘肃省自然村(组)通硬化路建设技术指南》(甘交科技〔2021〕3号)四级公路(Ⅱ类)技术标准,设计时速15公里/小时。路基宽度6.5米,路面宽度5.0米;采用15厘米厚天然砂砾面层;涵洞设计洪水频率为1/25,涵洞设计荷载等级公路-Ⅱ级。

## 二、实施内容

(一)万柳村苹果特色优势产业路配套项目(小涝坝至金地边)

1. 主要控制点:万柳村苹果特色优势产业路配套项目(小涝坝至金地边)位于庄浪县朱店镇境内,建设里程1.373公里,路线起点位于小涝坝,终点至金地边。

2. 主要工程量:路基挖方389.97立方米,路基填方448立方米;C20预制混凝土U型槽13.5立方米/86米;铺筑15厘米厚天然砂砾面层7287平方米,培路肩308.925立方米;1-0.75米钢筋混凝土圆管涵8.5米/1道,1-1.0米钢筋混凝土圆管涵9米/1道;设置平面交叉2处;安装道口标柱8根,波形钢板护栏96米,单柱式

铝合金标志牌8块。(详细工程量见总预算附表)

3. 工程预算。经审查,核定该项目预算总金额20.5905万元。其中:第一部分建筑安装工程费17.9516万元,第三部分工程建设其他费用2.6389万元。

### (二) 万柳村苹果特色优势产业路配套项目(上沟口至大洼子地头)

1. 主要控制点:万柳村苹果特色优势产业路配套项目(上沟口至大洼子地头)位于庄浪县朱店镇境内,建设里程1.1公里,起点位于上沟口,终点至大洼子地头。

2. 主要工程量:路基挖方285.09立方米,路基填方359立方米;C20预制混凝土U型槽37.68立方米/240米;铺筑15厘米厚天然砂砾面层5819平方米,培路肩247.5立方米;安装波形钢板护栏116米,单柱式铝合金标志牌4块。(详细工程量见总预算附表)

3. 工程预算。经审查,核定该项目预算总金额16.4847万元。其中:第一部分建筑安装工程费14.1749万元,第三部分工程建设其他费用2.3098万元。

### (三) 河北村苹果特色优势产业路配套项目(三社山神庙到柳窑村)

1. 主要控制点:河北村苹果特色优势产业路配套项目(三社山神庙到柳窑村)位于庄浪县朱店镇境内,本项目由2条线路组成,建设里程1.6公里,其中:主线起点位于三社山神庙,终点至柳窑村,路线长0.96公里;支线起点与河北村土路相接,终点

与河北村土路相接，路线长0.64公里。

2. 主要工程量：路基挖方625.1立方米，路基填方516立方米；C20预制混凝土U型槽52.28立方米/333米；铺筑15厘米厚天然砂砾面层8450平方米，培路肩360立方米；1-0.75米钢筋混凝土圆管涵8.5米/1道；设置平面交叉1处；安装道口标柱4根，波形钢板护栏96米，单柱式铝合金标志牌2块。（详细工程量见总预算附表）

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额23.9969万元。其中：第一部分建筑安装工程费21.1586万元，第三部分工程建设其他费用2.8383万元。

（四）河北村苹果特色优势产业路配套项目（二社水渠路到塔山）

1. 主要控制点：河北村苹果特色优势产业路配套项目（二社水渠路到塔山）位于庄浪县朱店镇境内，建设里程1.2公里，起点位于二社水渠，终点至塔山。

2. 主要工程量：路基挖方447.25立方米，路基填方406立方米；C20预制混凝土U型槽39.25立方米/250米；15厘米厚天然砂砾面层6339平方米，培路肩270立方米；安装道口标柱4根，波形钢板护栏124米，单柱式铝合金标志牌5块。（详细工程量见总预算附表）

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额17.9799万元。其中：第一部分建筑安装工程费15.5679万元，第三部分工程建设

其他费用2.412万元。

(五) 柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(田家沟至郭堡硬化路口)

1. 主要控制点: 柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(田家沟至郭堡硬化路口)位于庄浪县朱店镇境内, 路线起点位于田家湾, 终点至郭堡硬化路口, 建设里程1.056公里。

2. 主要工程量: 路基挖方158.09立方米, 路基填方221立方米; C20预制混凝土U型槽24.34立方米/155米; 铺筑15厘米厚天然砂砾面层5513平方米, 培路肩237.6立方米; 1-0.75米钢筋混凝土圆管涵8.5米/1道; 安装道口标柱4根, 波形钢板护栏40米, 单柱式铝合金标志牌4块。(详细工程量见总预算附表)

3. 工程预算。经审查, 核定该项目预算总金额15.8360万元。其中: 第一部分建筑安装工程费13.5689万元, 第三部分工程建设其他费用2.2671万元。

(六) 柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(桥子沟至牛舌头地)

1. 主要控制点: 柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(桥子沟至牛舌头地)位于庄浪县朱店镇境内, 路线起点位于桥子沟, 终点至牛舌头地, 建设里程0.7公里。

2. 主要工程量: 路基挖方72.76立方米, 路基填方157立方米; C20预制混凝土U型槽11.3立方米/72米; 铺筑15厘米厚天然砂砾面层3701平方米, 培路肩157.5立方米; 设置平面交叉1处; 安装

道口标柱4根，波形钢板护栏100米，单柱式铝合金标志牌2块。  
(详细工程量见总预算附表)

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额10.4934万元。  
其中：第一部分建筑安装工程费8.5167万元，第三部分工程建设  
其他费用1.9767万元。

(七) 柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(狼烟沟至芦子地)

1. 主要控制点：柳窑村苹果特色优势产业路配套项目(狼烟沟至芦子地)位于庄浪县朱店镇境内，路线起点位于狼烟沟，终点至芦子地，建设里程0.658公里。

2. 主要工程量：路基挖方77立方米，路基填方145立方米；  
C20预制混凝土U型槽22.92立方米/146米；铺筑15厘米厚天然砂砾面层3464平方米，培路肩148.05立方米；设置平面交叉1处；  
安装道口标柱4根，波形钢板护栏28米，单柱式铝合金标志牌5块。(详细工程量见总预算附表)

