

# 2025年文水县国省道及县乡公路平交路口 安全隐患整治工程

## 一阶段施工图设计

第一册 共一册



SHCHQGS

山西顺畅庆工程咨询有限公司

二〇二五年九月

2025 年文水县国省道及县乡公路平交路口  
安全隐患整治工程

一阶段施工图设计

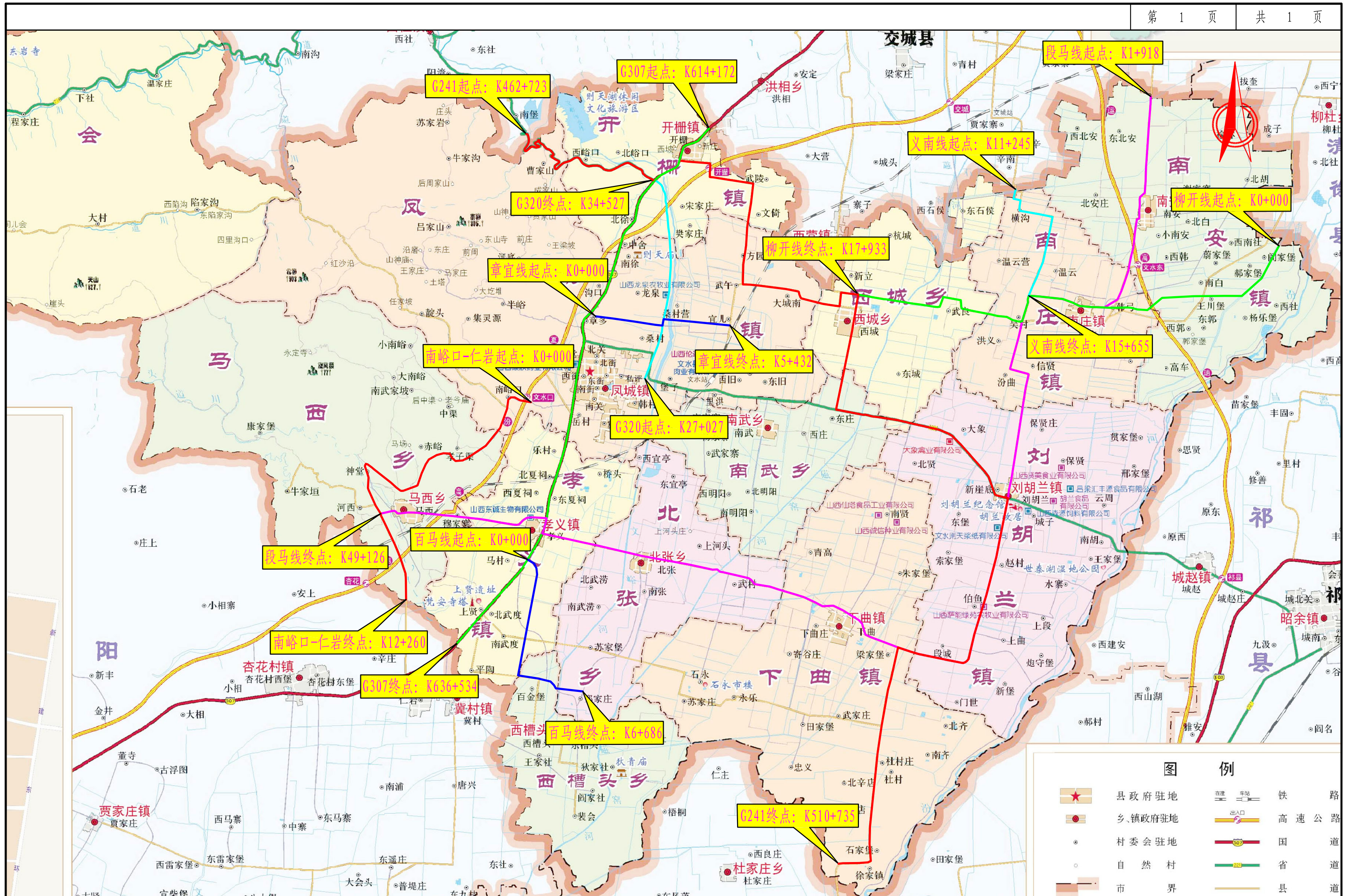
项目负责人：

勘测设计单位：山西顺畅庆工程咨询有限公司

技术负责人：

证书号：A114000976

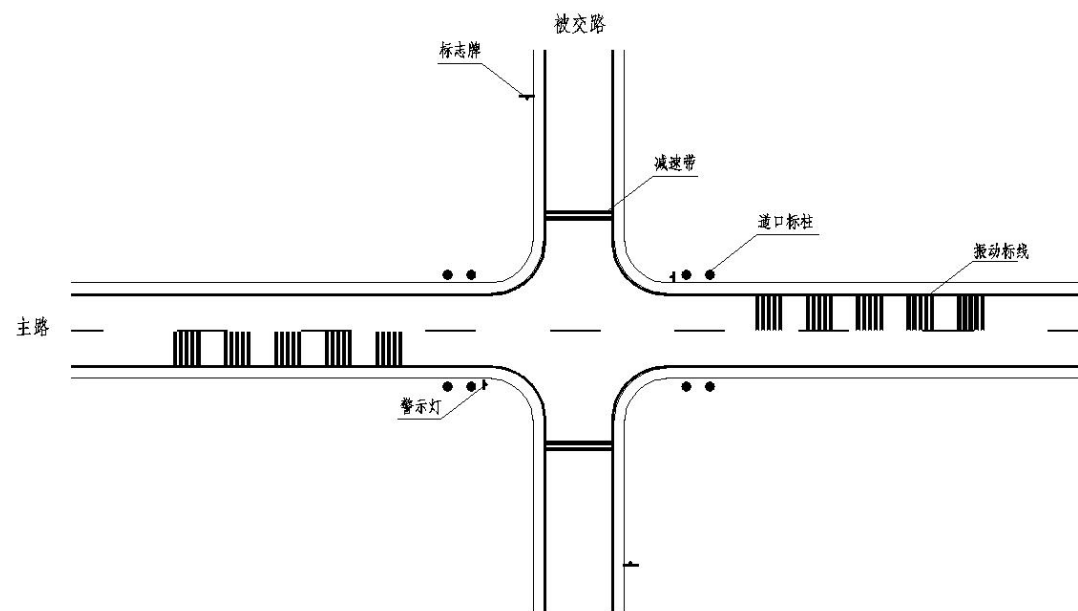




# 说 明

## 一、概况

文水县国道与县乡公路交汇形成的平交路口，是区域交通网络的重要节点，承担着保障城乡居民出行、促进地方经济发展的重要功能。然而，随着当地机动车保有量的持续增长以及交通流量的日益加大，部分平交路口因安全设施不完善、原有安全设施损坏等问题，逐渐暴露出诸多安全隐患。过往车辆在通过这些平交路口时，易因车速过快、视线受阻、警示不足等情况引发交通事故，不仅对人民群众的生命财产安全构成严重威胁，也在一定程度上影响了区域交通的顺畅运行。为切实解决这一问题，本项目通过增设标志牌、振动标线、减速带、道口标柱、警示灯和电子哨兵等安全设施，提升平交路口的交通警示效果，规范车辆通行秩序，降低车辆通过平交路口时的交通事故发生率，营造安全、有序、畅通的公路交通环境，切实保障过往车辆和行人的通行安全。



平交路口安全设施完善示意图

## 二、任务依据

- 1、《道路交通标志和标线 第2部分：道路交通标志》(GB5768.2-2022)；
- 2、《道路交通标志板及支撑件》GB/T23827—2021；
- 3、《道路交通反光膜》GB/T 18833-2012；
- 4、《碳素结构钢》(GB/T 700—2006)；
- 5、《公路交通工程钢构件防腐技术条件》(GB/T 18226—2015)；

- 6、《结构用无缝钢管》(GB/T 8162—2018)；
- 7、《钢结构设计标准》(GB 50017—2017)；
- 8、《公路工程结构可靠度设计统一标准》(GB/T 50283-2019)；
- 9、《公路交通标志和标线设置规范》(JTG D82—2009)；
- 10、《公路工程技术标准》JTG B01-2014；
- 11、《公路交通安全设施设计规范》(JTG D81—2017)；
- 12、《公路交通安全设施设计细则》(JTG/T D81—2017)；
- 13、《公路安全生命防护工程技术指南(试行)》交办公路(2015)26号文；
- 14、国家有关的法律、法规政策。

## 三、安全设施设计内容

### (一) 交通标志

#### 1、设计原则

本项目交通标志设置遵循《公路交通标志和标线设置规范》(JTG D82—2009)及有关规范进行,重点完善文水县国省道及县乡公路平交路口的标志:

(1) 在被交路新建减速带的路口(原有减速丘标志牌完好、村内路段因房屋遮挡及空间限制无法设置的路口除外),同步设置减速丘警告标志与减速让行禁令标志,形成“提前警示+强制让行”的双重管控。

#### 2、位置设置

本项目交通标志设置位置依据现行《道路交通标志和标线》(GB5768.2-2022)和《公路交通标志和标线设置规范》(JTG D82—2009)中的规定设计。减速丘标志与减速让行标志设置在减速带上游30m处,如所在位置不具备设置条件时,适当位移。标志的任何部分不得侵入公路建筑界限以内。

#### 3、版面设计

交通标志版面设计以GB5768.2-2022《道路交通标志和标线》为依据,标志版面汉字采用25cm的字高。警告标志边长为70cm,禁令标志直径为60cm。

本路标志版面采用2mm厚3003铝合金板制成标志边缘均采用卷边加固;滑动槽钢用铆钉铆固

在标志板上，铆钉头应打磨平滑，需符合 GB/T23827-2021《道路交通标志板及支撑件》的相关规定。版面反光膜除特殊注明外均采用 II 类反光膜，所有反光膜应符合国标《道路交通反光膜》GB/T 18833-2012 的相关技术要求。

#### 4、支撑方式

设计时根据设置位置的交通量、车型构成、车道数、构造物分布、路侧条件及承受的风荷载大小、版面大小等因素，采用单柱式支撑方式。

标志立柱和横梁基本都采用 Q235 碳素结构钢钢管，立柱、横梁端部应设置柱帽，标志板与立柱采用抱箍连接，支撑件管径、厚度等外形尺寸根据标志板的版面大小、结构形式、承载能力基础情况等计算得出，具体设计见附表 S2-16-14（单柱式），标志结构中所有钢构件均应进行热浸镀锌处理，螺栓、螺母等连接件的镀锌量为 350g/m<sup>2</sup>，其余均为 600g/m<sup>2</sup>。

#### 5、基础

标志基础采用钢筋混凝土基础，混凝土基础标号采用 C25，交通标志支撑方式确定后，通过荷载计算与组合，极限状态设计，依据现行《钢结构设计规范》（GB 50017—2017）、《公路桥涵地基基础设计规范》（JTG D63—2019），确定地基基础的设计尺寸，具体尺寸见附表 S2-16-14（单柱式）。

#### 6、施工注意事项

（1）交通标志的形状、图案、中文字体、颜色应严格按照 GB5768 及设计图纸要求制作，全线标志字体采用标志专用字体；

（2）除尺寸较大的标志外，标志板应由单块铝合金板制成，不允许拼接，大型标志最多只能分割成 4 块，并应尽可能减少分块数量，标志板背面不应涂漆，但应采用适当的化学或物理方法，使其表面变成暗灰色和不反光，标志板背面应无刻痕或其它缺陷；

（3）所有交通标志都应按设计图中的要求定位和设置，为了消除路侧标志表面产生眩光，所安装的标志应与交通流方向相应旋转 5°，以避开车前灯光束的直射。在曲线路段，标志的设置角度应由交通流的方向来确定，而不是由设置标志所在地点的道路方向来确定。

（4）钢筋混凝土基础应提前施工，待强度达到设计强度 70%后方可安装立柱及标志板。

### （二）标线

#### 1、设置原则

按照国标《道路交通标志和标线》（GB5768-2009）的有关规定进行布设。

根据本路段实际情况，确定以下标线设计内容：

（1）振动减速标线：对易发生事故的平交路口，在其主线对应的路口前、后路段设置振动减速标线；

#### 2、材料

振动减速标线：标线厚度为 4mm，为了使标线在黑夜具有良好的清晰度，需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，使用的标线涂料，应具备与路面粘结力强，干燥迅速，以及良好的耐磨性、持久性、抗滑性等特点，并具有良好的视认性，宽度一致，间距相等，边缘整齐，线性规则，线形畅通。所有标线均采用热熔反光涂料，并掺有玻璃珠，其材料及配比应符合规范规定。

#### 3、施工注意事项

（1）标线施工应在喷涂前清除道路表面的污物、松散物及其他杂质，道路表面平整、干净、干燥。一般工作应在白天进行。天气潮湿、灰尘过多、风速过大或温度低于 4℃时，应暂停施工。

（2）标线线性应流畅，与公路线性相协调，曲线圆滑，反光均匀；

（3）标线表面不应出现网状裂缝、断裂裂缝、起泡、变色、剥落、纵向有长的起筋或拉槽现象；

（4）反光标线玻璃珠应撒布均匀，附着牢固，反光均匀。

### （三）减速带

#### 1、设置范围

本次设计在村口进出主干道的路段及被交路口，结合路面现状因地制宜的设置减速带，减速带设置在距离路口 10m 处。机耕道及路面损坏严重的路口，需先修复路面后再考虑设置。

#### 2、材料与结构

（1）减速带主体采用高强度橡胶材质（邵氏硬度 70-80HA），具有良好的耐磨性、抗老化性及弹性，使用寿命不低于 5 年；

（2）减速带单块长度为 50cm，宽度为 38cm，高度为 5cm，每段减速带由 6-10 块拼接而成（根据路面宽度调整）；

（3）减速带端头、端节采用黄色、黑色相间的橡胶块，增强视觉警示效果；

（4）固定方式：水泥路面采用 M10×100mm 顶爆螺丝（每块减速带固定 4 个），沥青路面采用 M10×80mm 橡胶膨胀螺丝（每块减速带固定 4 个），确保减速带与路面连接牢固，避免车辆碾压后移位。

#### 3、施工注意事项

（1）施工前需清理路面杂质，标记减速带安装位置，确保位置准确；

（2）钻孔时需控制孔径与深度（孔径比螺丝直径大 1mm，深度比螺丝长度长 5mm），避免破坏路面结构；

（3）螺丝安装后需拧紧，确保减速带无松动，安装完成后需检查减速带平整度，高低差≤2mm；

（4）施工完成后需设置临时警示标志，提醒过往车辆注意，24 小时后方可正常通行。

#### （四）道口标柱

道口标柱设在公路沿线较小平面交叉两侧，用来提醒主线车辆提高警觉，防范小路车辆突然出现而造成意外。道口标柱一般沿主线方向埋设在土路肩内边缘 20cm 处，一边两根，每根间距为 2m。道口标柱采用钢管混凝土，柱身每 20 厘米涂红白相间的颜色。

#### （五）警示灯

本次设计在易发生事故的平交路口设置太阳能爆闪警示灯，这种警示灯无需外接电源，依靠太阳能供电，节能环保，且在夜间或恶劣天气条件下具有较强的视觉警示效果。警示灯颜色选用红色和蓝色交替闪烁，以引起驾驶员的高度注意。

#### （六）电子哨兵

##### 1. 设置场景与功能

本次设计在视距不良、易发生事故的平交路口设置电子哨兵，作为主动预警设施，电子哨兵通过“雷达探测 + 声光提醒”实现主线车辆与支路车辆的双向预警，起到安全预警的作用。

##### 2. 系统组成与技术要求

（1）探测模块：采用 24GHz 毫米波雷达，探测距离 50-100m（可调节），识别准确率 $\geq 98\%$ （针对机动车、非机动车），能区分静止/移动目标，避免误报警；

（2）预警模块：包含 LED 显示屏和语音播报器（音量 80-100dB，可自定义提示语，如“主线有车，请注意避让”），显示屏与语音同步触发，响应时间 $\leq 0.5s$ ；

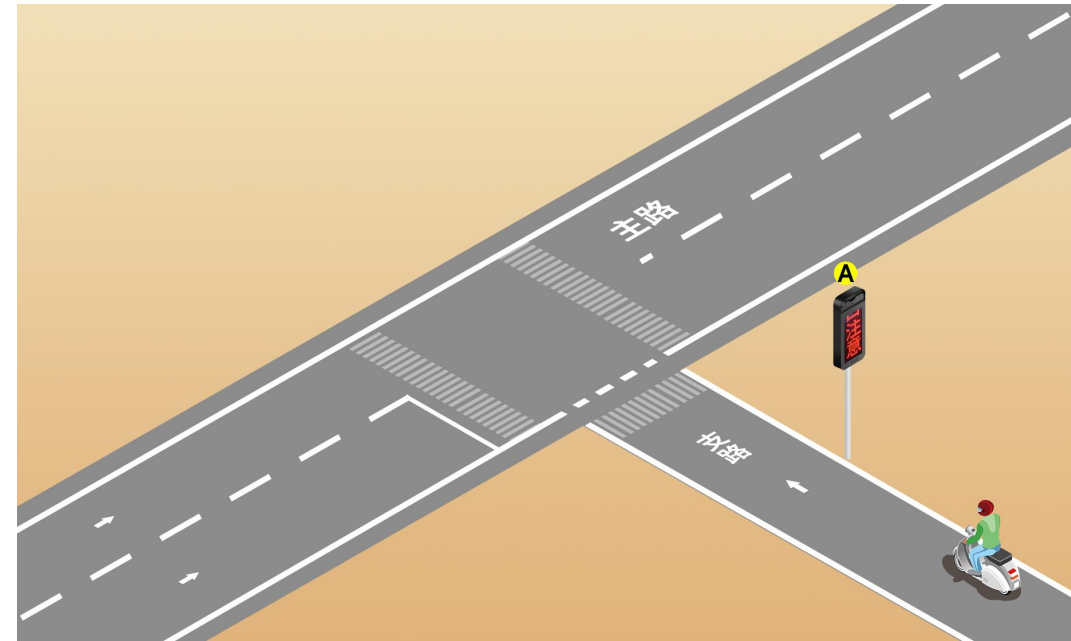
（3）供电与防护：优先采用太阳能供电；设备外壳防护等级 IP66，雷达探头防水等级 IP67，适应农村多尘、多雨环境。

##### 3. 安装与调试要求

（1）安装位置：雷达探头需朝向主线来车方向，安装高度 2.2-2.5m，确保探测范围覆盖主线车道（宽度 $\geq 6m$ ）；LED 显示屏面向支路车辆，语音播报器朝向支路入口，避免噪音干扰居民；

（2）调试校准：安装后需现场测试，调整雷达探测灵敏度（避免误报路边停放车辆），确保主线车辆距路口 50m 时触发预警，支路驾驶员有足够时间停车观察；连续试运行 72 小时，无故障后方可验收；

（3）运维要求：每季度巡检 1 次，检查雷达探头清洁度、显示屏亮度及语音清晰度，每年更换 1 次锂电池（若采用太阳能供电），确保设备长期稳定运行。



# 安全设施工程数量汇总表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 1 页 共 1 页 S2-16-2

序号	名称	规格或型号	单位	数量	备注
<b>一</b>	<b>G241</b>				308处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	61	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	367.5	
	减速带		m	1237	新建
			m	169	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	1228	新建
	警示灯		个	23	新建
	电子哨兵		套	3	新建
<b>二</b>	<b>G307</b>				164处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	46	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	498.75	
	减速带		m	1273	新建
			m	328	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	648	新建
	警示灯		个	28	新建
	电子哨兵		套	1	新建
<b>三</b>	<b>S320</b>				19处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	3	新建单柱式
	减速带		m	64	新建
	道口标柱	钢管混凝土	根	76	新建
<b>四</b>	<b>百马线</b>				39处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	15	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	52.5	
	减速带		m	186	新建
			m	44	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	144	新建
	警示灯		个	4	新建
	电子哨兵		套	1	新建
<b>五</b>	<b>段马线</b>				254处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	51	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	630	
	减速带		m	1093.5	新建
			m	221	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	1008	新建
	警示灯		个	36	新建

编制:

序号	名称	规格或型号	单位	数量	备注
	电子哨兵		套	4	新建
<b>六</b>	<b>柳开线</b>				131处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	24	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	210	
	减速带		m	555	新建
			m	190	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	520	新建
	警示灯		个	14	新建
	电子哨兵		套	1	新建
<b>七</b>	<b>义南线</b>				45处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	9	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	157.5	
	减速带		m	126	新建
			m	30	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	180	新建
	警示灯		个	8	新建
	电子哨兵		套	1	新建
<b>八</b>	<b>南峪口-仁岩</b>				76处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	23	新建单柱式
	减速带		m	305	新建
			m	64	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	304	新建
<b>九</b>	<b>章宜线</b>				45处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	3	新建单柱式
	减速带		m	68	新建
			m	12	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	180	新建
	<b>合计</b>				1081处路口
	减速丘+让行	△70+△70	处	235	新建单柱式
	振动标线		m <sup>2</sup>	1916.25	
	减速带		m	4907.5	新建
			m	1058	拆除
	道口标柱	钢管混凝土	根	4288	新建
	警示灯		个	113	新建
	电子哨兵		套	11	新建

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 1 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量						备注		
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)		交通标志 (处)	电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K462+798	左				6		4			
2	K462+891	左				6		4			
3	K463+060	左						4			
4	K463+460	右				7		4	减速丘+让行		
5	K464+582	右						4			
6	K464+933	右						4			
7	K465+007	左						4			
8	K465+155	左						4			
9	K465+325	右				16		4	减速丘+让行		
10	K465+425	左				8		4	减速丘+让行		
11	K465+790	左				6		4			
12	K466+020	左						4			
13	K466+180	右						4			
14	K466+765	左				12		4			
15	K467+155	左				24		4	减速丘+让行		
16	K467+295	右				18		4	减速丘+让行		
17	K467+840	右						4			
18	K467+945	左						4			
19	K468+120	右						4			
20	K469+370	右				4		4			
21	K469+550	右				8		4			
22	K469+645	左				8		4			
23	K470+050	左				5		4			
24	K470+335	左				20		4	减速丘+让行		
25	K471+125	左						4			
26	K471+125	右						4			
27	K471+371	右				16		4	减速丘+让行		
28	K472+617	右				6			减速丘+让行		
29	K473+213	右						4			
30	K473+245	右						4			
小计						170		116	减速丘+让行8处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 2 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
31	K473+407	左				3		4	减速丘+让行		
32	K473+630	左				16	16	4			
33	K474+503	左						4			
34	K474+780	左				12		4	减速丘+让行		
35	K475+145	右				6		4			
36	K475+168	左				3		4			
37	K475+340	左						4			
38	K475+645	右				18		4	减速丘+让行		
39	K475+658	右						4			
40	K475+715	左				3		4			
41	K475+753	左				3		4			
42	K475+792	左				3		4			
43	K475+830	左				3		4			
44	K475+869	左				3		4			
45	K475+890	右						4			
46	K475+911	左				12	12	4			
47	K476+025	左				12	12	4			
48	K476+098	左				8		4	减速丘+让行		
49	K476+230	左						4			
50	K476+230	右				10		4	减速丘+让行		
51	K476+305	右				12		4	减速丘+让行		
52	K476+423	左						4			
53	K476+538	右				3		4			
54	K476+575	右				3		4			
55	K476+725	右						4			
56	K476+860	右						4			
57	K477+018	左						4			
58	K477+337	左						4			
59	K477+757	左				13	13	4	减速丘+让行		
60	K477+757	右				10		4	减速丘+让行		
小计						156	53	120	减速丘+让行8处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 3 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
61	K477+918	左						4			
62	K477+956	左						4			
63	K477+969	右						4			
64	K477+995	左						4			
65	K477+995	右						4			
66	K478+035	左						4			
67	K478+035	右						4			
68	K478+070	左						4			
69	K478+110	左						4			
70	K478+110	右						4			
71	K478+161	左						4			
72	K478+205	左						4			
73	K478+248	左						4			
74	K478+248	右						4			
75	K478+290	左						4			
76	K478+323	右						4			
77	K478+328	左						4			
78	K478+367	左						4			
79	K478+413	左						4			
80	K478+413	右					5	5	4		
81	K478+455	左					3	3	4		
82	K478+495	左					3.5	3.5	4		
83	K478+525	右					3	3	4		
84	K478+532	左					3.5	3.5	4		
85	K478+570	左						4			
86	K478+570	右					4	4	4		
87	K478+625	左					5	5	4		
88	K478+625	右					5	5	4		
89	K478+645	左						4			
90	K478+735	左						4			
小计							32	32	120		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 4 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
91	K478+735	右				4	4	4			
92	K478+915	右				12	12	4			
93	K479+082	左				20		4	减速丘+让行		
94	K479+082	右				6	6	4			
95	K479+511	右						4			
96	K479+695	左				8		4	减速丘+让行		
97	K479+695	右				12		4	减速丘+让行		
98	K479+825	左				10		4	减速丘+让行		
99	K480+040	左				5		4			
100	K480+040	右				7		4			
101	K480+245	右				3.5		4			
102	K480+287	右				3		4			
103	K480+325	右				3		4			
104	K480+400	左				4		4			
105	K480+400	右				4		4			
106	K480+895	左	3		52.50	12		4	减速丘+让行		
107	K481+245	左	2		26.25	16		4	减速丘+让行	1	
108	K481+245	右	2		26.25	12		4	减速丘+让行		
109	K481+295	右				8		4	减速丘+让行		
110	K481+845	右				6		4	减速丘+让行		
111	K482+095	左				10		4	减速丘+让行		
112	K482+095	右				24	24	4	减速丘+让行		
113	K482+230	左				3		4			
114	K482+230	右				3		4			
115	K482+348	左				3		4			
116	K482+348	右				3		4			
117	K482+470	左				3		4			
118	K482+470	右				3		4			
119	K482+598	左				4		4			
120	K482+598	右				4		4			
小计			7		105.00	215.5	46	120	减速丘+让行11处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 5 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
121	K482+657	右				4		4			
122	K482+848	左				4		4			
123	K482+902	右				4		4			
124	K483+100	左				6		4			
125	K483+100	右				6		4			
126	K483+353	左				8		4	减速丘+让行		
127	K483+353	右				8		4	减速丘+让行		
128	K483+602	左				7		4	减速丘+让行		
129	K483+602	右						4			
130	K483+855	左				6		4	减速丘+让行		
131	K483+855	右						4			
132	K484+095	左	2		26.25	12		4	减速丘+让行		
133	K484+095	右	2		26.25	12		4	减速丘+让行	1	
134	K484+245	左				24		4	减速丘+让行		
135	K485+005	右				12		4	减速丘+让行		
136	K485+383	左						4			
137	K485+383	右				8		4	减速丘+让行		
138	K485+718	左				10		4	减速丘+让行		
139	K492+539	左				3		4			
140	K492+580	左				6		4			
141	K492+580	右				3		4			
142	K493+390	左				14		4	减速丘+让行		
143	K493+390	右				14		4	减速丘+让行		
144	K493+577	左						4			
145	K493+577	右						4			
146	K493+935	左				8		4	减速丘+让行		
147	K493+935	右				6		4	减速丘+让行		
148	K494+145	左				6		4	减速丘+让行		
149	K494+238	右						4			
150	K494+360	左				6		4	减速丘+让行		
小计			4		52.50	197		120	减速丘+让行16处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 6 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
151	K494+360	右				12		4	减速丘+让行		
152	K494+795	左						4			
153	K494+795	右				10		4	减速丘+让行		
154	K494+985	左						4			
155	K494+985	右						4			
156	K495+157	左						4			
157	K495+157	右				8		4	减速丘+让行		
158	K495+295	右						4			
159	K495+315	左						4			
160	K495+445	左				8		4			
161	K495+445	右				14	14	4	减速丘+让行		
162	K495+515	左						4			
163	K495+575	左				4		4			
164	K495+605	左						4			
165	K495+605	右						4			
166	K495+788	左						4			
167	K495+788	右						4			
168	K496+158	右						4			
169	K496+400	左						4			
170	K496+400	右						4			
171	K496+655	左						4			
172	K496+655	右						4			
173	K496+690	左				3		4			
174	K496+690	右				3		4			
175	K496+720	左				3		4			
176	K496+720	右				3		4			
177	K496+753	左				3		4			
178	K496+753	右				3		4			
179	K496+788	右				4		4			
180	K496+821	左				3		4			
小计						81	14	120	减速丘+让行4处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 7 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量						备注		
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)		交通标志 (处)	电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
181	K496+821	右				3		4			
182	K496+853	左				3		4			
183	K496+853	右				3		4			
184	K496+890	左				4		4			
185	K496+890	右				4		4			
186	K496+929	左				3		4			
187	K496+960	左				3		4			
188	K496+990	左				3		4			
189	K497+025	左				3		4			
190	K497+125	左						4			
191	K497+125	右				5		4			
192	K497+183	左				3		4			
193	K497+216	左				3		4			
194	K497+280	右				5		4			
195	K497+315	左				3		4			
196	K497+315	右				3		4			
197	K497+351	右				3		4			
198	K497+391	右				4		4			
199	K497+687	左						4			
200	K498+011	左						4			
201	K498+011	右						4			
202	K498+325	左						4			
203	K498+325	右						4			
204	K498+633	左						4			
205	K498+648	右				8		4	减速丘+让行		
206	K499+200	左	3		52.50	12	12	4	减速丘+让行		
207	K499+503	左						4			
208	K499+873	右						4			
209	K500+210	右				12		4	减速丘+让行		
210	K500+255	左				8		4	减速丘+让行		
小计			3		52.5	98	12	120	减速丘+让行4处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 8 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量						备注		
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)		交通标志 (处)	电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
211	K500+295	右						4			
212	K501+021	右				7		4	减速丘+让行		
213	K501+315	左						4			
214	K501+315	右						4			
215	K501+530	左				3		4			
216	K501+580	左				3		4			
217	K501+712	右				4		4			
218	K501+770	右				4		4			
219	K501+828	右				4		4			
220	K501+925	右				5		4			
221	K501+925	左				3		4			
222	K501+992	右				4		4			
223	K502+235	右				3		4			
224	K502+297	右				4		4			
225	K502+353	右				3		4			
226	K502+382	右				5		4			
227	K502+382	左						4			
228	K502+571	左						4			
229	K502+571	右						4			
230	K502+755	左						4			
231	K502+755	右						4			
232	K503+030	左						4			
233	K503+030	右						4			
234	K503+245	右						4			
235	K503+750	左						4			
236	K503+945	左	3		52.50	12		4	减速丘+让行	1	
237	K504+327	左						4			
238	K504+327	右						4			
239	K504+668	右						4			
240	K504+867	左						4			
小计			3		52.50	64		120	减速丘+让行2处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 9 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量						备注		
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)		交通标志 (处)	电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
241	K504+867	右						4			
242	K505+097	左				8		4	减速丘+让行		
243	K505+145	右						4			
244	K505+178	右				7		4	减速丘+让行		
245	K505+495	左				12	12	4			
246	K505+575	左						4			
247	K505+575	右						4			
248	K505+707	左				3		4			
249	K505+761	左				3		4			
250	K505+815	左				4		4			
251	K505+815	右						4			
252	K505+881	左				3.5		4			
253	K505+917	左				3.5		4			
254	K505+952	左				4.5		4			
255	K506+099	左						4			
256	K506+099	右						4			
257	K506+290	左						4			
258	K506+505	右	3		52.50	16		4	减速丘+让行		
259	K506+645	右				5		4	减速丘+让行		
260	K506+728	右						4			
261	K507+065	右				4		4			
262	K507+175	右	3		52.50	12		4	减速丘+让行		
263	K507+239	左						4			
264	K507+345	右						4			
265	K507+502	右						4			
266	K507+605	左				14		4	减速丘+让行		
267	K508+000	左						4			
268	K508+000	右						4			
269	K508+185	左						4			
270	K508+195	右						4			
小计			6		105.00	99.5	12	120	减速丘+让行6处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G241）

第 10 页 共 11 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量						备注		
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)		交通标志 (处)	电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
271	K508+600	左						4			
272	K508+600	右						4			
273	K508+683	左						4			
274	K508+798	左				14		4	减速丘+让行		
275	K508+880	右				3.5		4			
276	K509+005	左				3.5		4			
277	K509+088	右				3		4	减速丘+让行		
278	K509+180	右				4		4			
279	K509+273	左				4		4			
280	K509+273	右				4		4			
281	K509+370	左				5		4			
282	K509+370	右				5		4			
283	K509+470	左						4			
284	K509+505	左				3		4			
285	K509+525	右				3		4			
286	K509+545	左				3		4			
287	K509+567	右				3		4			
288	K509+580	左				3		4			
289	K509+600	右				3		4			
290	K509+600	左				3		4			
291	K509+638	右				3		4			
292	K509+638	左				3		4			
293	K509+672	右				3		4			
294	K509+679	左				3		4			
295	K509+707	右				3		4			
296	K509+722	左				3		4			
297	K509+737	右				3		4			
298	K509+760	左				3		4			
299	K509+776	右				3		4			
300	K509+802	左				4		4			
小计						98		120	减速丘+让行2处		

# 安全设施工程数量表

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m²)	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
301	K509+802	右				3		4			
302	K509+887	左				4		4			
303	K509+887	右				4		4			
304	K509+937	左				3		4			
305	K509+937	右				3		4			
306	K509+986	右				3		4			
307	K510+009	左				3		4			
308	K510+070	右				3		4			
小计							26		32		
合计			23		367.50		1237	169	1228	减速丘+让行61处	3

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G307）

第 1 页 共 6 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K614+172	左				3		4			
2	K614+230	左				4		4			
3	K614+288	左				3		4			
4	K614+328	右				3		4			
5	K614+350	左				4		4			
6	K614+377	右						4			
7	K614+420	左				5		4			
8	K614+488	左				4		4			
9	K614+536	左				3		4			
10	K614+565	左				6		4			
11	K614+595	左				12		4	减速丘+让行		
12	K614+595	右				12		4	减速丘+让行		
13	K614+614	左				4		4			
14	K614+640	左				3		4			
15	K614+670	左				14		4			
16	K614+700	右				5		4			
17	K614+750	左				12		4			
18	K614+750	右				4		4			
19	K614+800	左						4			
20	K614+830	右				6		4			
21	K614+865	左						4			
22	K614+880	左						4			
23	K614+920	左				10		4			
24	K615+230	右				6		4			
25	K615+313	右						4			
26	K615+395	左						4			
27	K615+395	右						4			
28	K615+460	右				4		4			
29	K615+470	左				3		4			
小计						130		116	减速丘+让行2处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G307）

第 2 页 共 6 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K615+490	左				3		4			
31	K615+540	右						4			
32	K615+595	左				4		4			
33	K615+595	右				5		4			
34	K615+653	右						4			
35	K615+670	右						4			
36	K615+688	右						4			
37	K615+708	右						4			
38	K615+774	左						4			
39	K615+774	右						4			
40	K615+870	左				12		4	减速丘+让行		
41	K616+156	右						4			
42	K616+407	左						4			
43	K616+407	右						4			
44	K616+790	左右						4			
45	K616+950	右						4			
46	K617+360	左						4			
47	K617+535	右						4			
48	K617+572	左						4			
49	K618+000	右						4			
50	K618+018	左						4			
51	K618+240	左				3		4	减速丘+让行		
52	K618+465	左				4		4			
53	K618+600	右				3		4			
54	K618+678	右				4	4	4			
55	K618+860	右						4			
56	K619+025	左				12		4			
57	K619+225	左				6		4			
58	K619+322	右				13		4			
小计						69	4	116	减速丘+让行2处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G307）

第 3 页 共 6 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
59	K619+448	左						4			
60	K619+576	左				10		4			
61	K619+670	右						4			
62	K619+800	右						4			
63	K619+815	左				22	22	4			
64	K620+000	左				16		4	减速丘+让行		
65	K620+185	右				12		4	减速丘+让行		
66	K620+200	左				20		4			
67	K620+400	左				15		4			
68	K620+400	右						4			
69	K620+745	左				14		4	减速丘+让行		
70	K620+788	右				8		4	减速丘+让行		
71	K620+930	左				15		4	减速丘+让行		
72	K620+930	右	1		26.25	12		4	减速丘+让行		
73	K620+980	左	1		26.25	24			减速丘+让行		
74	K621+093	左	1		26.25	7		4	减速丘+让行		
75	K621+093	右	1		26.25	12		4	减速丘+让行		
76	K621+283	左	2		26.25	10	10	4	减速丘+让行		
77	K621+283	右	2		26.25			4			
78	K621+400	右						4			
79	K621+538	右						4			
80	K621+650	左			52.50			4			
81	K622+238	左				13		4	减速丘+让行		
82	K622+238	右				10		4	减速丘+让行		
83	K622+788	左				16		4	减速丘+让行		
84	K622+788	右				16		4	减速丘+让行		
85	K623+195	左				16		4	减速丘+让行		
86	K623+195	右				16		4	减速丘+让行		
87	K623+370	左				10		4	减速丘+让行		
小计			8		210.00	294	32	112	减速丘+让行17处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G307）