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额9.8683万元。  
其中：第一部分建筑安装工程费7.9185万元，第三部分工程建设  
其他费用1.9498万元。

(八) 王川村苹果特色优势产业路配套项目(张家沟至郑家大山)

1. 主要控制点：王川村苹果特色优势产业路配套项目(张家沟至郑家大山)位于庄浪县朱店镇境内，路线起点位于张家沟，

终点至郑家大山，建设里程1.56公里。

2. 主要工程量：路基挖方378.13立方米，路基填方253立方米；C20预制混凝土U型槽48.04立方米/306米；铺筑15厘米厚天然砂砾面层7966平方米，培路肩351立方米；1-1.0米钢筋混凝土圆管涵17米/2道；设置平面交叉1处；安装道口标柱4根，单柱式铝合金标志牌2块。（详细工程量见总预算附表）

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额23.3841万元。其中：第一部分建筑安装工程费20.5487万元，第三部分工程建设其他费用2.8354万元。

（九）王川村苹果特色优势产业路配套项目（咀沟口硬化路至面梨山新王路口）

1. 主要控制点：王川村苹果特色优势产业路配套项目（咀沟口硬化路至面梨山新王路口）位于庄浪县朱店镇境内，路线起点位于咀沟口硬化路，终点至梨山新王路口，建设里程1.67公里。

2. 主要工程量：路基挖方160.13立方米，路基填方400立方米；C20预制混凝土U型槽76.93立方米/490米；铺筑15厘米厚天然砂砾面层8947平方米，培路肩375.75立方米；设置平面交叉2处；安装道口标柱8根，波形钢板护栏84米，单柱式铝合金标志牌3块。（详细工程量见总预算附表）

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额25.0143万元。其中：第一部分建筑安装工程费22.0861万元，第三部分工程建设

其他费用2.9282万元。

(十)杨湾村苹果特色优势产业路配套项目(铁炮嘴至桃湾)

1.主要控制点:杨湾村苹果特色优势产业路配套项目(铁炮嘴至桃湾)位于庄浪县朱店镇境内,路线起点位于铁炮嘴,终点至桃湾,建设里程1.433公里。

2.主要工程量:路基挖方140.89立方米,路基填方329立方米;C20预制混凝土U型槽33.28立方米/212米;铺筑15厘米厚天然砂砾面层7718平方米,培路肩322.425立方米;设置平面交叉2处;安装道口标柱8根,波形钢板护栏156米,单柱式铝合金标志牌7块。(详细工程量见总预算附表)

3.工程预算。经审查,核定该项目预算总金额21.4803万元。其中:第一部分建筑安装工程费18.8690万元,第三部分工程建设其他费用2.6113万元。

(十一)杨湾村苹果特色优势产业路配套项目(六社地头至七社庄头)

1.主要控制点:杨湾村苹果特色优势产业路配套项目(六社地头至七社庄头)位于庄浪县朱店镇境内,建设里程0.98公里,其中:主线里程0.505公里,支线里程0.475公里,主线起点位于六社地头,主线终点至七社庄头;支线起点与主线K0+346相交,终点与土路相接。

2.主要工程量:路基挖方156.16立方米,路基填方194立方米;C20预制混凝土U型槽40.19立方米/256米;铺筑15厘米厚天



然砂砾面层5163平方米，培路肩220.5立方米；设置平面交叉1处；安装道口标柱4根，单柱式铝合金标志牌5块。（详细工程量见总预算附表）

3. 工程预算。经审查，核定该项目预算总金额14.6725万元。其中：第一部分建筑安装工程费12.5069万元，第三部分工程建设其他费用2.1656万元。

### **三、工程预算及资金来源**

经审查，核定该项目预算总金额199.8009万元。其中：第一部分建筑安装工程费172.8678万元，第三部分工程建设其他费用26.9331万元。

资金来源：庄浪县2025年统筹整合财政涉农资金。

### **四、建设工期**

建设工期3个月。

### **五、有关要求**

1. 严格按照项目批复的地理位置、技术标准和建设规模组织施工，不得随意调项、调减投资、减少规模或降低建设标准。

2. 严格落实项目业主责任制、质量责任终身制、合同管理和招投标制。严格按照《中华人民共和国招标投标法实施条例》等相关法律法规，选择具有符合资质要求、业绩突出、信誉良好的施工单位、监理单位承担工程建设任务。在项目开工前必须完成国家规定的有关正式手续，并及时向县交通工程质量监督站申请办理质量监督手续。

3. 建设项目年度计划、补助政策、招标投标、施工管理、质量监管、资金使用、工程验收等信息应当按照交通运输部有关规定向社会公开，接受社会监督。

4. 在项目开工前，根据相关规定做好质量检测工作，并在充分吸纳专家意见的基础上，结合工程实际，对施工图设计可作进一步优化。鼓励在项目建设中应用新技术、新材料、新工艺、新设备，提高建设质量。

5. 在项目实施过程中要按照“广泛吸纳当地农村低收入群众参与工程项目建设，在保证工程质量的前提下，能使用人工的尽量不用机械，能组织当地群众务工的尽量不用专业施工队伍”的原则组织实施，同时施工单位要与务工群众签订用工合同或协议并明确务工内容和劳务报酬标准。

6. 各乡镇邀请各级人大代表、群众代表等参与农村公路建设项目质量监督和交竣工验收等工作，通过群众监督，确保工程质量监督效果。

7. 强化项目管理，严禁转包、违法分包，建立健全各项管理制度，认真落实技术人员跟班、监理旁站制度，加强质量控制，加快建设进度，严格控制工程投资，严守工程安全底线，按期完成项目施工任务，工程质量必须达到合格以上。

8. 规范项目资金管理，任何单位、组织和个人不得截留、挤占、挪用农村公路建设资金。不得拖欠工程款，严格落实农民工工资支付各项制度，确保不发生欠薪行为。

9. 工程完工后,建设单位应当按照国家有关规定及时组织竣工验收,及时报财政局进行财务决算批复,并及时申请竣工验收。特此批复。

附件:朱店镇2025年乡村振兴建设项目(朱店镇苹果特色优势产业路配套项目)总预算汇总表



(此件依申请公开)