第 4 页 共 6 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
88	K623+565	左				8		4	减速丘+让行		
89	K623+885	右				15		4	减速丘+让行		
90	K623+910	左						4			
91	K624+100	左	2		26.25	30	30	4	减速丘+让行	1	
92	K624+100	右	2		26.25	10		4	减速丘+让行		
93	K624+150	左	2		26.25	10		4	减速丘+让行		
94	K624+570	右	2		26.25	36	10	4	减速丘+让行		
95	K624+650	右	2		26.25	30	8	4	减速丘+让行		
96	K625+050	右				16		4	减速丘+让行		
97	K625+275	右						4			
98	K626+065	左				12		4	减速丘+让行		
99	K626+165	左				8		4	减速丘+让行		
100	K626+245	右				10		4			
101	K626+315	右				16		4			
102	K626+655	左	2		26.25			4			
103	K626+655	右	2		26.25	26	26	4			
104	K626+930	右						4			
105	K628+100	右						4			
106	K628+158	右				3		4			
107	K628+280	右				18	18	4			
108	K628+365	右				4		4			
109	K628+480	左				22	22	4			
110	K628+522	右				5		4			
111	K628+550	右				4		4			
112	K628+590	右				3		4			
113	K628+630	右				3		4			
114	K628+670	右				15		4	减速丘+让行		
115	K628+790	左						4			
116	K628+790	右						4			
小计			14		183.75	304	114	116	减速丘+让行11处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（G307）

第 5 页 共 6 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
117	K629+108	右				12		4			
118	K629+108	左				14		4			
119	K629+215	右				10		4			
120	K629+300	左				12		4			
121	K629+300	右				8		4			
122	K629+445	左						4			
123	K629+445	右				13		4			
124	K629+715	左				8		4			
125	K629+715	右				8		4			
126	K629+855	左				10		4			
127	K629+855	右				10		4			
128	K630+090	左						4			
129	K630+225	左				14	14	4	减速丘+让行		
130	K630+225	右				22	22	4	减速丘+让行		
131	K630+474	左				13		4	减速丘+让行		
132	K630+737	右	3		52.50	10		4	减速丘+让行		
133	K631+000	左				10		4	减速丘+让行		
134	K631+026	右				12		4			
135	K631+225	右				3		4			
136	K631+325	左	3		52.50	22	22	4	减速丘+让行		
137	K631+500	左				5		4			
138	K631+665	左				4		4			
139	K631+740	右				12	12				
140	K631+777	左				5		4			
141	K632+100	左				13		4	减速丘+让行		
142	K632+525	右				13		4	减速丘+让行		
143	K632+620	左						4			
144	K632+766	右				10		4			
145	K632+940	左				10		4	减速丘+让行		
小计			6		105.00	283	70	112	减速丘+让行9处		

# 安全设施工程数量表

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
146	K632+940	右				12		4			
147	K633+142	右				12		4			
148	K633+566	右						4			
149	K633+873	左				10	10	4			
150	K634+000	右				13		4	减速丘+让行		
151	K634+135	左						4			
152	K634+325	右				16	16	4			
153	K634+413	右				5		4			
154	K634+460	左						4			
155	K634+460	右						4			
156	K634+600	右				13		4			
157	K634+747	左				8	8	4			
158	K634+955	左				20	20	4			
159	K634+955	右				10		4			
160	K635+238	右				8		4			
161	K635+680	左				12	12	4	减速丘+让行		
162	K636+047	右				12		4	减速丘+让行		
163	K636+075	左				28	28	4	减速丘+让行		
164	K636+434	左				14	14	4	减速丘+让行		
小计						193	108	76	减速丘+让行5处		
合计			28		498.75	1273	328	648	减速丘+让行46处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程 (S320)

第 1 页 共 1 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m²)	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K27+027	左右						4			
2	K27+997	左						4			
3	K28+037	右						4			
4	K28+607	左				40		4	减速丘+让行		
5	K29+105	左						4			
6	K29+392	右						4			
7	K29+401	左						4			
8	K29+850	左				12		4	减速丘+让行		
9	K30+050	左						4			
10	K30+272	左						4			
11	K30+622	右						4			
12	K30+632	左						4			
13	K31+200	左						4			
14	K31+607	左						4	减速丘+让行		
15	K32+421	右				6		4			
16	K32+527	右				6		4			
17	K32+571	左						4			
18	K34+162	左						4			
19	K34+450	右						4			
合计							64	76	减速丘+让行3处		

编制：
复核：
审核：

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（百马线）

第 1 页 共 2 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K0+420	左						4			
2	K0+637	左				12	12	4	减速丘+让行		
3	K0+637	右				14	6	4	减速丘+让行		
4	K0+843	左						4			
5	K0+843	右						4			
6	K1+050	左						4			
7	K1+050	右						4			
8	K1+255	左						4			
9	K1+255	右						4			
10	K1+468	左				12	12	4	减速丘+让行		
11	K1+468	右						4			
12	K1+728	左				4		4	减速丘+让行		
13	K1+880	右				12	4	4	减速丘+让行		
14	K2+100	左						4			
15	K2+280	右						4			
16	K2+630	右				3		4	减速丘+让行		
17	K3+145	右				10	10	4	减速丘+让行		
18	K3+390	左						4			
19	K3+443	右						4			
20	K4+288	右				12		4	减速丘+让行		
21	K4+483	右				5		4	减速丘+让行		
22	K4+633	右				5		4			
23	K4+748	右				5		4			
24	K4+920	右				5		4			
25	K5+026	右				6		4			
26	K5+026	左						4			
27	K5+230	右				8		4			
28	K5+313	右				12		4	减速丘+让行		
29	K5+313	左				12		4	减速丘+让行		
小计						137	44	116	减速丘+让行11处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K5+718	左	2		26.25	8		4	减速丘+让行	1	
31	K5+718	右	2		26.25	5		4	减速丘+让行		
32	K5+788	左				6		4	减速丘+让行		
33	K5+788	右				6		4	减速丘+让行		
34	K6+010	右				4					
35	K6+125	右				6					
36	K6+188	右				5		4			
37	K6+382	左				4					
38	K6+382	右				5		4			
39	K6+700	右						4			
小计			4		52.5	49		28	减速丘+让行4处	1	
合计			4		52.5	186	44	144	减速丘+让行15处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 1 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K2+340	左						4			
2	K2+485	左						4			
3	K2+485	右						4			
4	K2+857	右						4			
5	K3+203	右					8	4	减速丘+让行		
6	K3+567	右					8	4	减速丘+让行		
7	K4+083	右						4			
8	K4+284	右						4			
9	K4+540	右						4			
10	K4+660	左						4			
11	K4+660	右						4			
12	K5+060	右						4			
13	K5+427	右						4			
14	K5+440	左					10	4	减速丘+让行		
15	K5+843	左					12	4	减速丘+让行		
16	K5+843	右					8	4	减速丘+让行		
17	K6+028	左					3.5	4			
18	K6+028	右						4			
19	K6+212	左					10	4			
20	K6+212	右					10	4			
21	K6+407	左					20	4			
22	K6+407	右					12	4			
23	K6+625	左						4			
24	K6+625	右						4			
25	K6+746	左						4			
26	K6+792	右						4			
27	K6+888	左						4			
28	K6+940	右						4			
29	K7+000	左						4			
小计							101.5	116	减速丘+让行5处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 2 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K7+860	左						4			
31	K7+860	右						4			
32	K7+985	左						4			
33	K8+437	左			52.50			4			
34	K8+610	左			52.50			4			
35	K8+655	左						4			
36	K9+019	左						4			
37	K9+019	右						4			
38	K9+200	左						4			
39	K9+215	右						4			
40	K9+400	左						4			
41	K9+400	右						4			
42	K9+540	左	3		52.50	4		4	减速丘+让行		
43	K13+890	右						4			
44	K13+960	右						4			
45	K13+994	左						4			
46	K14+210	右						4			
47	K14+277	左						4			
48	K14+459	右						4			
49	K14+484	左						4			
50	K14+684	左				6	2	4	减速丘+让行		
51	K14+704	右				8		4	减速丘+让行		
52	K14+876	左						4			
53	K14+988	左				10	10	4			
54	K15+157	左	2		26.25	10	10	4	减速丘+让行		
55	K15+157	右	2		26.25	4		4	减速丘+让行		
56	K15+504	左				15	15	4	减速丘+让行		
57	K15+504	右				12		4	减速丘+让行		
58	K15+698	左				3		4			
小计			7		210	72	37	116	减速丘+让行7处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 3 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
59	K15+922	左				3		4			
60	K16+000	右				3		4			
61	K16+049	左				14		4	减速丘+让行		
62	K16+132	左						4			
63	K16+132	右				4		4			
64	K16+394	左						4			
65	K16+394	右						4			
66	K16+650	左				10	10	4	减速丘+让行		
67	K16+650	右						4			
68	K16+904	左						4			
69	K16+904	右						4			
70	K17+390	左						4			
71	K17+390	右						4			
72	K17+409	左						4			
73	K17+049	右						4			
74	K17+574	左						4			
75	K17+574	右						4			
76	K17+734	右	2		26.25			4			
77	K17+734	左	2		26.25	10		4	减速丘+让行		
78	K18+139	右	2		26.25			4			
79	K18+139	左	2		26.25	17		4	减速丘+让行	1	
80	K18+292	左						4			
81	K18+516	左				28	28	4	减速丘+让行		
82	K18+516	右	1			16	16	4			
83	K18+724	左						4			
84	K18+724	右						4			
85	K19+284	左						4			
86	K19+284	右						4			
87	K19+509	左						4			
小计			9		105	105	54	116	减速丘+让行5处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 4 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
88	K19+579	左						4			
89	K28+564	左						4			
90	K28+564	右				6		4			
91	K28+667	左				6		4			
92	K28+834	左				6		4			
93	K28+834	右				5		4			
94	K28+942	左				6		4			
95	K29+099	左				7		4	减速丘+让行		
96	K29+099	右				3		4	减速丘+让行		
97	K29+152	左				5		4			
98	K29+214	左				5		4			
99	K29+744	左				12		4	减速丘+让行		
100	K30+214	左				4		4			
101	K30+284	左				4		4			
102	K30+339	左				4		4			
103	K30+464	左				5		4			
104	K30+464	右				3		4	减速丘+让行		
105	K30+522	左				4		4			
106	K30+569	左				3		4			
107	K30+617	左				3		4			
108	K30+722	左				3		4			
109	K30+856	左	2		26.25	12		4	减速丘+让行		
110	K30+856	右	2		26.25	12		4	减速丘+让行	1	
111	K31+284	左				4		4			
112	K31+284	右				4		4	减速丘+让行		
113	K31+334	左				3		4			
114	K31+382	左				3		4			
115	K31+429	左				3		4			
116	K31+476	左				3		4			
小计			4		52.5	138		116	减速丘+让行7处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 5 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
117	K31+814	左				12		4	减速丘+让行		
118	K32+245	右	2		52.50	18	18		减速丘+让行	1	
119	K32+594	左						4			
120	K32+594	右						4			
121	K32+994	左						4			
122	K32+994	右						4			
123	K33+798	左						4			
124	K33+804	右						4			
125	K34+689	左						4			
126	K34+814	左				12		4	减速丘+让行		
127	K34+814	右				12		4	减速丘+让行		
128	K34+850	左				3		4			
129	K34+906	左				3		4			
130	K34+959	左				3		4			
131	K35+119	左				4		4			
132	K35+119	右						4			
133	K35+287	左	2		26.25	8		4	减速丘+让行		
134	K35+287	右	2		26.25	8		4	减速丘+让行	1	
135	K35+362	左				3		4			
136	K35+407	左				3		4			
137	K35+467	左				4		4			
138	K35+467	右						4			
139	K35+517	左				3		4			
140	K35+562	左				3		4			
141	K35+609	左				3		4			
142	K35+657	左				3		4			
143	K35+704	左				3		4			
144	K35+769	左						4			
145	K35+796	左				12		4	减速丘+让行		
小计			6		105	120	18	112	减速丘+让行7处	2	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 6 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
146	K35+796	右						4			
147	K35+909	左						4			
148	K35+909	右						4			
149	K36+116	左						4			
150	K36+484	左				22	22	4			
151	K36+484	右				2	2				
152	K36+856	左						4			
153	K36+856	右						4			
154	K37+246	左						4			
155	K37+246	右				4	4	4			
156	K37+554	左						4			
157	K37+554	右						4			
158	K38+260	左				3		4			
159	K38+284	左				3		4			
160	K38+325	左				3		4			
161	K38+348	左				3		4			
162	K38+384	左				3		4			
163	K38+419	左						4			
164	K38+419	右				10		4	减速丘+让行		
165	K38+507	左				3		4			
166	K38+540	右				3		4			
167	K38+574	右				3		4			
168	K38+609	右				3		4			
169	K38+646	右				3		4			
170	K38+681	右				3		4			
171	K38+710	左				5		4			
172	K38+710	右				3		4			
173	K38+828	左				6		4			
174	K38+875	左				3		4			
小计						88	28	112	减速丘+让行1处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 7 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
175	K38+875	右				20		4	减速丘+让行		
176	K38+969	左				5		4			
177	K39+111	右				3		4			
178	K39+191	左	2		26.25	24	24	4	减速丘+让行		
179	K39+191	右	2		26.25	24	24	4	减速丘+让行		
180	K39+329	左	2		26.25			4			
181	K39+329	右	2		26.25			4			
182	K39+462	左				10		4	减速丘+让行		
183	K39+462	右						4			
184	K39+734	左				8		4	减速丘+让行		
185	K39+734	右				16		4	减速丘+让行		
186	K39+871	左	2		52.50	8		4	减速丘+让行		
187	K40+147	右						4			
188	K40+409	左				10	10	4	减速丘+让行		
189	K41+189	左				36		4			
190	K41+189	右						4			
191	K42+244	左				3		4			
192	K42+289	左				3		4			
193	K43+111	左				5		4			
194	K43+214	左				5		4			
195	K43+214	右						4			
196	K43+250	左				3		4			
197	K43+358	左				3		4			
198	K43+519	左				3		4			
199	K43+519	右				10		4	减速丘+让行		
200	K43+556	左				3		4			
201	K43+599	左				3		4			
202	K43+659	左				16		4	减速丘+让行		
203	K43+774	右				16		4	减速丘+让行		
小计			10		157.5	237	58	116	减速丘+让行11处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 8 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
204	K43+819	左				3		4			
205	K44+094	左				12		4	减速丘+让行		
206	K44+290	左				4		4	减速丘+让行		
207	K48+824	左				14	14	4			
208	K48+911	左				5		4			
209	K48+911	右				3		4	减速丘+让行		
210	K48+967	左				3		4			
211	K49+019	左				3		4			
212	K49+089	左				12	12	4	减速丘+让行		
213	K45+394	左				8		4	减速丘+让行		
214	K45+394	右						4			
215	K45+601	右						4			
216	K45+739	右						4			
217	K45+911	右						4			
218	K45+999	左				8		4	减速丘+让行		
219	K46+114	左				3		4			
220	K46+114	右				4		4			
221	K46+264	左				4		4			
222	K46+264	右				4		4			
223	K46+448	右				3		4			
224	K46+499	右				3		4			
225	K46+717	左						4			
226	K47+004	右				12		4	减速丘+让行		
227	K47+379	右				16		4	减速丘+让行		
228	K47+716	左				6		4			
229	K47+716	右				6		4			
230	K47+824	右				3		4			
231	K47+837	左				3		4			
232	K47+884	左				4		4			
小计						146	26	116	减速丘+让行8处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（段马线）

第 9 页 共 9 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
233	K47+941	右				3		4			
234	K48+004	左				3		4			
235	K48+004	右				4		4			
236	K48+126	左				3		4			
237	K48+164	右				5		4			
238	K48+304	左				4		4			
239	K48+304	右				3		4			
240	K48+367	左				3		4			
241	K48+414	左				5		4			
242	K48+439	左				3		4			
243	K48+459	左				3		4			
244	K48+464	右				3		4			
245	K48+479	左				3		4			
246	K48+501	左				3		4			
247	K48+525	左				3		4			
248	K48+544	左				3		4			
249	K48+569	右				6		4			
250	K48+634	右				4		4			
251	K48+727	左				5		4			
252	K48+754	左				6		4			
253	K48+754	右				5		4			
254	K49+009	左				6		4			
小计						86		88			
合计			36		630	1093.5	221	1008	减速丘+让行51处	4	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（柳开线）

第 1 页 共 5 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K0+533	右	3		52.50	12		4	减速丘+让行		
2	K0+703	右						4			
3	K0+798	左				16		4	减速丘+让行		
4	K0+798	右				6	6	4			
5	K0+888	右				5		4			
6	K0+928	右				5		4			
7	K1+003	右				5		4			
8	K1+423	左	1			12	12	4	减速丘+让行		
9	K2+053	右				14	12	4			
10	K2+260	左				20		4	减速丘+让行		
11	K2+608	左				24	24	4			
12	K2+810	右						4			
13	K3+153	右				8		4	减速丘+让行		
14	K3+451	左				3		4			
15	K3+501	左				8	8	4			
16	K3+536	左				3		4			
17	K3+574	左				3		4			
18	K3+599	左				3		4			
19	K3+660	右						4			
20	K3+708	右	3		52.5	10		4	减速丘+让行		
21	K3+722	左				4		4	减速丘+让行		
22	K3+747	左				3		4			
23	K3+777	左				3		4			
24	K3+991	右				11	11	4			
25	K4+036	右				4		4			
26	K4+250	左	2		26.25	12	12	4	减速丘+让行		
27	K4+250	右	2		26.25	12	12	4	减速丘+让行		
28	K4+963	左						4			
29	K6+668	左				13	13	4	减速丘+让行		
小计			11		157.5	219	110	116	减速丘+让行10处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（柳开线）

第 2 页 共 5 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K6+878	左				12	12	4			
31	K6+925	左				3		4			
32	K6+958	左				3		4			
33	K7+001	右				16	16	4	减速丘+让行		
34	K7+005	左				8	8	4	减速丘+让行		
35	K7+118	右						4			
36	K7+169	左						4			
37	K7+219	左						4			
38	K7+263	左						4			
39	K7+288	左						4			
40	K7+378	左				24	24	4	减速丘+让行		
41	K7+437	右						4			
42	K7+891	右						4			
43	K7+900	左				20		4	减速丘+让行		
44	K8+028	左				4		4	减速丘+让行		
45	K8+042	右						4			
46	K8+253	右				10		4			
47	K8+253	左				7		4	减速丘+让行		
48	K8+316	左				3		4			
49	K8+369	左				3		4			
50	K8+428	右						4			
51	K8+428	左						4			
52	K8+606	左				20		4	减速丘+让行		
53	K8+991	左				10		4	减速丘+让行		
54	K9+461	左						4			
55	K9+468	右				20		4	减速丘+让行		
56	K9+938	右						4			
57	K10+078	左						4			
58	K10+078	右						4			
小计						163	60	116	减速丘+让行9处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（柳开线）

第 3 页 共 5 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
59	K10+392	左						4			
60	K10+392	右						4			
61	K10+675	左						4			
62	K10+675	右						4			
63	K10+916	左						4			
64	K10+983	右				8		4	减速丘+让行		
65	K11+133	右						4			
66	K11+252	左						4			
67	K11+442	右						4			
68	K11+531	左						4			
69	K11+585	左						4			
70	K11+636	右						4			
71	K11+731	左						4			
72	K11+731	右				3		4			
73	K11+868	右				4		4			
74	K11+980	右						4			
75	K12+103	右						4			
76	K12+393	左				12		4			
77	K12+393	右						4			
78	K12+608	左						4			
79	K12+809	右						4			
80	K13+183	左						4			
81	K13+183	右						4			
82	K13+291	左						4			
83	K13+582	左						4			
84	K13+593	右						4			
85	K14+008	右						4			
86	K14+118	左				4		4	减速丘+让行		
87	K14+118	右						4			
小计						31		116	减速丘+让行2处		

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（柳开线）

第 4 页 共 5 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
88	K14+270	左						4			
89	K14+270	右				4		4			
90	K14+323	右				3		4			
91	K14+353	右				3		4			
92	K14+428	左						4			
93	K14+428	右				4		4			
94	K14+510	左				3		4			
95	K14+510	右				14	14	4	减速丘+让行		
96	K14+610	右				3		4			
97	K14+650	左				4		4			
98	K14+660	右				3		4			
99	K14+708	右				2	2	4			
100	K14+756	右						4			
101	K14+763	右						4			
102	K14+798	左				3		4			
103	K14+823	左				3		4			
104	K14+848	左				3		4			
105	K14+863	右				4		4			
106	K14+873	左				3		4			
107	K14+895	左				3		4			
108	K14+922	左				3		4			
109	K14+951	右						4			
110	K14+951	左				3		4			
111	K14+988	左				4		4			
112	K15+037	右				3		4			
113	K15+058	左				3		4			
114	K15+118	左						4			
115	K15+183	左						4			
116	K15+268	右				4		4			
小计						82	16	116	减速丘+让行1处		

## 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（柳开线）

第 5 页 共 5 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
117	K15+358	右						4			
118	K15+358	左						4			
119	K15+741	右						4			
120	K15+741	左						4			
121	K15+936	左						4			
122	K16+050	左						4			
123	K16+293	右						4			
124	K16+293	左						4			
125	K16+370	右				8		4	减速丘+让行		
126	K16+388	左						4			
127	K16+423	右						4			
128	K16+628	左						4			
129	K17+113	右	3		52.50	28		4	减速丘+让行	1	
130	K17+228	左				24	4				
131	K17+398	左						4			
小计			3		52.5	60	4	56	减速丘+让行2处	1	
合计			14		210	555	190	520	减速丘+让行24处	1	

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（义南线）

第 1 页 共 2 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量								备注
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)	电子哨兵 (套)	
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K11+245	左	2		52.50	10	10	4	减速丘+让行	1	
2	K11+245	右	2		52.50	10	10	4	减速丘+让行		
3	K11+260	左						4			
4	K11+260	右						4			
5	K11+475	左						4			
6	K11+605	右				10		4	减速丘+让行		
7	K11+765	左						4			
8	K11+765	右				5		4			
9	K11+850	左						4			
10	K11+895	右				3		4			
11	K11+920	右				3		4			
12	K11+948	右				3		4			
13	K11+971	右				3		4			
14	K12+000	右				3		4			
15	K12+023	右				3		4			
16	K12+060	左						4			
17	K12+060	右				3		4			
18	K12+200	右	4		52.50	10	10	4	减速丘+让行		
19	K12+202	右				10		4	减速丘+让行		
20	K12+260	左				4		4			
21	K12+275	右						4			
22	K12+608	右						4			
23	K12+608	左						4			
24	K13+180	左						4			
25	K13+360	右						4			
26	K13+360	左						4			
27	K13+540	右						4			
28	K13+540	左						4			
29	K13+700	右						4			
小计			8		157.5	80	30	116	减速丘+让行5处	1	

编制：

复核：

审核：

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（义南线）

第 2 页 共 2 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K13+700	左						4			
31	K13+855	右						4			
32	K13+855	左						4			
33	K14+020	右						4			
34	K14+020	左						4			
35	K14+187	右						4			
36	K14+187	左						4			
37	K14+400	右						4			
38	K14+500	左						4			
39	K14+500	右						4			
40	K14+665	右						4			
41	K14+888	左					12		减速丘+让行		
42	K14+888	右						4			
43	K15+300	左					12		减速丘+让行		
44	K15+300	右					10		减速丘+让行		
45	K15+505	左					12		减速丘+让行		
小计							46		64	减速丘+让行4处	
合计			8		157.5		126	30	180	减速丘+让行9处	1

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（南峪口-仁岩）

第 1 页 共 3 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K0+000	左右						4			
2	K0+080	左						4			
3	K0+210	左				4		4			
4	K0+609	右				13	13	4			
5	K0+710	左						4			
6	K0+735	右				16		4	减速丘+让行		
7	K0+995	右						4			
8	K1+025	左				3		4			
9	K1+065	左				30		4	减速丘+让行		
10	K1+132	左						4			
11	K1+240	左						4			
12	K1+270	右				1	1	4	减速丘+让行		
13	K1+465	左						4			
14	K1+465	右				4		4	减速丘+让行		
15	K1+790	右						4			
16	K1+820	左						4			
17	K2+060	左						4			
18	K2+270	右				14		4			
19	K2+286	左				8		4	减速丘+让行		
20	K2+286	右				8		4	减速丘+让行		
21	K2+440	左				8		4	减速丘+让行		
22	K2+880	左				8		4	减速丘+让行		
23	K3+012	左				14		4	减速丘+让行		
24	K3+345	左						4			
25	K3+360	左				8		4	减速丘+让行		
26	K3+647	左				12		4	减速丘+让行		
27	K4+165	左				8		4	减速丘+让行		
28	K4+730	左						4			
29	K5+080	左						4			
小计						159	14	116	减速丘+让行12处		

编制:

复核:

审核:

# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（南峪口-仁岩）

第 2 页 共 3 页 S2-16-2

序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
30	K5+210	左						4			
31	K5+870	左				16	8	4			
32	K5+870	右						4			
33	K6+115	左						4			
34	K6+495	左				6	6	4			
35	K6+610	左				10		4	减速丘+让行		
36	K6+610	右				8		4	减速丘+让行		
37	K6+700	左						4			
38	K6+810	右						4			
39	K7+100	左						4			
40	K7+200	左						4			
41	K7+386	右						4			
42	K7+440	右						4			
43	K7+485	右						4			
44	K7+565	右				7		4	减速丘+让行		
45	K7+615	右						4			
46	K7+635	左						4			
47	K7+745	右				20		4	减速丘+让行		
48	K8+320	左						4			
49	K8+320	右						4			
50	K8+520	左				16	16	4	减速丘+让行		
51	K8+520	右				10	10	4	减速丘+让行		
52	K8+615	左						4			
53	K8+780	右				5		4			
54	K8+795	左						4			
55	K8+970	右						4			
56	K9+200	右				12		4	减速丘+让行		
57	K9+272	左						4			
58	K9+345	右						4			
小计						110	40	116	减速丘+让行7处		



# 安全设施工程数量表

2025年文水县国省道及县乡公路平交路口安全隐患整治工程（章宜线）

第 1 页 共 2 页 S2-16-2

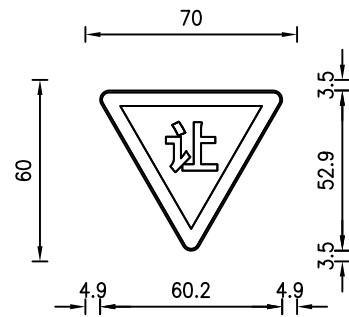
序号	路口桩号	位置 (左右)	工程项目及数量							备注	
			警示灯 (个)		振动标线 (m <sup>2</sup> )	减速带 (m)		道口标柱 (根)	交通标志 (处)		电子哨兵 (套)
			新建	拆除		新建	拆除				
1	K0+000	左右						4			
2	K0+025	右						4			
3	K0+072	右						4			
4	K0+115	右						4			
5	K0+153	右						4			
6	K1+164	左						4			
7	K1+164	右						4			
8	K1+484	左						4			
9	K1+950	右						4			
10	K2+147	右				6	6	4			
11	K2+192	左						4			
12	K2+192	右				6	6	4			
13	K2+677	左						4			
14	K3+300	左						4			
15	K3+300	右						4			
16	K3+367	左				6		4	减速丘+让行		
17	K3+500	右						4			
18	K3+530	左				3		4	减速丘+让行		
19	K3+632	右						4			
20	K3+965	右						4			
21	K4+210	左				10		4	减速丘+让行		
22	K4+480	左						4			
23	K4+480	右						4			
24	K4+780	右						4			
25	K4+925	左						4			
26	K4+925	右						4			
27	K4+986	左						4			
28	K5+028	左				5		4			
29	K5+028	右				7		4			
小计						43	12	116	减速丘+让行3处		

编制:

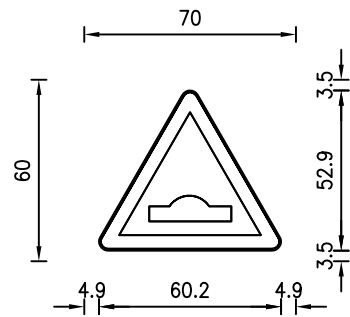
复核:

审核:





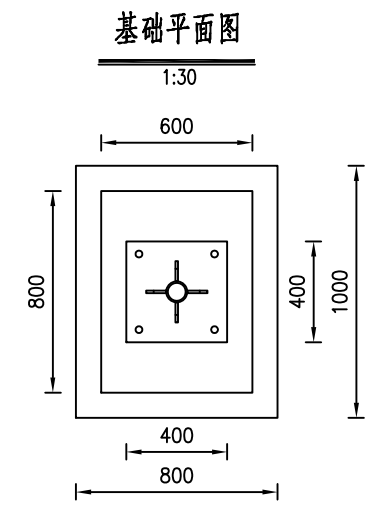
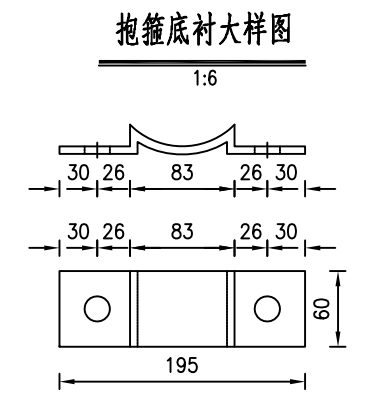
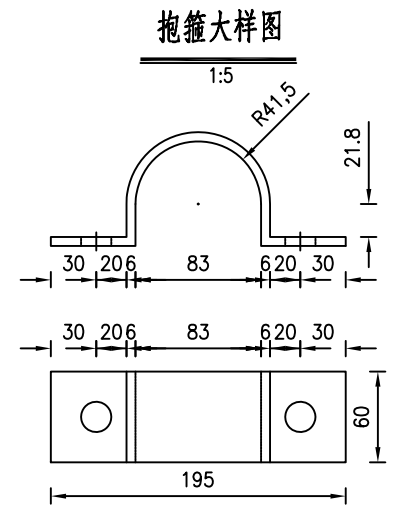
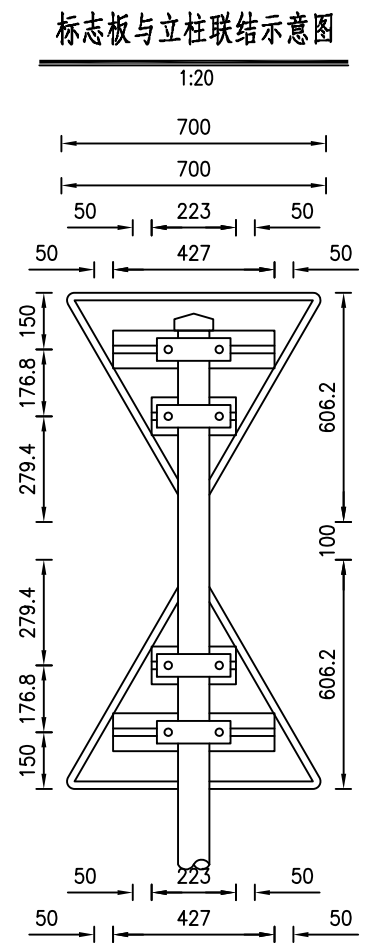
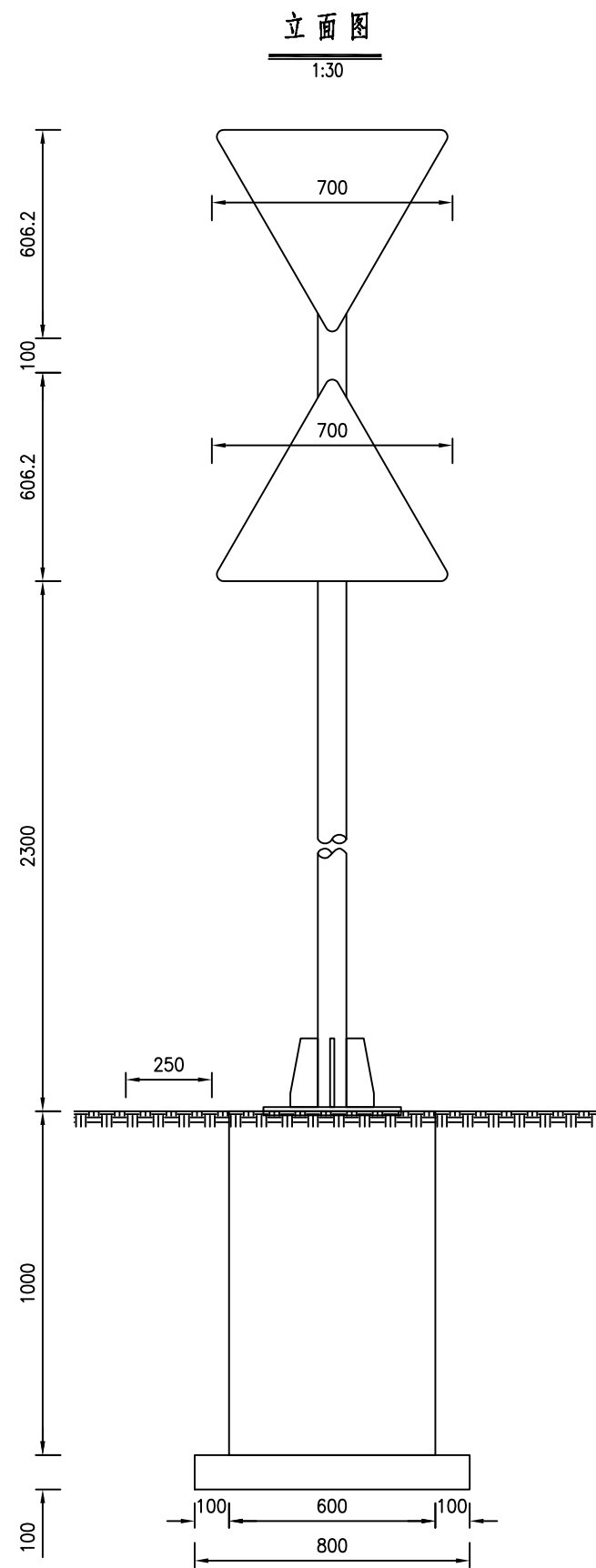
**减速让行标志**  
(红底、白框、白色字)