# 表A.0.2-3 总 预 算 汇 总 表

第 1 页 共 8 页 01-1 表

建设项目名称: 庄浪县朱店镇2025年苹果特色产业路配套设施项目

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	小涝坝至金地边			上沟口至六连子地头			三社山神庙到柳密村			总金额 (元)	全路段 技术经济 指标	各项 费用 比例 (%)
				数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标			
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	13.330	1.373	179516	130747.27	1.100	141748	128662.73	1.600	211586	132241.25	1726678	128683.27	66.52
L02	路基工程	km	13.330	1.373	16246	11833.94	1.100	36535	32304.56	1.600	50010	31256.25	389021	29108.85	19.42
L102	路基挖方	m <sup>3</sup>	2890.570	389.970	2028	5.20	285.090	1390	4.88	625.100	3152	5.04	29990	10.03	1.45
L10201	挖土方	m <sup>3</sup>	2890.570	389.970	2028	5.20	285.090	1390	4.88	625.100	2764	4.42	27687	9.58	1.39
L10203	弃方运输	m <sup>3</sup>	196.000							63.000	388	6.16	1293	6.60	0.06
L1020301	弃土方	m <sup>3</sup>	196.000							63.000	388	6.16	1293	6.60	0.06
L103	路基填方	m <sup>3</sup>	3428.000	448.000	3065	6.82	359.000	2826	7.87	516.000	3233	6.38	27330	7.96	1.37
L10301	利用土方填筑	m <sup>3</sup>	2547.000	371.400	1979	5.33	271.800	1595	5.97	516.000	3233	6.38	14944	5.87	0.75
L10302	借土方填筑	m <sup>3</sup>	881.000	76.600	1076	14.05	87.200	1231	14.12				12346	14.01	0.62
L106	排水工程	km	2.546	0.086	11165	129825.58	0.240	31319	130495.63	0.333	43566	130825.83	331751	130302.63	16.60
L10607	水渠	m <sup>3</sup> /m	399.710	13.586	11165	827.04	37.68240	31319	831.18	52.282333	43566	833.30	331751	829.98130.30	16.60
L1060701	C20预制混凝土型水渠衬砌	m <sup>3</sup> /m	399.710	13.586	11165	827.04	37.68240	31319	831.18	52.282333	43566	833.30	331751	829.98130.30	16.60
L03	路面工程	km	13.330	1.373	96627	70376.55	1.100	81179	73799.08	1.600	119355	74596.88	991186	74357.54	49.81
LW03	其他路面	m <sup>2</sup>	70367.000	7287.000	87450	12.00	5919.000	73825	12.69	8450.000	108661	12.86	900681	12.80	45.09
LW0301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	70367.000	7287.000	87450	12.00	5919.000	73825	12.69	8450.000	108661	12.86	900681	12.80	45.09
LW04	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	42841.670	2059.500	9177	4.46	1650.000	7354	4.46	2400.000	10694	4.46	89104	2.09	4.46
LW0402	路肩	km	13.330	1.373	9177	6883.90	1.100	7354	6885.45	1.600	10694	6883.75	89104	6684.77	4.46
LW040201	培路肩	m <sup>3</sup>	2989.250	308.925	9177	29.71	247.500	7354	29.71	380.000	10694	29.71	89104	29.71	4.46
LW05	路面排水	km	0.007										1397	199571.43	0.07
LW0504	排水管	m	6.500										1397	214.92	0.07
LW050402	DN400横向排水管	m/道	6.500	1.000									1397	214.92	0.07
104	桥梁涵洞工程	m	51.500	17.500	39108	2234.74				8.500	18855	2218.24	115675	2246.12	5.79
10401	涵洞工程	m/道	51.500	17.500	39108	2234.74				8.511	18855	2218.24	115675	2246.12	5.79
HD01	管涵	m/道	51.500	17.500	39108	2234.74				8.511	18855	2218.24	115675	2246.12	5.79
HD0101	1-0.75m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000	2.000						8.511	18855	2218.24	115675	2246.12	5.79
HD0102	1-1.00m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000	2.000						8.511	18855	2218.24	115675	2246.12	5.79
HD0103	钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.500	2.000	39108	2234.74				1.000	174	174.00	2053	186.64	0.10
106	交叉工程	处	11.000	2.000	508	254.00				1.000	174	174.00	2053	186.64	0.10
10601	平面交叉	处	11.000	2.000	508	254.00				1.000	174	174.00	2053	186.64	0.10
1060101	公路与等级公路平面交叉	处	10.000	2.000	508	254.00				1.000	174	174.00	2053	186.64	0.10
L102	路基挖方	m <sup>3</sup>	35.000	8.000	21	2.63				3.000	9	3.00	98	2.74	
L10201	挖土方	m <sup>3</sup>	35.000	8.000	21	2.63				3.000	9	3.00	98	2.74	
LW03	其他路面	m <sup>2</sup>	175.149	35.633	432	12.12				10.732	142	13.23	1639	9.67	0.08
LW0301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	132.221	35.633	432	12.12				10.732	142	13.23	1639	12.60	0.08
LW04	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	52.800	5.280	55	10.42				5.280	23	4.36	264	5.00	0.01
LW0402	路肩	km		55							23		264		0.01
LW040201	培路肩	m <sup>3</sup>	8.913	1.785	55	30.81				0.792	23	29.04	264	29.62	0.01
L07	交通工程及设施	公路公里	13.330	1.373	20054	14605.97				1.600	15289	9555.63	167210	12543.89	8.37