**减速丘标志**  
(黄底、黑边、黑图案)

**说明:**

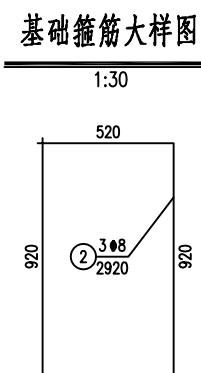
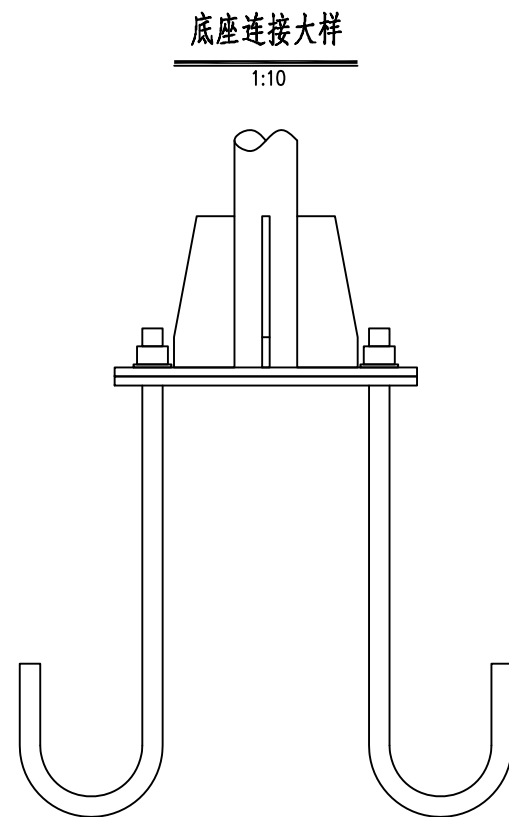
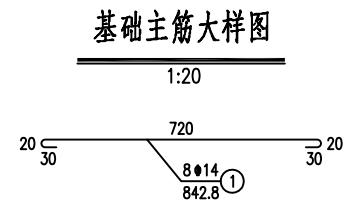
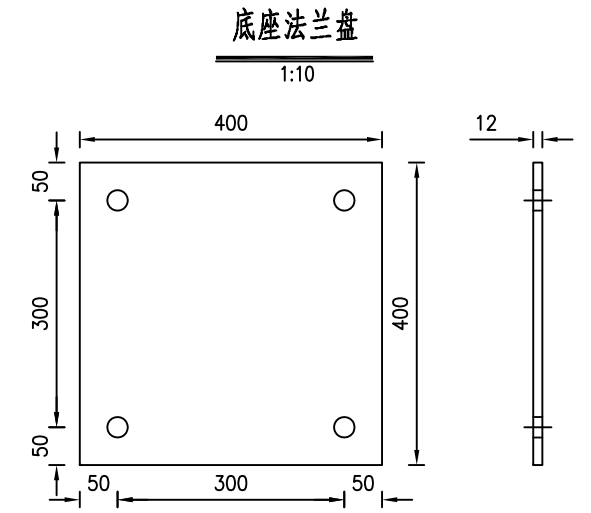
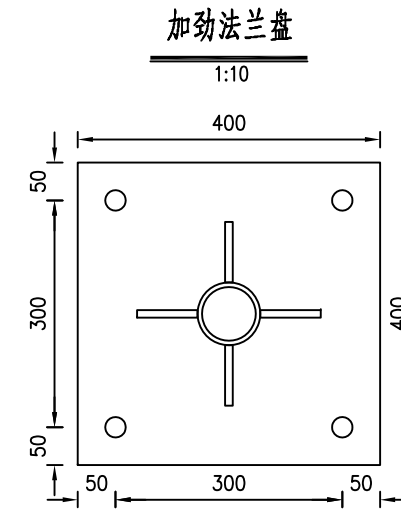
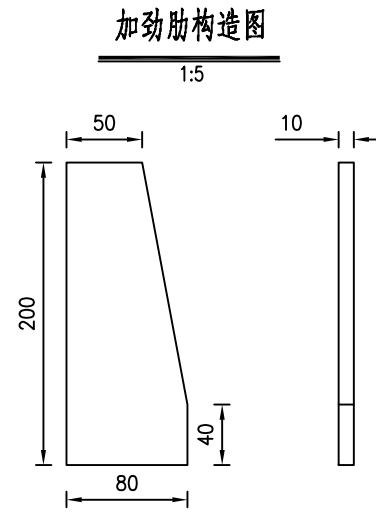
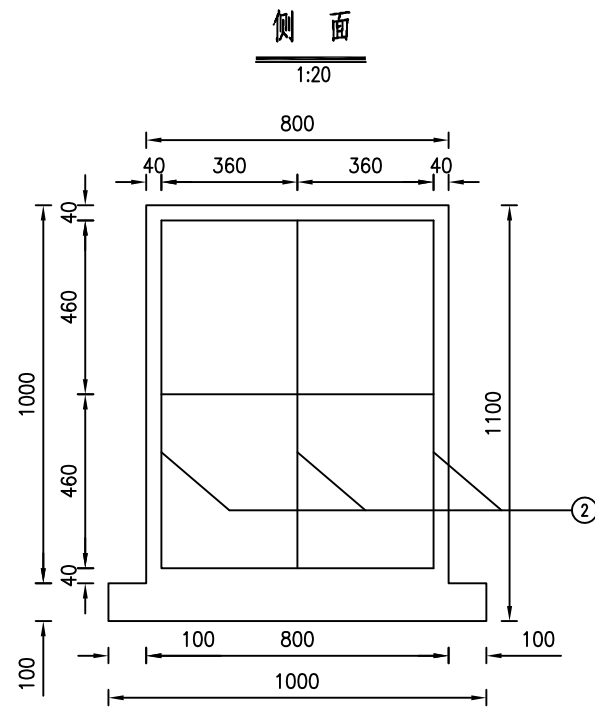
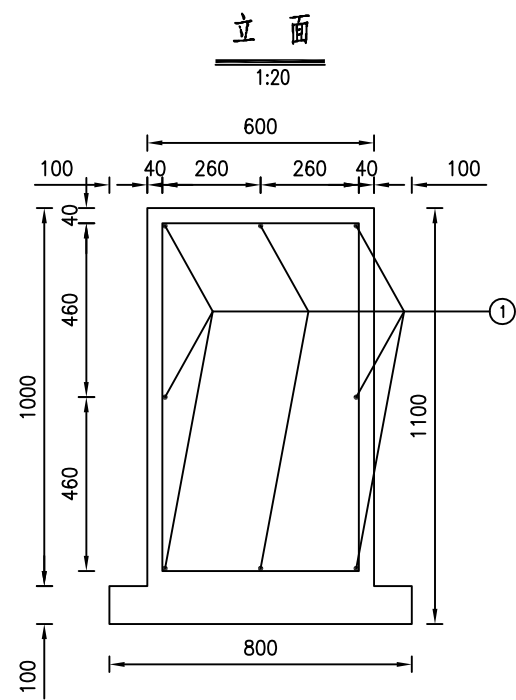
- 1.本图尺寸除注明者外,其余均以cm为单位。
- 2.计算行车速度=设计速度。
- 3.标志板制作应符合GB5768.2-2022的有关规定。



标志材料数量表

材料名称	规格(mm)	单件重(Kg)	件数(件)	重量(Kg)	备注
标志板	700×2	1.188	2	2.376	铝合金板
反光膜	Ⅱ类	0.679 (平方米)			Ⅱ类
滑动槽铝	100×30×4×427	0.968	2	1.937	铝合金
	100×30×4×223	0.506	2	1.012	铝合金
抱箍	60×6×273.876	0.774	4	3.096	钢板
抱箍底衬	60×6×193.808	0.548	4	2.191	钢板
连接螺栓	M20×100	0.304	8	2.432	六角螺栓
螺母	M20	0.062	8	0.495	六角螺母
垫圈	20	0.025	8	0.198	平垫圈
立柱	Φ83×6×3510	39.989	1	39.989	热轧无缝钢管
柱帽	Φ83	0.789	1	0.789	钢材

- 附注:
- 1、本图尺寸均以mm为单位。
  - 2、标志板采用2mm厚的3003铝合金板制作,滑动槽铝和角铝采用2024铝制作。
  - 3、标志板与滑动槽铝采用铝金柳钉连接,板面上的柳钉应打磨平滑。
  - 4、标志板边缘应作角铝加固处理。
  - 5、所有钢构件均应进行热浸镀锌处理,紧固件的镀锌量为350g/m<sup>2</sup>,其它钢构件的镀锌量为600g/m<sup>2</sup>。
  - 6、所有钢构件除特殊注明外均采用Q355钢制作。
  - 7、为防止雨水渗入,立柱顶部应加柱帽。
  - 8、标志板与立柱采用抱箍连接。
  - 9、标志处于挖方路段时,应设在边沟外侧,立柱长度可以相应调整。

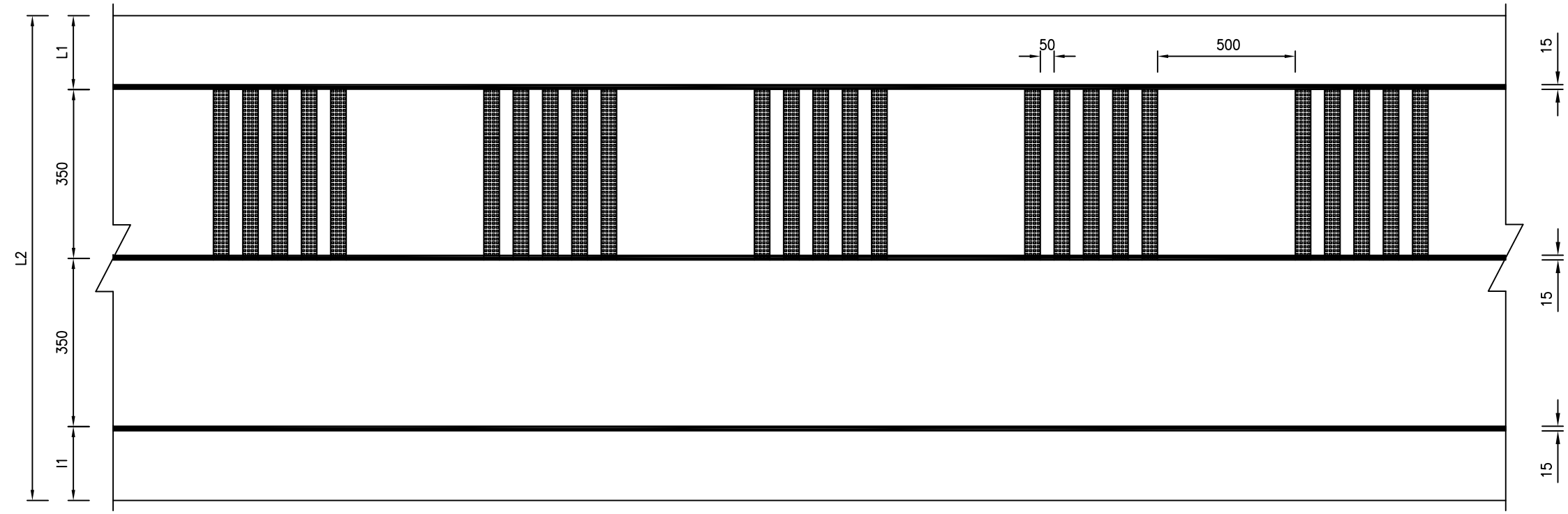


标志材料数量表

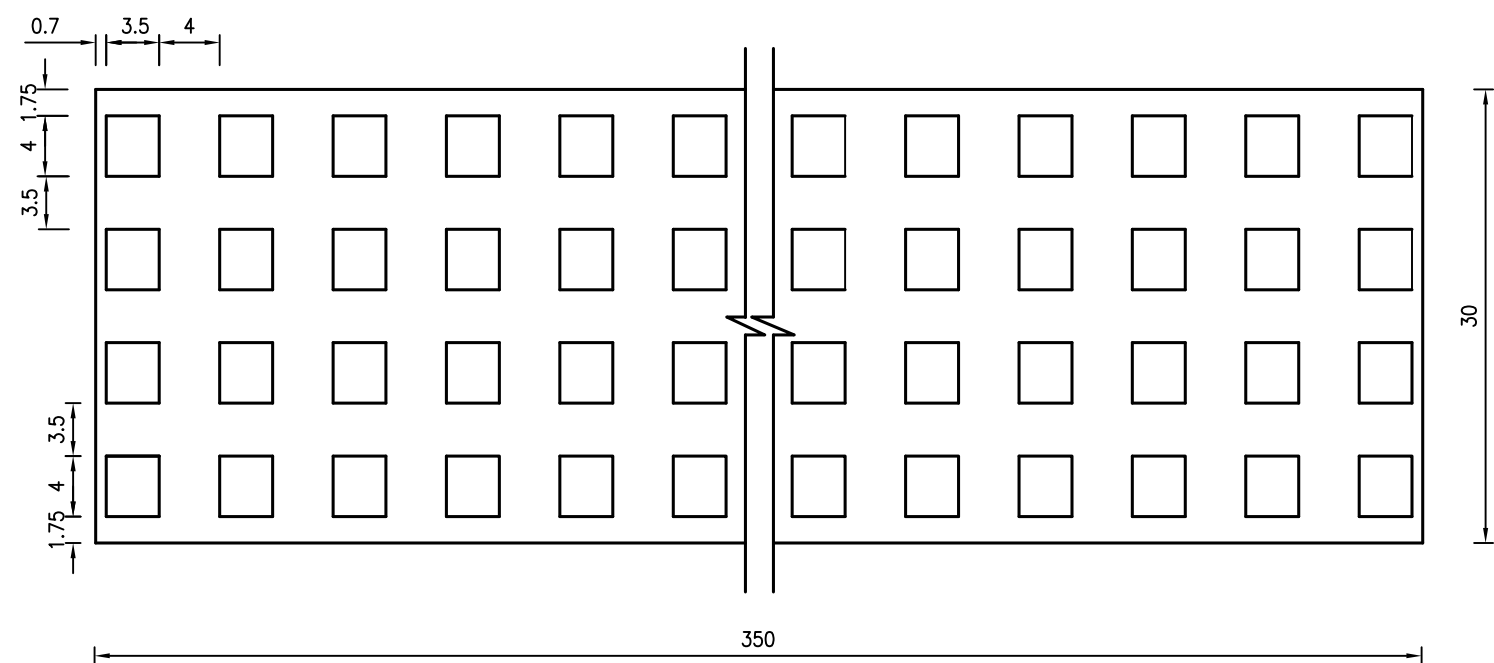
材料名称	规格(mm)	单件重(Kg)	件数(件)	重量(Kg)	备注
基础法兰盘	400×400×12	12.56	1	12.56	钢板
基础加劲法兰盘	400×400×12	12.56	1	12.56	钢板
基础加劲肋	高200mm	1.068	4	4.27	钢板
地脚螺栓	M27×500	3.382	4	13.53	U型地脚螺栓
螺母	M27	0.168	4	0.672	六角螺母
垫圈	27	0.053	4	0.211	平垫圈
钢筋	φ14×842.832	1.02	8	8.159	HRB400
钢筋	φ8×2920	1.153	3	3.46	HPB300
基础	600×800×1000	0.48 (立方米)			C25
垫层	800×1000×100	0.08 (立方米)			碎石

附注:

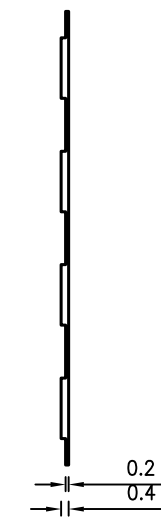
- 1、本图尺寸以毫米为单位。
- 2、基础浇筑注意使底座法兰盘与基础对中,并使其嵌入基础,其上表面与基础顶面齐平,同时预埋的地脚螺栓与其保持垂直。



路面振动标线



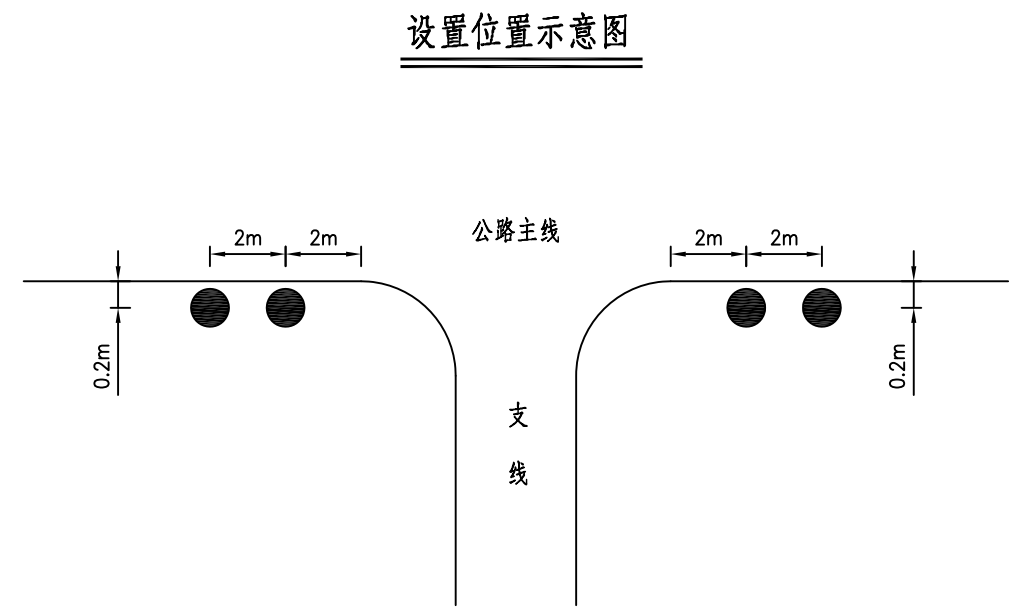
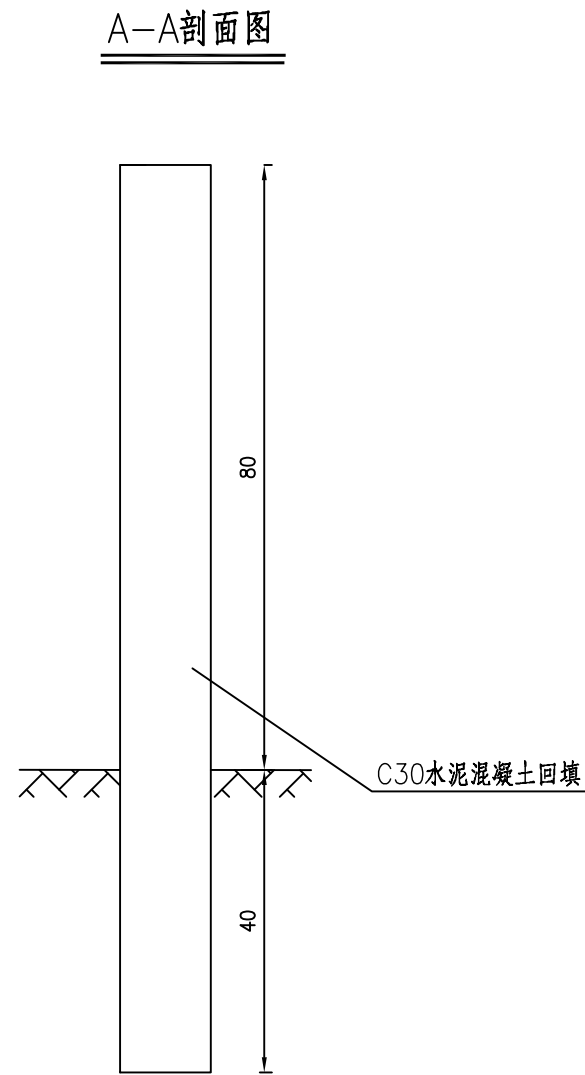
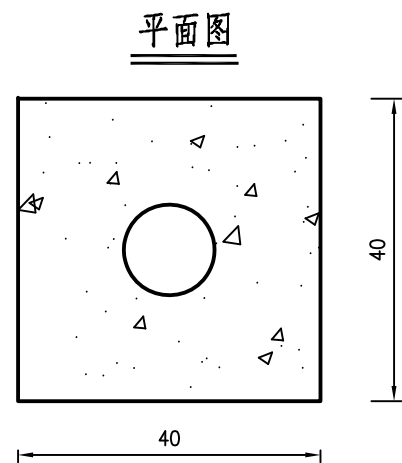
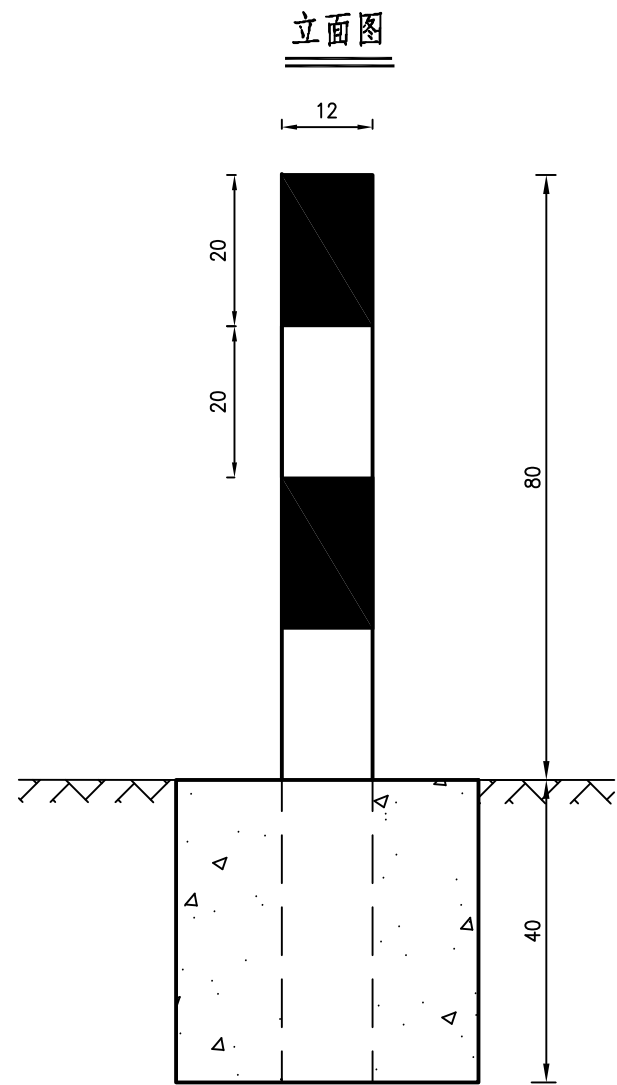
振动标线平面图