编制: 宋承英 复核: 王期侯

# 表A.0.2-3 总预算汇总表

建设项目名称: 庄油县朱店镇2025年苹果特色产业路配套项目

第 2 页 共 8 页

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	二社水渠路到塔山			田家沟至郭堡硬化路口			桥子沟至牛舌头地			总金额 (元)	全路段 技术指标	各项 费用 比例(%)
				数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标			
J	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	13.330	15574	12972.50	135698	1056	135698	129433.37	0.700	85167	121667.14	129883.27	86.52	
L02	路基工程	km	13.330	37438	31195.83	23009	1056	23009	21788.83	0.700	11436	16337.14	29108.85	19.42	
L02	路基挖方	m <sup>3</sup>	2890.570	2125	4.75	767	158.090	767	4.85	72.760	347	4.77	10.00	1.45	
L10201	挖土方	m <sup>3</sup>	2890.570	1956	4.46	767	158.090	767	4.85	72.760	347	4.77	9.58	1.39	
L10203	弃方运输	m <sup>3</sup>	196.000	131	6.19								6.60	0.06	
L1020301	弃土方	m <sup>3</sup>	196.000	131	6.19								6.60	0.06	
L103	路基填方	m <sup>3</sup>	3428.000	2502	6.41	1927	221.000	1927	8.72	157.000	1655	10.54	7.96	1.37	
L10301	利用土方填筑	m <sup>3</sup>	2547.000	2600	6.41	190.600	150.600	943	6.26	69.800	424	6.07	14944	5.87	
L10302	借土方填筑	m <sup>3</sup>	861.000			70.400		984	13.98	87.200	1231	14.12	12346	0.62	
L106	排水工程	km	2.546	32700	130832.00	20315	0.155	20315	131084.52	0.072	9494	131027.76	130302.83	16.60	
L10607	水渠	m <sup>3</sup> /m	399.7102546.000	32700	833.32	20315	24.34155	20315	894.63	11.372	9494	834.87	829.98130.30	16.60	
L1060701	C20预制混凝土1型水渠衬砌	m <sup>3</sup> /m	399.7102546.000	32700	833.32	20315	24.34155	20315	894.63	11.372	9494	834.87	829.98130.30	16.60	
L03	路面工程	km	13.330	89537	74614.17	77952	1056	77952	73818.18	0.700	52271	74672.86	74357.54	49.61	
L0303	其他路面	m <sup>2</sup>	70867.000	81515	12.86	5513.000	70869	70869	12.86	3701.000	47593	12.86	12.80	45.08	
L030301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	70867.000	81515	12.86	5513.000	70869	70869	12.86	3701.000	47593	12.86	12.80	45.08	
L04	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	42541.670	8022	4.46	1584.000	7058	7058	4.46	1050.000	4678	4.46	2.08	4.46	
L0402	路肩	km	13.330	8022	6685.00	1056	7058	7058	6684.96	0.700	4678	6682.86	6684.77	4.46	
L040201	培路肩	m <sup>3</sup>	2999.250	8022	29.71	237.600	7058	7058	29.71	157.500	4678	29.70	28.71	4.46	
L05	路面排水	km	0.007										199571.43	0.07	
L0504	排水管	m	6.500										214.92	0.07	
L050402	DN400纵向排水管	m/道	6.500/1.000										214.92/1397.00	0.07	
J04	桥梁涵洞工程	m	51.500	19574	2302.82	19574	8.500	19574	2302.82	8.500	19574	2302.82	2246.12	5.79	
J0401	涵洞工程	m/道	51.500/6.000	19574	2302.82	19574	8.5/1	19574	2302.82	8.5/1	19574	2302.82	2246.12/19279.17	5.79	
J0401	管涵	m/道	51.500/6.000	19574	2302.82	19574	8.5/1	19574	2302.82	8.5/1	19574	2302.82	2246.12/19279.17	5.79	
J040101	1-0.75m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000	19574	2302.82	19574	8.5/1	19574	2302.82	8.5/1	19574	2302.82	2260.53/19214.50	1.92	
J040102	1-1.00m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000										2243.41/19069.00	1.91	
J040103	钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.500/2.000										2234.74/19554.00	1.95	
J06	交叉工程	处	11.000										186.64	0.10	
J0601	平面交叉	处	11.000										186.64	0.10	
J060101	公路与等级公路平面交叉	处	10.000										205.30	0.10	
J02	路基挖方	m <sup>3</sup>	35.000										2.74		
J10201	挖土方	m <sup>3</sup>	35.000										2.74		
L0303	其他路面	m <sup>2</sup>	175.149										1693	0.08	
L030301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	132.221										1693	0.08	
L0404	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	52.900										264	0.01	
L040401	培路肩	km	8.913										264	0.01	
L04040201	培路肩	m <sup>3</sup>	13.330										29.62	0.01	
J07	交通工程及沿线设施	公路公里	13.330	22924	19103.33	10077	1.056	10077	9542.61	0.700	18151	25930.00	12543.86	8.37	