振动标线剖面图

名称	材料型号	数量 (m <sup>2</sup> )
振动标线	热熔型	5.25

- 注：
- 1、本图无比例，尺寸均以厘米计。
  - 2、主线横向振动标线一处设五道。
  - 3、振动标线厚度为4mm。
  - 4、图中L1为路肩宽度，L2为路基宽度。

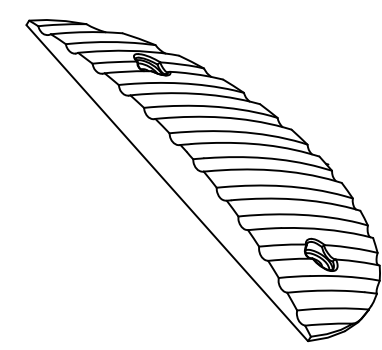
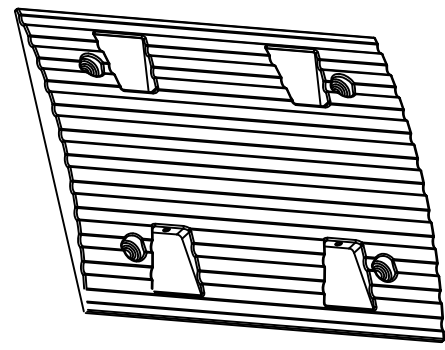
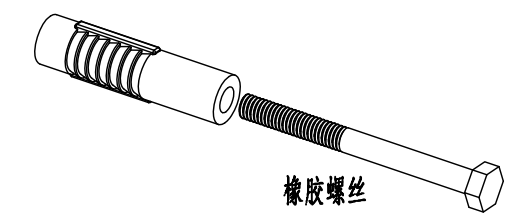
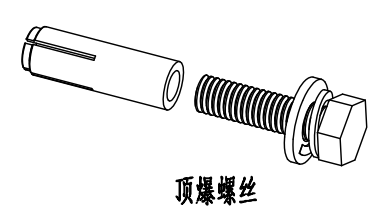
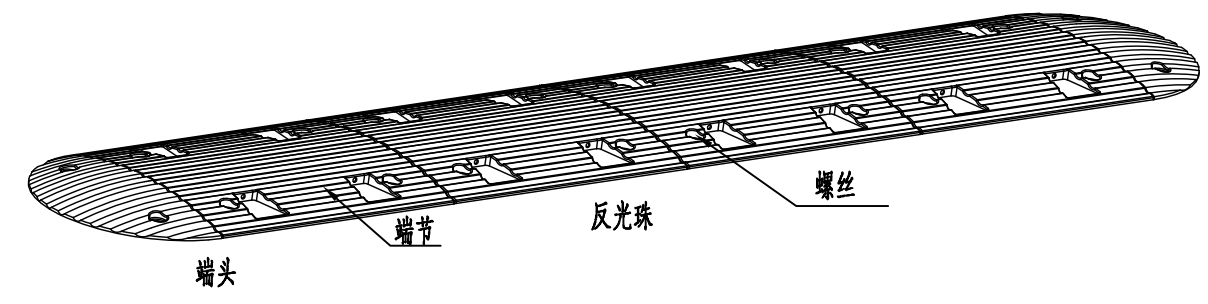
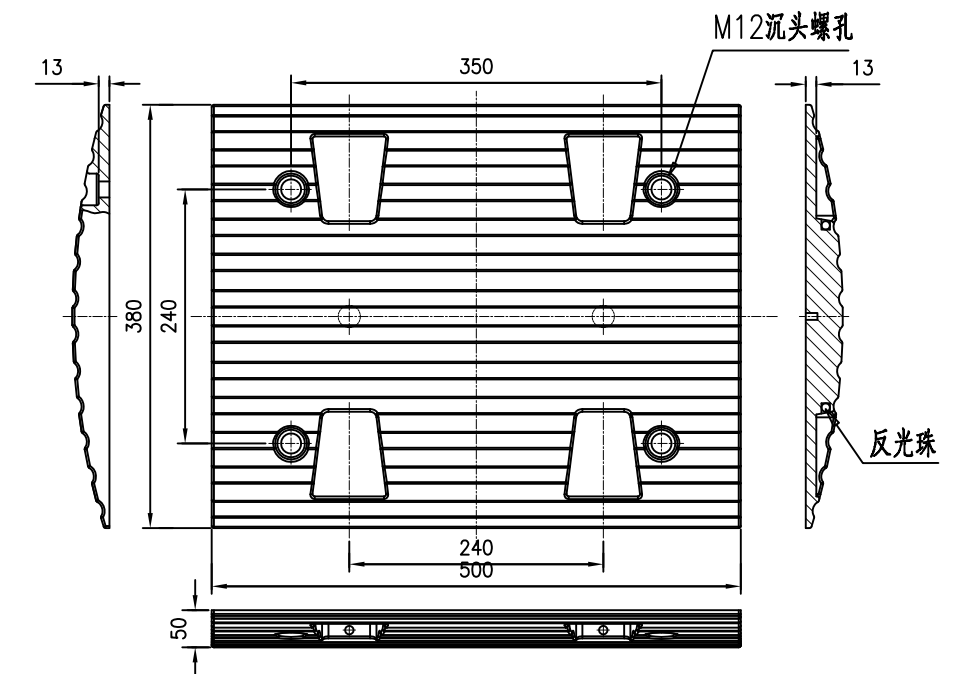


一根道口标柱材料数量表

项目	材料	单位	数量
立柱	12cmx3mmx120cm钢管	kg	10.387
	C30水泥混凝土	m <sup>3</sup>	0.014
基础	C30水泥混凝土	m <sup>3</sup>	0.060

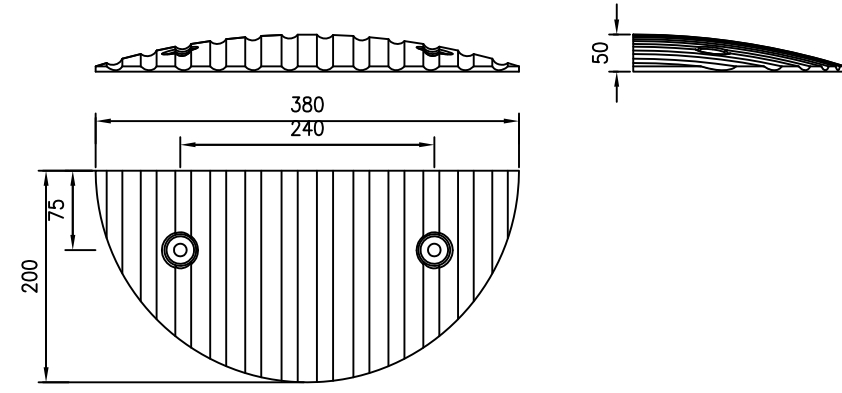
- 注：
- 1.本图尺寸以cm为单位
  - 2.道口标柱高80cm，采用40×40×40cm基座固定。
  - 3.道口标柱上部涂红白间隔的两种反光涂料，自上而下分别为红、白、红、白。

橡胶减速带大样图

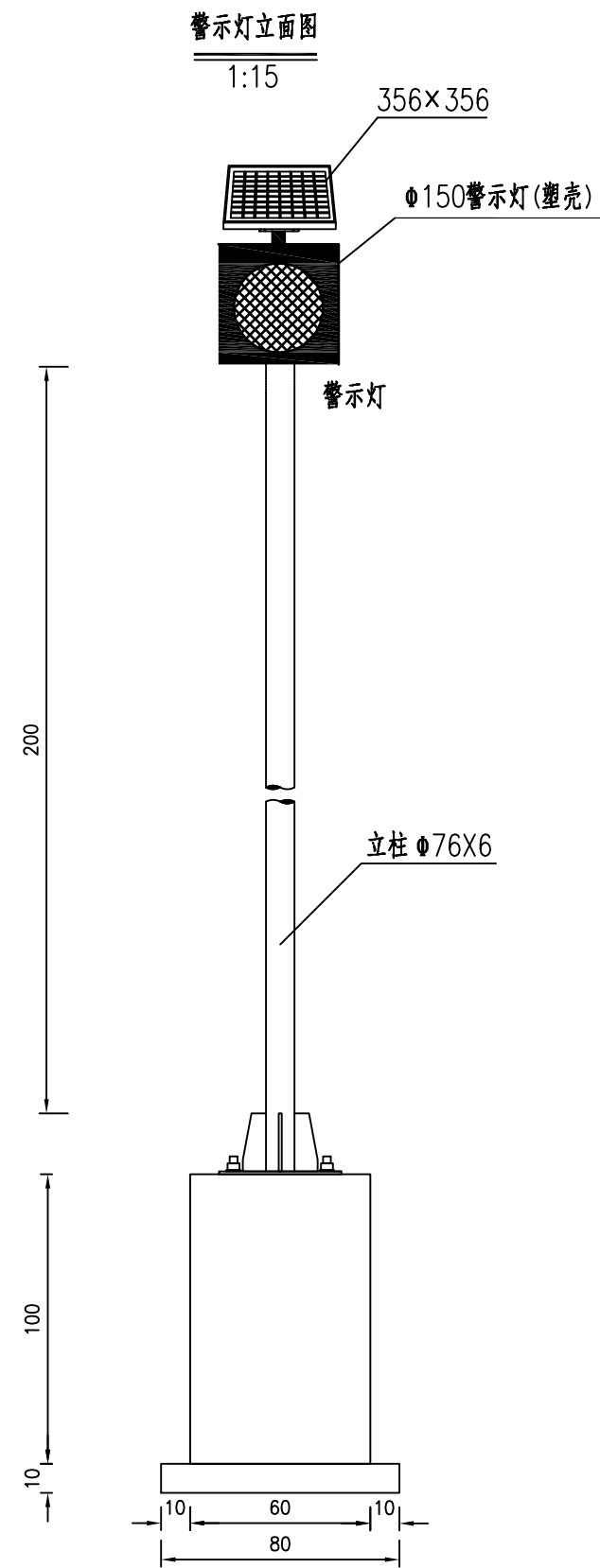


端节

端头



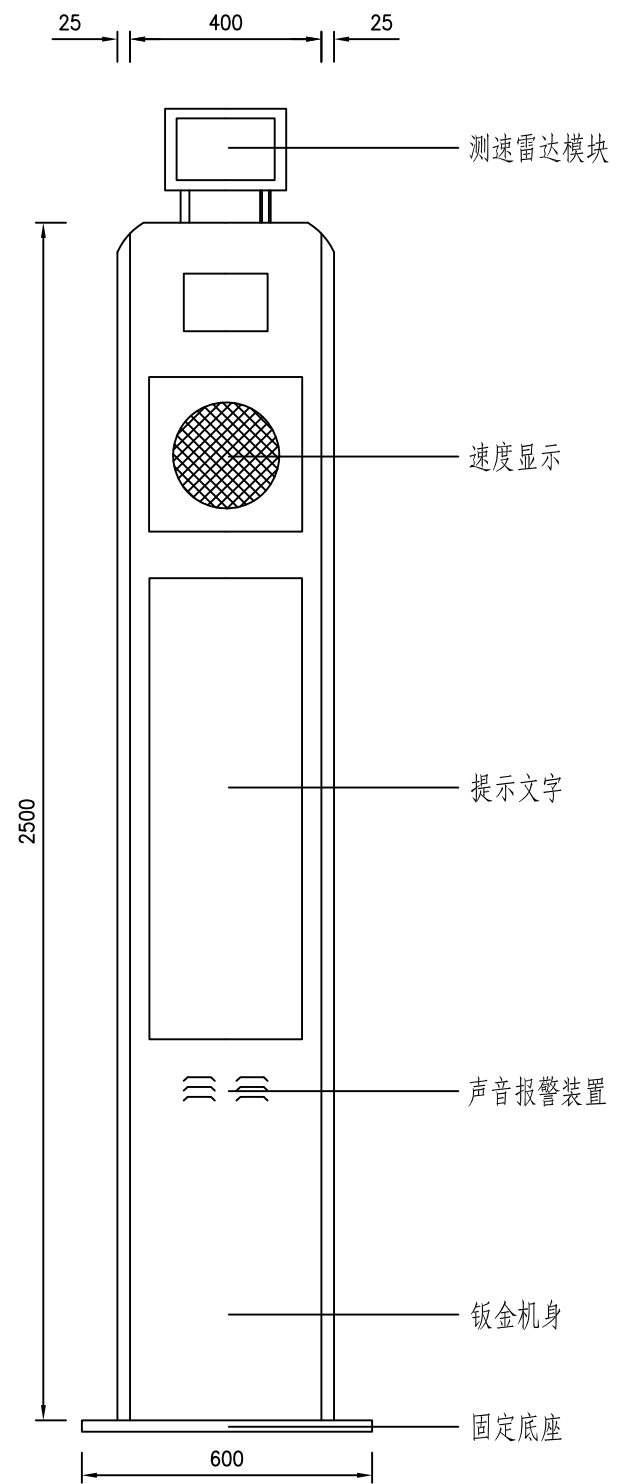
- 注：
- 1、本图尺寸以毫米计；
  - 2、端节、端头为橡胶材质；
  - 3、端头端节按黄色、黑色相间放置于路面，用螺丝固定，  
水泥路面用顶爆螺丝、沥青路面用橡胶螺丝；
  - 4、反光珠为 $\phi 10$ 白色透亮；
  - 5、为了增加使用寿命，可内加钢板增加韧性，抗压30吨以上。



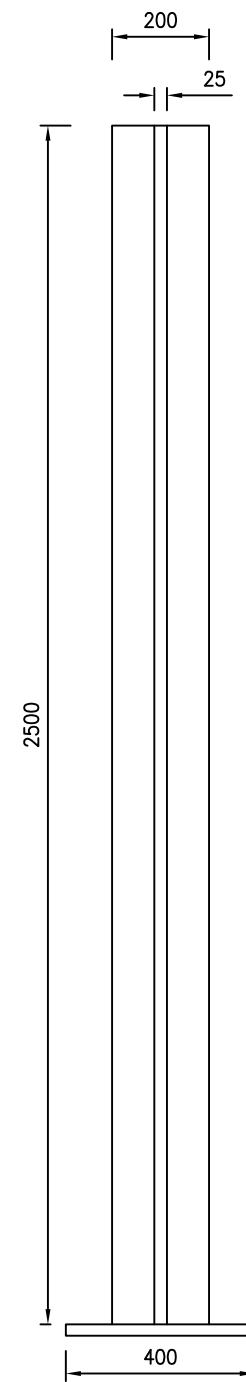
注：

1. 图中尺寸除立柱直径以毫米计外，其余均以厘米计。
2. 所有金属构件除特殊说明外均用Q235钢制作。
3. 所有铁件外露部分均应作防锈处理。
4. 警示灯的设置位置和立柱的长度在施工时可根据情况参照国标有关规定进行调整。

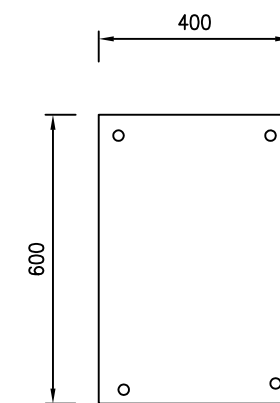
电子哨兵立面



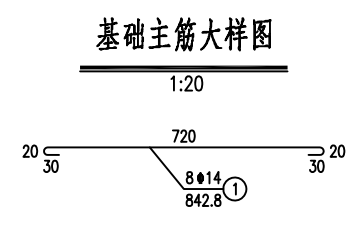
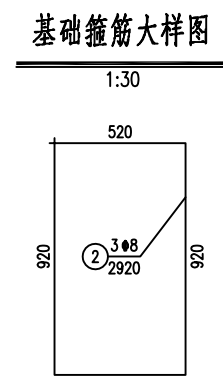
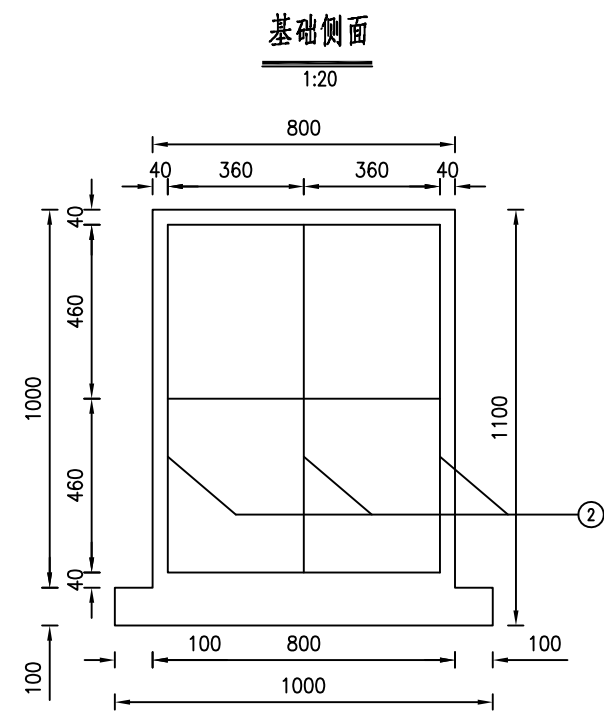
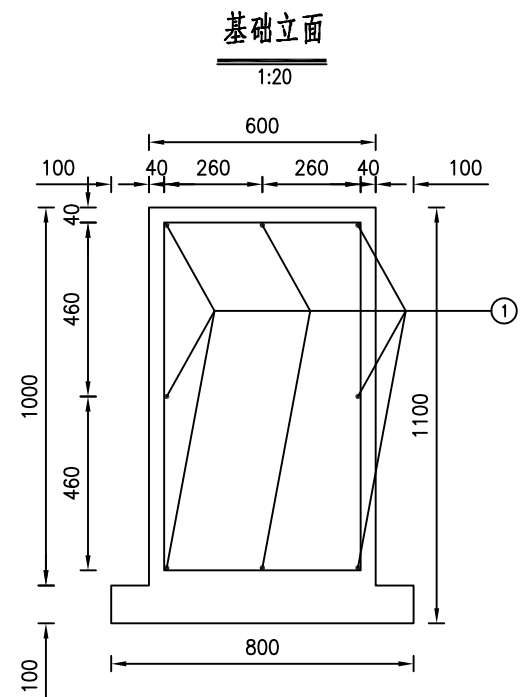
电子哨兵侧面