编制: 宋承斌

复核: 王明滨

# 表A.0.0.2-3 总 预 算 汇 总 表

建设项目名称：庄浪县朱店镇2025年苹果特色产业路配套项目

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	狼烟沟至产子地			铁炮嘴至猪湾			六社地头至七社庄头			总金额 (元)	全阶段 技术指标	各项 费用 比例(%)
				数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标			
I	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	13.330	0.658	79185	120341.95	1.433	188690	131674.81	0.990	125069	127621.43	1728676	129883.27	86.52
I02	路基工程	km	13.330	0.658	20832	31659.57	1.433	32342	22569.43	0.990	36212	36951.02	389021	29109.85	19.42
IJ02	路基挖方	m <sup>3</sup>	2890.570	77.000	340	4.42	140.890	732	5.20	156.160	766	4.91	28990	10.03	1.45
IJ0201	挖土方	m <sup>3</sup>	2890.570	77.000	340	4.42	140.890	732	5.20	156.160	766	4.91	27687	9.58	1.39
IJ0203	弃方运输	m <sup>3</sup>	196.000										1293	6.60	0.06
IJ020301	弃土方	m <sup>3</sup>	196.000										1293	6.60	0.06
IJ03	路基填方	m <sup>3</sup>	3428.000	145.000	1475	10.20	329.000	3464	10.50	194.000	1456	7.51	27290	7.96	1.37
IJ0301	利用土方填筑	m <sup>3</sup>	2547.000	73.400	470	6.40	133.800	718	5.37	148.900	866	5.82	14944	5.87	0.75
IJ0302	借土方填筑	m <sup>3</sup>	881.000	71.600	1009	14.09	185.200	2746	14.07	45.100	590	13.08	12346	14.01	0.62
IJ06	排水工程	km	2.546	0.146	19013	130226.09	0.212	28146	132764.15	0.256	33990	132773.44	33175	130302.89	16.60
IJ0607	水渠	m <sup>3</sup> /m	399.710/2546.000	22.92/146	19013	829.54	33.282/212	28146	845.79	40.192/256	33990	845.79	33175	829.98/130.30	16.60
IJ060701	C20预制槽管混凝土U型水渠衬砌	m <sup>3</sup> /m	399.710/2546.000	22.92/146	19013	829.54	33.282/212	28146	845.79	40.192/256	33990	845.79	33175	829.98/130.30	16.60
I03	路面工程	km	13.330	0.658	45969	69860.18	1.433	119399	83321.00	0.890	80016	81648.98	991186	74857.54	49.61
I0303	其他路面	m <sup>2</sup>	70967.000	3464.000	41569	12.00	7718.000	109920	14.23	5163.000	73465	14.23	900681	12.80	45.08
I030301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	70967.000	3464.000	41569	12.00	7718.000	109920	14.23	5163.000	73465	14.23	900681	12.80	45.08
I0304	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	42544.670	987.000	4400	4.46	2149.500	9579	4.46	1470.000	6551	4.46	89106	2.09	4.46
I030402	路肩	km	13.330	0.658	4400	6686.93	1.433	9579	6684.98	0.990	6551	6684.98	89108	6684.77	4.46
I03040201	培路肩	m <sup>3</sup>	2999.250	148.050	4400	29.72	322.425	9579	29.71	220.500	6551	29.71	89108	28.71	4.46
I0305	路面排水	km	0.007										1397	199571.43	0.07
I030501	排水管	m	6.500										1397	214.92	0.07
I03050402	DN400横向排水管	m/道	6.500/1.000										1397	214.92/197.00	0.07
I04	桥梁涵洞工程	m	51.500										115675	2246.12	5.79
I0401	涵洞工程	m/道	51.500/6.000										115675	2246.12/19279.17	5.79
I040101	管涵	m/道	51.500/6.000										115675	2246.12/19279.17	5.79
I04010101	1-0.75m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000										39429	2260.53/19214.50	1.92
I04010102	1-1.00m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000										38138	2243.41/19069.00	1.91
I04010103	钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.500/2.000										39108	2234.74/19554.00	1.96
I06	交叉工程	处	11.000	1.000	164	164.00	2.000	361	180.50	1.000	189	189.00	2053	186.64	0.10
I0601	平面交叉	处	11.000	1.000	164	164.00	2.000	361	180.50	1.000	189	189.00	2053	186.64	0.10
I060101	公路与等级公路平面交叉	处	10.000	1.000	164	164.00	2.000	361	180.50	1.000	189	189.00	2053	205.30	0.10
IJ02	路基挖方	m <sup>3</sup>	36.000	3.000	9	3.00	6.000	15	2.50	3.000	9	3.00	96	2.74	
IJ0201	挖土方	m <sup>3</sup>	36.000	3.000	9	3.00	6.000	15	2.50	3.000	9	3.00	96	2.74	
I0303	其他路面	m <sup>2</sup>	175.149	10.732	132	12.30	21.464	299	13.93	10.732	157	14.63	1693	9.67	0.08
I030301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	132.221	10.732	132	12.30	21.464	299	13.93	10.732	157	14.63	1693	12.86	0.08
I0304	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	52.800	5.280	23	4.36	10.560	47	4.45	5.280	23	4.36	264	5.00	0.01
I030402	路肩	km			23			47			23		264	0.01	
I03040201	培路肩	m <sup>3</sup>	8.913	0.792	23	29.04	1.594	47	29.67	0.792	23	29.04	264	29.62	0.01
I07	交通工程及沿线设施	公路公里	13.330	0.658	9244	14048.63	1.433	29992	20852.76	0.890	4263	4348.98	167210	12543.89	8.37

复核：王期滨

编制：宋承爽

# 表A.0.2-3 总预算汇总表

建设项目名称: 庄浪县朱店镇2025年苹果特色产业配套项目

第 4 页

共 8 页

01-1 表

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量		张家沟至郑家大山			咀内口硬化路至面梨山新王路口			总金额 (元)	全路段 技术指标	各项 费用 比例(%)
			数量	技术指标	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标				
I	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	13.330		1.560	131722.44	1.670	220661	132252.10	1728678	129683.27	86.52	
I02	路基工程	km	13.330		1.560	49517	1.670	75445	45176.65	386024	29108.85	19.42	
LJ02	路基挖方	m <sup>3</sup>	2890.570		378.130	9054	23.94	8278	51.70	28980	10.03	1.45	
LJ0201	挖土方	m <sup>3</sup>	2890.570		378.130	8278	21.88	8278	51.70	27687	9.58	1.39	
LJ0203	弃方运输	m <sup>3</sup>	196.000		775	6.92				1293	6.60	0.95	
LJ020301	弃土方	m <sup>3</sup>	196.000		775	6.92				1293	6.60	0.95	
LJ03	路基填方	m <sup>3</sup>	3428.000		1215	4.80	400.000	4318	10.80	27290	7.96	1.37	
LJ0301	利用土方填筑	m <sup>3</sup>	2547.000		1215	4.80	152.300	833	5.51	14944	5.87	0.75	
LJ0302	借土方填筑	m <sup>3</sup>	881.000				247.700	3478	14.08	12346	14.01	0.62	
LJ06	排水工程	km	2.548		39246	128261.44	0.490	62946	128261.22	337751	130302.83	16.80	
LJ0607	水渠	m <sup>3</sup> /m	398.710/25.66.000		48.04/0.06	816.98	76.93/490	62946	816.95	337751	829.98/130.30	16.80	
LJ060701	C20预制混凝土U型水渠衬砌	m <sup>3</sup> /m	398.710/25.66.000		48.04/0.06	816.98	76.93/490	62946	816.95	337751	829.98/130.30	16.80	
I03	路面工程	km	13.330		1.560	107404	68848.72	1.670	121478	72741.32	991486	74857.54	49.61
LM03	其他路面	m <sup>2</sup>	70987.000		7966.000	96975	12.17	8947.000	108916	900691	12.80	45.08	
LM0301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	70987.000		7966.000	96975	12.17	8947.000	108916	900691	12.80	45.08	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	42541.670		10428	4.46	25051.670	11165	0.45	89108	2.08	4.46	
LM0402	路肩	km	13.330		1.560	10428	6685.26	1.670	11165	89108	6884.77	4.46	
LM040201	培路肩	m <sup>3</sup>	2999.250		351.000	10428	29.71	375.750	11165	89108	28.71	4.46	
LM05	路面排水	km	0.007				0.007	1397	199571.43	1397	199571.43	0.07	
LM0504	排水管	m	6.500				6.500	1397	214.92	1397	214.92	0.07	
LM050402	DN400槽向排水管	m/道	6.500/1.000				6.5/1	1397	214.92	1397	214.92/197.00	0.07	
I04	桥梁涵洞工程	m	51.500		17.000	38138	2243.41			116675	2246.12	5.79	
I0401	涵洞工程	m/道	51.500/6.000		17/2	38138	2243.41			116675	2246.12/19279.17	5.79	
HD01	管涵	m/道	51.500/6.000		17/2	38138	2243.41			116675	2246.12/19279.17	5.79	
HD0101	1-0.75m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000							39428	2260.53/19214.50	1.92	
HD0102	1-1.00m钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.000/2.000		17/2	38138	2243.41			38138	2243.41/19069.00	1.91	
HD0103	钢筋混凝土圆管涵	m/道	17.500/2.000							39106	2234.74/19554.00	1.95	
I06	交叉工程	处	11.000		1.000	166.00	166.00	2.000	317	2053	186.64	0.10	
I0601	平面交叉	处	11.000		1.000	166.00	166.00	2.000	317	2053	186.64	0.10	
I060101	公路与等级公路平面交叉	处	10.000		1.000	166.00	166.00	1.000	317	2053	205.30	0.10	
LJ02	路基挖方	m <sup>3</sup>	35.000		3.000	3.00	3.00	6.000	15	96	2.74		
LJ0201	挖土方	m <sup>3</sup>	35.000		3.000	3.00	3.00	6.000	15	96	2.74		
LM03	其他路面	m <sup>2</sup>	175.748		53.680	134	2.50	21.464	255	1693	9.61	0.08	
LM0301	15cm天然砂砾面层	m <sup>2</sup>	132.221		10.732	134	12.49	21.464	255	1693	12.80	0.08	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m <sup>2</sup>	52.800		5.280	23	4.36	10.560	47	264	5.00	0.01	
LM0402	路肩	km			23			47		264		0.01	
LM040201	培路肩	m <sup>3</sup>	8.913		0.792	23	23.04	1.584	47	264	29.62	0.01	
I07	交通工程及沿线设施	公路公里	13.330		1.560	2320	1487.18	1.670	15255	167210	12543.88	8.37	

编制: 宋承斌

复核: 王明滨



# 表A.0.2-3 总 预 算 汇 总 表

建设项目名称: 庄浪县朱店镇2025年苹果特色产业配套设施项目

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	小枧坝至金地边			上沟口至大洼子地头			三灶山神庙到柳密村			总金额 (元)	全路段 技术指标	各项 费用 比例(%)
				数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标	数量	金额 (元)	技术经 济指标			
10701	交通安全设施	公路公里	13.330	1.373	20054	14605.97	1.100	19752	17956.36	1.600	15289	9555.63	167210	12543.88	8.37
JA01	护栏	m	908.000	96.000	14823	154.41	116.000	17008	146.63	96.000	13895	144.74	135717	149.47	6.79
JA0103	柱式护栏	根	52.000	8.000	1902	237.75				4.000	965	241.25	12465	239.71	0.62
JA010301	道口立柱	根	52.000	8.000	1902	237.75				4.000	965	241.25	12465	239.71	0.62
JA0105	钢护栏	m	840.000	96.000	12921	134.59	116.000	17009	146.63	96.000	12930	134.69	123252	146.73	6.17
JA010501	波形钢板护栏	m	840.000	96.000	12921	134.59	116.000	17009	146.63	96.000	12930	134.69	123252	146.73	6.17
JA01050101	标准段	m	668.000	82.000	9948	120.11	88.000	10853	123.33	82.000	9948	120.10	83177	124.52	4.16
JA01050102	上游端部段	m	182.000	14.000	3072	219.43	28.000	6156	219.86	14.000	3082	220.14	40075	220.19	2.01
JA03	标志牌	块	47.000	8.000	5182	647.75	4.000	2881	670.25	2.000	1373	666.50	31128	662.32	1.56
JA0301	铝合金标志牌	块	47.000	8.000	5182	647.75	4.000	2881	670.25	2.000	1373	666.50	31128	662.32	1.56
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	47.000	8.000	5182	647.75	4.000	2881	670.25	2.000	1373	666.50	31128	662.32	1.56
JA06	轮廓标	个	99.000	13.000	48	3.77	17.000	62	3.65	6.000	21	3.50	364	3.68	0.02
JA0603	栏式轮廓标	个	99.000	13.000	48	3.77	17.000	62	3.65	6.000	21	3.50	364	3.68	0.02
110	专项费用	元	13.330	1.373	6971			5283			7903		64533		3.23
11001	施工场地建设费	元	13.330	1.373	4316			3188			4776		36985		1.95
11002	安全生产费	元	13.330	1.373	2655			2095			3127		25546		1.28
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	13.330	1.373			1.100			1.000					
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	13.330	1.373	26398	18219.96	1.100	23096	2098.18	1.600	26388	17799.36	269331	20204.88	13.48
301	建设项目管理费	公路公里	13.330	1.373	20982	15289.15	1.100	19072	1738.18	1.600	22356	13971.88	217876	16344.79	10.90
30101	建设单位(业主)管理费	公路公里	13.330	1.373	10000	7283.32	1.100	10000	9980.91	1.600	10000	6250.00	110000	8520.06	5.51
30103	工程监理费	公路公里	13.330	1.373	1217	1549.16	1.100	1573	1429.09	1.600	2356	1471.88	19226	1442.31	0.96
30104	设计文件审查费	公路公里	13.330	1.373	2000	1456.66	1.100	2000	1818.18	1.600	2000	1250.00	22000	1650.41	1.10
30105	竣(交)工验收试验检测费	公路公里	13.330	1.373	6665	5000.00	1.100	5500	5000.00	1.600	6000	5000.00	66650	5000.00	3.34
303	建设项目前期工作费	公路公里	13.330	1.373	4674	3407.87	1.100	3458	3144.55	1.600	5182	3238.75	44500	3341.34	2.23
308	工程保险费	公路公里	13.330	1.373	716	522.94	1.100	567	515.45	1.600	846	528.75	6915	516.75	0.35
4	第四部分 预备费	公路公里	13.330	1.373			1.100			1.600					
5	第一至四部分合计	公路公里	13.330	1.373	205905	149967.23	1.100	164847	149880.91	1.600	239969	149980.63	1998009	149886.15	100.00
6	建设期贷款利息	公路公里	13.330	1.373			1.100			1.600					
7	公路基本造价	公路公里	13.330	1.373	205905	149967.23	1.100	164847	149880.91	1.600	239969	149980.63	1998009	149886.15	100.00