底座平面



附注：  
1、本图无比例，尺寸以mm为单位。



**标志材料数量表**

材料名称	规格(mm)	单件重(Kg)	件数(件)	重量(Kg)	备注
钢筋	Φ14×842.832	1.02	8	8.159	HRB400
钢筋	Φ8×2920	1.153	3	3.46	HPB300
基础	600×800×1000	0.48 (立方米)			C25
垫层	800×1000×100	0.08 (立方米)			碎石

附注：  
 1、本图无比例，尺寸以mm为单位。  
 2、基础浇筑注意使底座法兰盘与基础对中，并使其嵌入基础，其上表面与基础顶面齐平，同时预埋的地脚螺栓与其保持垂直。

# 施工图预算

## 预算说明

### 1、编制范围

本预算编制范围为 2025 年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程施工图设计。

### 2、编制依据

(1) 山西省市场监督管理局发布山西省地方标准《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》及《普通国省干线公路养护工程预算定额》(DB14/T 3097-2024)。

(2) 中华人民共和国交通运输部发布的《公路工程预算定额》(JTG/T 3832-2018)

(2) 2018 年 12 月 27 日交通运输部“关于发布《公路工程项目投资估算编制办法》《公路工程项目概算预算编制办法》及《公路工程估算指标》《公路工程概算定额》《公路工程预算定额》《公路工程机械台班费用定额》的公告”。

(3) 山西省人民政府令第 208 号《山西省实施〈中华人民共和国车船税暂行条例〉和〈中华人民共和国车船税暂行条例实施细则〉办法》。

(4) 本项目施工图设计文件。

(5) 软件：同望工程造价管理软件 V 11.1.1 版。

(6) 有关合同、协议、会议纪要等。

(7) 其他有关资料。

### 3、取费标准

(1) 人工费：按山西省交通运输厅晋交建管发[2019]282 号“关于印发《山西省公路工程项目估算概算预算编制补充规定（试行）》的通知”规定的 100.8 元/工日计算，借用《山西省高速公路养护工程预算定额及编制办法（试行）》的人工费按 43.5 元/工日计算；

(2) 材料费：外购材料供应价采用《山西公路工程造价管理信息》2025 年第 8 月单价，地方材料采用沿线市场调查价格并结合《吕梁地区工程建设标准定额信息》2025 年 6 月公布价格综合确定，材料运杂费按[2019]《厅 282 号文》计取；

(3) 机械台班费用：施工机械台班预算价格按交通运输部《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833-2018) 计算。车船使用税按晋交公定字 [2019] 21 号《关于发布山西省公路工程常用施工机械车船使用税参考标准的通知》取，养路费不计；

(4) 措施费

①基本措施费：计取；

②施工进出场：按 50 公里计；

③高原地区施工增加费：不计；

④是否采取封闭（全封闭）措施：否

⑤行车干扰施工增加费：按日交通量 100 以下计；

⑥企业管理费：按《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》规定的：定额直接费在 500 万元以内计算；

⑦辅助生产间接费：不计；

⑧利润、税金综合费率分别采用 7.42%、9%；

⑨规费：按晋交建管发[2019]282 号《补充规定》计列。以人工费为计算基数，养老保险费 16%、失业保险费 0.7%、医疗保险费 7.5%、住房公积金 8.5%、工伤保险费 1.1%计列。

(5) 养护工程其他费用

①养护工程项目管理费：按《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》规定计算；

②养护工程监理费：按建安费的 1.5%计取；

③前期工作费：按建安费的 1.5%计取；

④设计文件审查费：按《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》规定计算；

⑤竣（交）工验收试验检测费：参照类似项目按 10000 元计取；

⑥工程保险费：按《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》规定，以养护工程建筑安装工程费(不含设备费)为基数，按 0.4%费率计算；

(6) 预备费

⑤基本预备费：按《普通国省干线公路养护工程预算编制指南》规定，施工图设计阶段按 3% 计算；

### 4、预算金额

2025 年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程施工图设计预算总金额为 286.16 万元，建筑安装工程费 257.48 万元，养护工程其他费 20.35 万元，预备费 8.33 万元。

# 养护工程预算表

建设项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 1 页共 3 页

05表

项	目	节	细目	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
				第一部分 建筑安装工程费	公路公里	171.803	2574791	14986.88	89.98	
八				沿线设施	m	0.172	2536740	14748488.37	88.65	
	1			G241			649344		22.69	
		30		标志牌维修、更换			96435		3.37	
			3030	补充	处	61	96435	1580.9	3.37	
		90		轮廓标、路标更换	根	1228	245875	200.22	8.59	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	1228	245875	200.22	8.59	
		100		路面标线补划	m2	367.5	47408	129	1.66	
			10010	振动标线	m2	367.5	47408	129	1.66	
		110		减速带			205661		7.19	
			11010	拆除	m	169	5476	32.4	0.19	
			11020	新建	m	1237	200185	161.83	7.00	
		120		警示灯	个	23	26545	1154.13	0.93	
		130		电子哨兵	套	3	27420	9140	0.96	
	2			G307			524908		18.34	
		30		标志牌维修、更换			72729		2.54	
			3030	补充	处	46	72729	1581.07	2.54	
		90		轮廓标、路标更换	根	648	129745	200.22	4.53	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	648	129745	200.22	4.53	
		100		路面标线补划	m2	498.75	64339	129	2.25	
			10010	振动标线	m2	498.75	64339	129	2.25	
		110		减速带			216640		7.57	
			11010	拆除	m	328	10629	32.41	0.37	
			11020	新建	m	1273	206011	161.83	7.20	
		120		警示灯	个	28	32315	1154.11	1.13	
		130		电子哨兵	套	1	9140	9140	0.32	
	3			S320			30311		1.06	
		30		标志牌维修、更换			4737		0.17	
			3030	补充	处	3	4737	1579	0.17	
		90		轮廓标、路标更换	根	76	15217	200.22	0.53	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	76	15217	200.22	0.53	
		110		减速带			10357		0.36	
			11020	新建	m	64	10357	161.83	0.36	
	4			百马线			104602		3.66	
		30		标志牌维修、更换			23714		0.83	
			3030	补充	处	15	23714	1580.93	0.83	
		90		轮廓标、路标更换	根	144	28832	200.22	1.01	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	144	28832	200.22	1.01	
		100		路面标线补划	m2	52.5	6773	129.01	0.24	
			10010	振动标线	m2	52.5	6773	129.01	0.24	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 养护工程预算表

建设项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 2 页共 3 页

05表

项	目	节	细目	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
		110		减速带			31527		1.10	
			11010	拆除	m	44	1426	32.41	0.05	
			11020	新建	m	186	30101	161.83	1.05	
		120		警示灯	个	4	4616	1154	0.16	
		130		电子哨兵	套	1	9140	9140	0.32	
	5			段马线			625974		21.87	
		30		标志牌维修、更换			80647		2.82	
			3030	补充	处	51	80647	1581.31	2.82	
		90		轮廓标、路标更换	根	1008	201826	200.22	7.05	
			9040	道口标柱（钢管混凝土）	根	1008	201826	200.22	7.05	
		100		路面标线补划	m2	630	81270	129	2.84	
			10010	振动标线	m2	630	81270	129	2.84	
		110		减速带			184123		6.43	
			11010	拆除	m	221	7161	32.4	0.25	
			11020	新建	m	1093.5	176962	161.83	6.18	
		120		警示灯	个	36	41548	1154.11	1.45	
		130		电子哨兵	套	4	36560	9140	1.28	
	6			柳开线			290433		10.15	
		30		标志牌维修、更换			37955		1.33	
			3030	补充	处	24	37955	1581.46	1.33	
		90		轮廓标、路标更换	根	520	104117	200.23	3.64	
			9040	道口标柱（钢管混凝土）	根	520	104117	200.23	3.64	
		100		路面标线补划	m2	210	27090	129	0.95	
			10010	振动标线	m2	210	27090	129	0.95	
		110		减速带			95973		3.35	
			11010	拆除	m	190	6157	32.41	0.22	
			11020	新建	m	555	89816	161.83	3.14	
		120		警示灯	个	14	16158	1154.14	0.56	
		130		电子哨兵	套	1	9140	9140	0.32	
	7			义南线			110335		3.86	
		30		标志牌维修、更换			14241		0.50	
			3030	补充	处	9	14241	1582.33	0.50	
		90		轮廓标、路标更换	根	180	36040	200.22	1.26	
			9040	道口标柱（钢管混凝土）	根	180	36040	200.22	1.26	
		100		路面标线补划	m2	157.5	20318	129	0.71	
			10010	振动标线	m2	157.5	20318	129	0.71	
		110		减速带			21363		0.75	
			11010	拆除	m	30	972	32.4	0.03	
			11020	新建	m	126	20391	161.83	0.71	
		120		警示灯	个	8	9233	1154.13	0.32	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 养护工程预算表

建设项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 3 页 共 3 页

05表

项	目	节	细目	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
		130		电子哨兵	套	1	9140	9140	0.32	
	8			南峪口-仁岩			148662		5.20	
		30		标志牌维修、更换			36362		1.27	
			3030	补充	处	23	36362	1580.96	1.27	
		90		轮廓标、路标更换	根	304	60868	200.22	2.13	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	304	60868	200.22	2.13	
		110		减速带			51432		1.80	
			11010	拆除	m	64	2074	32.41	0.07	
			11020	新建	m	305	49358	161.83	1.72	
	9			章宜线			52171		1.82	
		30		标志牌维修、更换			4737		0.17	
			3030	补充	处	3	4737	1579	0.17	
		90		轮廓标、路标更换	根	180	36040	200.22	1.26	
			9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	180	36040	200.22	1.26	
		110		减速带			11394		0.40	
			11010	拆除	m	12	389	32.42	0.01	
			11020	新建	m	68	11005	161.84	0.38	
十一				安全生产费	公路公里	171.803	38051	221.48	1.33	
	10			安全生产费	元		38051		1.33	
				第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	171.803				
				第三部分 养护工程其他费用	公路公里	171.803	203492	1184.45	7.11	
一				养护工程项目管理费	公路公里	171.803	154923	901.75	5.41	
	10			养护单位项目管理费	公路公里	171.803	102616	597.29	3.59	
		30		工程监理费	公路公里	171.803	38622	224.8	1.35	
		40		设计文件审查费	公路公里	171.803	3685	21.45	0.13	
		50		竣(交)工验收试验检测费	公路公里	171.803	10000	58.21	0.35	
三				前期工作费	公路公里	171.803	38622	224.8	1.35	
六				工程保险费	公路公里	171.803	9947	57.9	0.35	
				第一、二、三部分费用合计	元		2778283		97.09	
				第四部分 预备费	元		83348		2.91	
				基本预备费	元		83348		2.91	
				价差预备费	元					
				预算总金额			2861631		100.00	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 人工、主要材料、施工机械台班数量单价汇总表

建设项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	规格名称	单位	单价	总数量	分项统计								场外运输损耗		
					沿线设施									%	数量
1	人工	工日	43.5	210.18	210.18										
2	机械工	工日	43.5	30.849	30.849										
1001001	人工	工日	100.8	2871.351	2871.351										
1051001	机械工	工日	100.8	314.25	314.25										
862	汽油	kg	8.35	800.84	800.84										
4092	太阳能黄闪灯	套	750	113	113										
1511009	普C30-32.5-2(商) (普C30-32.5-2(商))	m3	380.55	317.312	317.312										
1511033	普C25-32.5-4(商) (普C25-32.5-4(商))	m3	368.9	115.056	115.056										
2001001	HPB300钢筋	t	3093.23	15.413	15.413										
2001002	HRB400钢筋	t	3072.07	1.965	1.965										
2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	5.77	99.685	99.685										
2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	3153.68	0.045	0.045										
2003008	钢管(无缝钢管)	t	3934.49	44.595	44.595										
2003015	钢管立柱	t	4976.24	12.55	12.55										
2003026	组合钢模板	t	4514.81	0.079	0.079										
2009011	电焊条(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	5.37	1.789	1.789										
2009028	铁件(铁件)	kg	5.16	37.224	37.224										
2009029	镀锌铁件	kg	6.18	8452.716	8452.716										
2009030	铁钉(混合格格)	kg	5.16	686.08	686.08										
3003002	汽油(92号)	kg	8.35	9590.54	9590.54										
3003003	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	6.96	349.658	349.658										
3005002	电	kW·h	0.46	25.527	25.527										
3005004	水	m3	5.6	564.16	564.16										
4003002	锯材(中板 = 19~35mm,中方混合格格)	m3	1645.14	22.738	22.738										
5009002	油漆	kg	9.03	1243.52	1243.52										
5009007	底油	kg	11.28	440.738	440.738										
5505013	碎石(4cm)(最大粒径4cm堆方)	m3	116.5	23.387	23.387										
5505015	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m3	116.5	557.44	557.44										
6007002	铝合金标志(包括板面、垫板及其他金属附件)	t	21450.88	2.268	2.268										
6007003	反光玻璃珠(JT/T280--1995 1、2号(A类))	kg	4.13	507.806	507.806										
6007004	反光膜	m2	126.55	310.907	310.907										
6007010	震动标线涂料	kg	8.22	15040.646	15040.646										
6007013	橡胶减速带	m	70	4907.5	4907.5										
7801001	其他材料费	元	1	87842.302	87842.302										
1371	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	30.849	30.849										
8003075	凸起振动标线机	台班	589.95	25.678	25.678										
8007002	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	67.326	67.326										
8007003	装载质量4t以内载货汽车(CA10B)	台班	468.03	196.281	196.281										

# 人工、主要材料、施工机械台班数量单价汇总表

建设项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	规格名称	单位	单价	总数量	分项统计								场外运输损耗			
					沿线设施										%	数量
8007005	装载质量6t以内载货汽车 (CA141K,CA1091K)	台班	469.88	8.911	8.911											
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机 (QY5)	台班	630.02	7.878	7.878											
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	145.36	0.298	0.298											
8099001	小型机具使用费	元	1	1067.73	1067.73											

# 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第1页共5页

07表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费	直接费				定额设备购置费	设备购置费	企业管理费	措施费	规费	利润	税金	安全生产费	定额建筑安装工程费	建筑安装工程费					
						(元)	费率(%)	税率(%)	费率(%)						人工费	材料费	施工机械使用费		合计	7.42%	9.0%	0.0%	合计(元)	单价(元)
1	八	沿线设施	m	0.172	1763220.46	298575.36	1366181.22	153653.44	1818410.02	54529.86	88000	130189.42	35483.8	112078.76	143123.91	209455.73		2415364.02	2536742	14748497.88				
2	1	G241			451104.43	78625.76	349078.21	36130.93	463834.9	14871.78	24000	33049.71	9021.7	29229.7	36593.65	53615.67		618563.57	649345					
3	30	标志牌维修、更换			73229.74	5351.81	67075.41	2396.62	74823.84			5143.73	615.17	2029.69	5860.96	7962.61		94841.9	96436					
4	3030	补充	处	61	73229.74	5351.81	67075.41	2396.62	74823.84			5143.73	615.17	2029.69	5860.96	7962.61		94841.9	96436	1580.92				
5	90	轮廓标、路标更换	根	1228	177236.21	42086.02	132747.19	6017.94	180851.15			11854.9	3826.09	14727.14	14314.46	20301.64		242260.43	245875	200.22				
6	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	1228	177236.21	42086.02	132747.19	6017.94	180851.15			11854.9	3826.09	14727.14	14314.46	20301.64		242260.43	245875	200.22				
7	100	路面标线补划	m2	367.5	35460.79	2556.04	25779.99	7308.44	35644.46			2836.86	761.6	1352.25	2898.2	3914.4		47224.1	47408	129				
8	10010	振动标线	m2	367.5	35460.79	2556.04	25779.99	7308.44	35644.46			2836.86	761.6	1352.25	2898.2	3914.4		47224.1	47408	129				
9	110	减速带			150218.85	26045.21	106225.62	18451.59	150722.41			12017.51	3489.35	10154	12296.85	16981.21		205157.76	205661					
10	11010	拆除	m	169	3833.5	1107.29	1575.42	1082.99	3765.7			306.68	171.3	460.63	319.91	452.18		5544.21	5476	32.4				
11	11020	新建	m	1237	146385.34	24937.92	104650.2	17368.59	146956.71			11710.83	3318.05	9693.37	11976.94	16529.03		199613.55	200185	161.83				
12	120	警示灯	个	23	14193.63	1860.93	17250	1956.35	21067.28			1135.49	271.44	721.32	1157.56	2191.78		19671.21	26545	1154.12				
13	130	电子哨兵	套	3	765.22	725.76			725.76	14871.78	24000	61.22	58.05	245.31	65.63	2264.04		9408.17	27420	9140				
14	2	G307			372498.62	60033.16	287376.22	37259.34	384668.71	4957.26	8000	28034.63	7613.38	22966.53	30284.48	43341.1		506721.64	524909					
15	30	标志牌维修、更换			55227.98	4035.86	50586.67	1807.54	56430.07			3879.32	463.93	1530.64	4420.19	6005.17		71527.22	72729					
16	3030	补充	处	46	55227.98	4035.86	50586.67	1807.54	56430.07			3879.32	463.93	1530.64	4420.19	6005.17		71527.22	72729	1581.07				
17	90	轮廓标、路标更换	根	648	93525.3	22208.26	70049.01	3175.59	95432.85			6255.68	2018.98	7771.32	7553.56	10712.92		127837.75	129745	200.22				
18	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	648	93525.3	22208.26	70049.01	3175.59	95432.85			6255.68	2018.98	7771.32	7553.56	10712.92		127837.75	129745	200.22				
19	100	路面标线补划	m2	498.75	48125.35	3468.91	34987.13	9918.59	48374.62			3850.03	1033.6	1835.2	3933.27	5312.41		64089.85	64339	129				
20	10010	振动标线	m2	498.75	48125.35	3468.91	34987.13	9918.59	48374.62			3850.03	1033.6	1835.2	3933.27	5312.41		64089.85	64339	129				
21	110	减速带			158085.72	27812.74	110753.42	19975.97	158542.12			12646.86	3747.07	10869.48	12946.39	17887.67		216183.19	216640					
22	11010	拆除	m	328	7440.17	2149.06	3057.62	2101.91	7308.58			595.21	332.46	894.01	620.89	877.6		10760.35	10629	32.4				
23	11020	新建	m	1273	150645.55	25663.68	107695.8	17874.07	151233.55			12051.64	3414.61	9975.47	12325.5	17010.07		205422.84	206011	161.83				
24	120	警示灯	个	28	17279.2	2265.48	21000	2381.64	25647.12			1382.34	330.45	878.12	1409.21	2668.25		23947.56	32315	1154.12				
25	130	电子哨兵	套	1	255.07	241.92			241.92	4957.26	8000	20.41	19.35	81.77	21.88	754.68		3136.06	9140	9140				