编制: 宋承爽

复核: 王期滨

# 表A.0.2-3 总预算汇总表

建设项目名称: 庄浪县朱店镇2025年苹果特色产业路配套项目

第 6 页

共 8 页

(1)-1 表

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	二社水渠路到塔山			田家沟至郭堡硬化路口			柿子沟至牛舌头地			总金额 (元)	全路段 技术指标	各项 费用 比例(%)
				数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标			
10701	交通安全设施	公路公里	13.330	22824	19103.33	10777	9542.61	0.700	18151	25930.00	167210	12543.88	8.37		
J101	护栏	m	908.000	19605	158.14	7984	142.00	100.000	16733	167.33	135717	149.47	6.79		
J10103	柱式护栏	根	52.000	965	241.25	965	241.25	4.000	965	241.25	12465	239.71	0.82		
J1010301	道口立柱	根	52.000	965	241.25	965	241.25	4.000	965	241.25	12465	239.71	0.82		
J10105	钢护栏	m	840.000	18644	150.35	6419	160.48	100.000	15768	157.68	123252	146.72	6.17		
J1010501	波形钢板护栏	m	840.000	18644	150.35	6419	160.48	100.000	15768	157.68	123252	146.72	6.17		
J101050101	标准段	m	668.000	12474	129.94	3336	92.67	72.000	9598	133.32	83177	124.52	4.16		
J101050102	上游端部段	m	182.000	6170	220.36	3083	220.21	28.000	6169	220.32	40075	220.19	2.01		
J103	标志牌	块	47.000	3296	659.20	2672	668.00	2.000	1366	683.00	31129	662.32	1.56		
J10301	铝合金标志牌	块	47.000	3296	659.20	2672	668.00	2.000	1366	683.00	31129	662.32	1.56		
J1030101	单柱式铝合金标志牌	块	47.000	3296	659.20	2672	668.00	2.000	1366	683.00	31129	662.32	1.56		
J106	轮廓标	个	99.000	19	3.60	21	3.50	14.000	52	3.71	364	3.68	0.02		
J10603	栏式轮廓标	个	99.000	19	3.60	21	3.50	14.000	52	3.71	364	3.68	0.02		
110	专项费用	元		5783		5077			3195		64531		3.23		
11001	施工场地建设费	元		3482		3072			1876		38985		1.95		
11002	安全生产费	元		2301		2005			1259		25548		1.28		
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费														
3	第三部分 工程建设其他费														
301	建设项目管理费	公路公里	13.330	24120	20100.00	22671	21468.75	0.700	19767	28238.57	269331	20204.88	13.48		
30101	建设单位(业主)管理费	公路公里	13.330	19716	16431.67	18795	17798.30	0.700	16428	23465.71	217876	16344.79	10.90		
30103	工程监理费	公路公里	13.330	10000	8333.33	10000	9469.70	0.700	10000	14285.71	110000	8252.08	5.51		
30104	设计文件审查费	公路公里	13.330	1718	1431.67	1515	1434.66	0.700	928	1322.86	19226	1442.31	0.96		
30105	竣工验收检测费	公路公里	13.330	2000	1666.67	2000	1893.94	0.700	2000	2857.14	22000	1650.41	1.10		
308	建设项目的前期工作费	公路公里	13.330	3779	3149.17	3333	3156.29	0.700	3000	4285.71	44540	3341.34	2.23		
308	工程保险费	公路公里	13.330	623	519.17	543	514.20	0.700	341	487.14	6915	518.75	0.35		
4	第四部分 预备费	公路公里	13.330												
5	第一至四部分合计	公路公里	13.330	179799	149932.50	158960	149962.11	0.700	104934	149905.71	199009	149888.15	100.00		
6	建设贷款利息	公路公里	13.330												
7	公路基本造价	公路公里	13.330	179799	149932.50	158960	149962.12	0.700	104934	149905.71	199009	149888.15	100.00		

编制: 宋承波

复核: 王朔滨

# 表A.0.2-3 总 预 算 汇 总 表

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	狼烟沟至芦子地			铁炮嘴至赫湾			六社地东至七社庄头			总金额 (元)	全路段技术经济指标	各项费用比例 (%)
				数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标			
10701	交通安全设施	公路公里	13.330	0.658	9244	14048.633	1.433	29982	20852.76	0.990	4262	4348.98	167210	12543.98	8.37
JA01	护栏	m	900.000	28.000	5967	213.11	156.000	24982	160.14	56.000	968	17.29	135717	149.47	5.79
JA0103	柱式护栏	根	52.000	4.000	963	240.75	8.000	1936	242.00	4.000	968	242.00	12465	239.71	0.62
JA010301	道口立柱	根	52.000	4.000	963	240.75	8.000	1936	242.00	4.000	968	242.00	12465	239.71	0.62
JA0105	钢护栏	m	840.000	28.000	5004	178.71	156.000	23048	147.73				123252	146.73	6.17
JA010501	波形钢板护栏	m	840.000	28.000	5004	178.71	156.000	23048	147.73				123252	146.73	6.17
JA01050101	标准段	m	668.000	14.000	1832	138.00	128.000	16846	131.61				83177	124.52	4.16
JA01050102	上游端部段	m	182.000	14.000	3072	219.43	28.000	6200	221.43				40079	220.19	2.01
JA03	标志牌	块	47.000	5.000	3258	651.60	7.000	4824	689.14	5.000	3294	658.80	31128	682.32	1.56
JA0301	铝合金属牌	块	47.000	5.000	3258	651.60	7.000	4824	689.14	5.000	3294	658.80	31128	682.32	1.56
JA030101	单柱式铝合金属牌	块	47.000	5.000	3258	651.60	7.000	4824	689.14	5.000	3294	658.80	31128	682.32	1.56
JA06	轮廓标	个	99.000	5.000	18	3.80	21.000	76	3.62				364	3.66	0.02
JA0603	栏式轮廓标	个	99.000	5.000	18	3.80	21.000	76	3.62				364	3.66	0.02
110	专项费用	元			2977			6706					64533		3.23
11001	施工场地建设费	元			1807			3917					39985		1.95
11002	安全生产费	元			1170			2789					25548		1.28
2	第三部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	13.330	0.658			1.433			1.433					
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	13.330	0.658	19498	28632.22	1.433	26113	16222.61	0.990	21656	2207.96	265031	20204.88	13.48
301	建设项目管理费	公路公里	13.330	0.658	16181	24591.19	1.433	21100	14724.35	0.990	18156	18526.53	217876	16344.79	10.90
30101	建设单位(业主)管理费	公路公里	13.330	0.658	10000	15197.57	1.433	10000	6978.37	0.990	10000	10204.06	110000	8252.06	5.51
30103	工程监理费	公路公里	13.330	0.658	891	1354.10	1.433	1935	1350.31	0.990	1256	1281.63	19226	1442.31	0.96
30104	设计文件审查费	公路公里	13.330	0.658	2000	3039.51	1.433	2000	1395.67	0.990	2000	2040.82	22000	1650.41	1.10
30105	竣(交)工验收检测费	公路公里	13.330	0.658	3290	5000.00	1.433	7165	5000.00	0.990	4900	5000.00	66650	5000.00	3.34
303	建设项目前期工作费	公路公里	13.330	0.658	3000	4559.27	1.433	4258	2971.39	0.990	3000	3051.22	44540	3341.34	2.23
308	工程保险费	公路公里	13.330	0.658	317	481.76	1.433	755	526.87	0.990	500	510.20	6815	518.75	0.35
4	第四部分 预备费	公路公里	13.330	0.658			1.433			1.433					
5	第一至四部分合计	公路公里	13.330	0.658	98683	148974.16	1.433	214803	148987.42	0.990	146725	148719.39	1989009	148988.15	100.00
6	建设期贷款利息	公路公里	13.330	0.658			1.433			1.433					
7	公路基本造价	公路公里	13.330	0.658	98683	148974.16	1.433	214803	148987.42	0.990	146725	148719.39	1989009	148988.15	100.00

编制：宋承爽

复核：王期滨

表A.0.2-3 总预算汇总表

建设项目名称: 庄海县朱店镇2025年苹果特色产业路配套项目

第 8 页 共 8 页

0-1表

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	张家沟至郑家大山			咀沟口硬化路至面梨山新王路口			总金额 (元)	全路段 技术指标	各项 费用 比例(%)
				数量	金额 (元)	技术指标	数量	金额 (元)	技术指标			
J0701	交通安全设施	公路公里	13.330	1.560	2320	1487.18	1.670	15255	9134.73	167210	12543.88	8.37
JA01	护栏	m	906.000	964	964	159.32	84.000	13983	159.32	135717	149.47	6.79
JA0103	柱式护栏	根	52.000	4.000	964	241.00	8.000	1872	234.00	12465	239.71	0.62
JA010301	道口立柱	根	52.000	4.000	964	241.00	8.000	1872	234.00	12465	239.71	0.62
JA0105	钢护栏	m	840.000				84.000	11511	137.04	123252	146.73	6.17
JA010501	波形钢板护栏	m	840.000				84.000	11511	137.04	123252	146.73	6.17
JA01050101	标准段	m	668.000				70.000	8440	120.57	83177	124.52	4.16
JA01050102	上游端部段	m	182.000				14.000	3071	219.36	40075	220.19	2.01
JA03	标志牌	块	47.000	2.000	1356	678.00	3.000	1927	609.00	31125	662.32	1.56
JA0301	铝合金标志牌	块	47.000	2.000	1356	678.00	3.000	1927	609.00	31125	662.32	1.56
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	47.000	2.000	1356	678.00	3.000	1927	609.00	31125	662.32	1.56
JA06	轮廓标	个	99.000				12.000	45	3.75	364	3.66	0.02
JA0603	栏式轮廓标	个	99.000				12.000	45	3.75	364	3.66	0.02
110	专项费用	元			7942			8366		64533		3.23
11001	施工场地建设费	元			4805			5102		38985		1.95
11002	安全生产费	元			3037			3264		25548		1.28
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	13.330	1.560			1.670			269331	20204.88	13.48
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	13.330	1.560	28354	18175.64	1.670	29282	17534.13	217876	16344.75	10.90
301	建设项目管理费	公路公里	13.330	1.560	22216	14241.03	1.670	22865	13691.62		8252.06	5.51
30101	建设单位(业主)管理费	公路公里	13.330	1.560	10000	6410.26	1.670	10000	5988.02	110000	1442.31	0.96
30103	工程监理费	公路公里	13.330	1.560	2416	1548.72	1.670	2516	1505.98	19226	1650.41	1.10
30104	设计文件审查费	公路公里	13.330	1.560	2000	1282.05	1.670	2000	1197.60	22000	5000.00	3.34
30105	竣(交)工验收试验检测费	公路公里	13.330	1.560	7800	5000.00	1.670	8950	5000.00	66550	3341.34	2.23
303	建设项目前期工作费	公路公里	13.330	1.560	5316	3407.69	1.670	5534	3313.77	44540	518.75	0.35
308	工程保险费	公路公里	13.330	1.560	822	526.92	1.670	883	528.74	6915	149886.15	100.00
4	第四部分 预备费	公路公里	13.330	1.560						1995009		
5	第一至四部分合计	公路公里	13.330	1.560	233841	149898.08	1.670	250143	149786.23	1995009	149886.15	100.00
6	建设期贷款利息	公路公里	13.330	1.560						1995009		
7	公路基本造价	公路公里	13.330	1.560	233841	149898.08	1.670	250143	149786.23	1995009	149886.15	100.00

编制: 宋承斌

复核: 王期斌