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 2 页共 5 页

07表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费	直接费				定额设备购置费	设备购置费	企业管理费	措施费	规费	利润	税金	安全生产费	定额建筑安装工程费	建筑安装工程费		
						费率(%)	税率(%)	费率(%)	(元)						合计(元)	合计(元)	单价(元)				
									7.42%										9.0%	0.0%	人工费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	13	15	16	17	18	19	20	21	
26	3	S320			22139.37	4158.13	16924.26	1388.85	22471.24			1592.17	438.71	1512.78	1793.43	2502.75		29979.23	30311		
27	30	标志牌维修、更换			3596.66	263.22	3294.24	117.79	3675.24			252.59	30.25	99.82	287.86	391.12		4658.29	4737		
28	3030	补充	处	3	3596.66	263.22	3294.24	117.79	3675.24			252.59	30.25	99.82	287.86	391.12		4658.29	4737	1578.96	
29	90	轮廓标、路标更换	根	76	10969.02	2604.67	8215.62	372.45	11192.74			733.69	236.79	911.45	885.91	1256.45		14993.32	15217	200.22	
30	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	76	10969.02	2604.67	8215.62	372.45	11192.74			733.69	236.79	911.45	885.91	1256.45		14993.32	15217	200.22	
31	110	减速带			7573.7	1290.24	5414.4	898.62	7603.26			605.9	171.67	501.52	619.66	855.18		10327.62	10357		
32	11020	新建	m	64	7573.7	1290.24	5414.4	898.62	7603.26			605.9	171.67	501.52	619.66	855.18		10327.62	10357	161.83	
33	4	百米线			69589.48	11219.97	54889.28	5572.96	71682.21	4957.26	8000	5118.9	1318.81	4203.94	5641.22	8636.86		96492.1	104602		
34	30	标志牌维修、更换			18007.6	1316.05	16494.21	589.41	18399.67			1264.87	151.28	499.12	1441.24	1958.06		23322.17	23714		
35	3030	补充	处	15	18007.6	1316.05	16494.21	589.41	18399.67			1264.87	151.28	499.12	1441.24	1958.06		23322.17	23714	1580.95	
36	90	轮廓标、路标更换	根	144	20783.4	4935.17	15566.45	705.69	21207.3			1390.15	448.66	1726.96	1678.57	2380.65		28408.39	28832	200.22	
37	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	144	20783.4	4935.17	15566.45	705.69	21207.3			1390.15	448.66	1726.96	1678.57	2380.65		28408.39	28832	200.22	
38	100	路面标线补划	m2	52.5	5065.83	365.15	3682.86	1044.06	5092.07			405.27	108.8	193.18	414.03	559.2		6746.3	6773	129	
39	10010	振动标线	m2	52.5	5065.83	365.15	3682.86	1044.06	5092.07			405.27	108.8	193.18	414.03	559.2		6746.3	6773	129	
40	110	减速带			23009.13	4038.05	16145.77	2893.57	23077.39			1840.73	543.51	1577.46	1884.19	2603.09		31458.11	31526		
41	11010	拆除	m	44	998.07	288.29	410.17	281.96	980.42			79.85	44.6	119.93	83.29	117.73		1443.46	1426	32.4	
42	11020	新建	m	186	22011.05	3749.76	15735.6	2611.61	22096.97			1760.88	498.91	1457.53	1800.9	2485.37		30014.65	30101	161.83	
43	120	警示灯	个	4	2468.46	323.64	3000	340.23	3663.87			197.48	47.21	125.45	201.32	381.18		3421.08	4616	1154.12	
44	130	电子哨兵	套	1	255.07	241.92			241.92	4957.26	8000	20.41	19.35	81.77	21.88	754.68		3136.06	9140	9140	
45	5	段马线			425167.69	70775.96	330824.1	39304.89	440904.95	19829.04	32000	31508.28	8620.01	26731.26	34524.96	51686.05		586169.88	625976		
46	30	标志牌维修、更换			61240.84	4474.62	56094.45	2004.28	62573.35			4301.78	514.38	1697.06	4901.43	6658.92		79314.41	80647		
47	3030	补充	处	51	61240.84	4474.62	56094.45	2004.28	62573.35			4301.78	514.38	1697.06	4901.43	6658.92		79314.41	80647	1581.31	
48	90	轮廓标、路标更换	根	1008	145483.8	34546.18	108965.12	4939.81	148451.1			9731.06	3140.63	12088.72	11749.98	16664.53		198858.72	201826	200.22	
49	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	1008	145483.8	34546.18	108965.12	4939.81	148451.1			9731.06	3140.63	12088.72	11749.98	16664.53		198858.72	201826	200.22	
50	100	路面标线补划	m2	630	60789.92	4381.78	44194.27	12528.75	61104.79			4863.19	1305.6	2318.15	4968.34	6710.41		80955.6	81270	129	
51	10010	振动标线	m2	630	60789.92	4381.78	44194.27	12528.75	61104.79			4863.19	1305.6	2318.15	4968.34	6710.41		80955.6	81270	129	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 3 页共 5 页

07表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费	直接费				定额设备购置费	设备购置费	企业管理费	措施费	规费	利润	税金	安全生产费	定额建筑安装工程费	建筑安装工程费		
						费率(%)	税率(%)	费率(%)	(元)						合计(元)	合计(元)	单价(元)				
									7.42%										9.0%	0.0%	人工费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	13	15	16	17	18	19	20	21	
52	110	减速带			134416.74	23492.95	94570.26	16769.95	134833.16			10753.34	3157.14	9171.24	11005.88	15202.87		183707.2	184124		
53	11010	拆除	m	221	5013.04	1447.99	2060.16	1416.22	4924.38			401.04	224.01	602.37	418.35	591.31		7250.11	7161	32.4	
54	11020	新建	m	1093.5	129403.7	22044.96	92510.1	15353.72	129908.78			10352.3	2933.13	8568.88	10587.53	14611.56		176457.09	176962	161.83	
55	120	警示灯	个	36	22216.11	2912.76	27000	3062.11	32974.87			1777.29	424.87	1129.01	1811.84	3430.61		30789.72	41548	1154.12	
56	130	电子哨兵	套	4	1020.29	967.68			967.68	19829.04	32000	81.62	77.4	327.08	87.51	3018.72		12544.22	36560	9140	
57	6	柳开线			203019.02	35196.03	156567.71	17868.9	209632.64	4957.26	8000	14976.24	4163.28	13195.36	16484.16	23980.65		277801.62	290432		
58	30	标志牌维修、更换			28821.87	2105.66	26399.95	943.25	29448.85			2024.58	242.06	798.61	2306.77	3133.88		37327.76	37955		
59	3030	补充	处	24	28821.87	2105.66	26399.95	943.25	29448.85			2024.58	242.06	798.61	2306.77	3133.88		37327.76	37955	1581.45	
60	90	轮廓标、路标更换	根	520	75051.17	17821.44	56212.17	2548.31	76581.92			5019.99	1620.17	6236.25	6061.5	8596.78		102585.85	104117	200.22	
61	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	520	75051.17	17821.44	56212.17	2548.31	76581.92			5019.99	1620.17	6236.25	6061.5	8596.78		102585.85	104117	200.22	
62	100	路面标线补划	m2	210	20263.31	1460.59	14731.42	4176.25	20368.26			1621.06	435.2	772.72	1656.11	2236.8		26985.2	27090	129	
63	10010	振动标线	m2	210	20263.31	1460.59	14731.42	4176.25	20368.26			1621.06	435.2	772.72	1656.11	2236.8		26985.2	27090	129	
64	110	减速带			69988	12433.68	48724.18	9010.27	70168.13			5599.04	1681.28	4866.96	5733.31	7924.38		95792.97	95973		
65	11010	拆除	m	190	4309.86	1244.88	1771.18	1217.57	4233.63			344.79	192.58	517.87	359.66	508.37		6233.13	6157	32.4	
66	11020	新建	m	555	65678.15	11188.8	46953	7792.7	65934.5			5254.25	1488.7	4349.09	5373.65	7416.02		89559.84	89816	161.83	
67	120	警示灯	个	14	8639.6	1132.74	10500	1190.82	12823.56			691.17	165.23	439.06	704.6	1334.13		11973.78	16158	1154.12	
68	130	电子哨兵	套	1	255.07	241.92			241.92	4957.26	8000	20.41	19.35	81.77	21.88	754.68		3136.06	9140	9140	
69	7	义南线			72774.21	11679.94	57351.62	7010	76041.56	4957.26	8000	5375.85	1460.15	4439.51	5907.08	9110.18		101049.88	110334		
70	30	标志牌维修、更换			10814.28	789.61	9905.74	353.84	11049.19			759.7	90.78	299.49	865.52	1175.82		14005.59	14241		
71	3030	补充	处	9	10814.28	789.61	9905.74	353.84	11049.19			759.7	90.78	299.49	865.52	1175.82		14005.59	14241	1582.28	
72	90	轮廓标、路标更换	根	180	25979.25	6168.96	19458.06	882.11	26509.13			1737.69	560.83	2158.7	2098.21	2975.81		35510.49	36040	200.22	
73	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	180	25979.25	6168.96	19458.06	882.11	26509.13			1737.69	560.83	2158.7	2098.21	2975.81		35510.49	36040	200.22	
74	100	路面标线补划	m2	157.5	15197.48	1095.44	11048.57	3132.19	15276.2			1215.8	326.4	579.54	1242.08	1677.6		20238.9	20318	129	
75	10010	振动标线	m2	157.5	15197.48	1095.44	11048.57	3132.19	15276.2			1215.8	326.4	579.54	1242.08	1677.6		20238.9	20318	129	
76	110	减速带			15591.22	2736.72	10939.26	1961.4	15637.38			1247.3	368.38	1069.13	1276.75	1763.91		21316.68	21363		

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 4 页 共 5 页

07表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费	直接费				定额设备购置费	设备购置费	企业管理费	措施费	规费	利润(元)	税金(元)	安全生产费	定额建筑安装工程费	建筑安装工程费		
						费率(%)	税率(%)	费率(%)	(元)						合计(元)	合计(元)	单价(元)				
									7.42%										9.0%	0.0%	人工费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	13	15	16	17	18	19	20	21	
77	11010	拆除	m	30	680.5	196.56	279.66	192.25	668.47			54.44	30.41	81.77	56.79	80.27		984.18	972	32.4	
78	11020	新建	m	126	14910.71	2540.16	10659.6	1769.15	14968.91			1192.86	337.97	987.36	1219.96	1683.64		20332.5	20391	161.83	
79	120	警示灯	个	8	4936.91	647.28	6000	680.47	7327.75			394.95	94.42	250.89	402.63	762.36		6842.16	9233	1154.12	
80	130	电子哨兵	套	1	255.07	241.92			241.92	4957.26	8000	20.41	19.35	81.77	21.88	754.68		3136.06	9140	9140	
81	8	南峪口-仁岩			109032.49	19004.74	84552.87	7085.99	110643.6			7877.82	2062.11	6975.58	8827.75	12274.82		147050.57	148662		
82	30	标志牌维修、更换			27611.29	2017.93	25290.76	903.61	28212.29			1939.45	231.95	765.3	2209.88	3002.3		35760.16	36361		
83	3030	补充	处	23	27611.29	2017.93	25290.76	903.61	28212.29			1939.45	231.95	765.3	2209.88	3002.3		35760.16	36361	1580.92	
84	90	轮廓标、路标更换	根	304	43876.07	10418.69	32862.5	1489.78	44770.97			2934.76	947.17	3645.81	3543.64	5025.81		59973.27	60868	200.22	
85	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	304	43876.07	10418.69	32862.5	1489.78	44770.97			2934.76	947.17	3645.81	3543.64	5025.81		59973.27	60868	200.22	
86	110	减速带			37545.14	6568.13	26399.61	4692.6	37660.34			3003.61	882.98	2564.48	3074.23	4246.71		51317.15	51432		
87	11010	拆除	m	64	1451.74	419.33	596.61	410.13	1426.06			116.14	64.87	174.44	121.15	171.24		2099.58	2074	32.4	
88	11020	新建	m	305	36093.4	6148.8	25803	4282.48	36234.28			2887.47	818.11	2390.04	2953.08	4075.47		49217.57	49358	161.83	
89	9	章宜线			37895.16	7881.68	28616.96	2031.57	38530.21			2655.81	785.64	2824.09	3067.18	4307.66		51535.55	52171		
90	30	标志牌维修、更换			3596.66	263.22	3294.24	117.79	3675.24			252.59	30.25	99.82	287.86	391.12		4658.29	4737		
91	3030	补充	处	3	3596.66	263.22	3294.24	117.79	3675.24			252.59	30.25	99.82	287.86	391.12		4658.29	4737	1578.96	
92	90	轮廓标、路标更换	根	180	25979.25	6168.96	19458.06	882.11	26509.13			1737.69	560.83	2158.7	2098.21	2975.81		35510.49	36040	200.22	
93	9040	道口标柱(钢管混凝土)	根	180	25979.25	6168.96	19458.06	882.11	26509.13			1737.69	560.83	2158.7	2098.21	2975.81		35510.49	36040	200.22	
94	110	减速带			8319.25	1449.5	5864.66	1031.68	8345.85			665.54	194.56	565.57	681.11	940.74		11366.77	11393		
95	11010	拆除	m	12	272.2	78.62	111.86	76.9	267.39			21.78	12.16	32.71	22.72	32.11		393.67	389	32.4	
96	11020	新建	m	68	8047.05	1370.88	5752.8	954.78	8078.46			643.76	182.4	532.86	658.39	908.63		10973.1	11005	161.83	
97	十一	安全生产费	公路公里	171.803													38051		38051	221.48	
98	10	安全生产费	元														38051		38051		
<b>合计</b>				171.803	1763220.4	298575.36	1366181.22	153653.44	1818410.02	54529.86	88000	130189.42	35483.8	112078.76	143123.91	209455.73	38051	241536	2574793	14986.89	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 建筑安装工程费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 5 页 共 5 页

07表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费	直接费				定额设备购置费	设备购置费	企业管理费	措施费	规费	利润	税金	安全生产费	定额建筑安装工程费	建筑安装工程费	
						(元)	(元)	(元)	(元)						费率(%)	税率(%)	费率(%)		合计(元)	单价(元)
						7.42%	9.0%	0.0%	6						7	8	9		10	11
					6												4.02			

# 综合费率计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	工程类别	措施费费率 (%)					企业管理费 (%)	规费 (%)					
		基本措施费	高原地区施工增加费	施工进出场费	行车干扰工程施工增加费	综合费率		养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15
01	路基	6.440		0.267	0.879	7.586	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8
02	运输	2.032		0.145	1.178	3.355	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8
03	路面	6.164		0.201	1.128	7.493	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8
04	隧道	3.776		0.330	0.695	4.801	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8
05	桥梁	9.638		0.305	0.771	10.714	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8
06	钢材及钢结构	2.824		0.254		3.078	8	16	0.7	7.5	1.1	8.5	33.8

# 设备购置费计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	设备规格名称	单位	数量	单价 (元)		金额 (元)		说明
				定额基价	预算单价	定额设备购置费	设备购置费	
7501011001	电子哨兵	套	11	4957.26	8000	54529.86	88000.00	

# 养护工程其他费用计算表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	费用及代号名称	说明及计算式	金额(元)	备注
3	第三部分 养护工程其他费用		203492	
—	养护工程项目管理费		154923	
10	养护单位项目管理费	{晋2024公路养护养护单位项目管理费}	102616	102616.11
30	工程监理费	第一部分 建筑安装工程费*1.5%	38622	2574791*1.5%
40	设计文件审查费	{晋2024公路养护设计文件审查费}	3685	3684.91
50	竣（交）工验收试验检测费	10000	10000	10000
三	前期工作费	第一部分 建筑安装工程费*1.5%	38622	2574791*1.5%
六	工程保险费	(第一部分 建筑安装工程费-设备购置费)*0.4%	9947	(2574791-88000)*0.4%
5	第四部分 预备费		83348	
	基本预备费	if(equals(施工图设计,"方案设计"),(第一部分 建筑安装工程费+第二部分 土地使用及拆迁补偿费+第三部分 养护工程其他费用)*6%,if(equals(施工图设计,"技术设计"),(第一部分 建筑安装工程费+第二部分 土地使用及拆迁补偿费+第三部分 养护工程其他费用)*4%,(第一部分 建筑安装工程费+第二部分 土地使用及拆迁补偿费+第三部分 养护工程其他费用)*3%))	83348	IF(EQUALS(XP_设计类型,"方案设计"),(2574791+0+203492)*6%,IF(EQUALS(XP_设计类型,"技术设计"),(2574791+0+203492)*4%,(2574791+0+203492)*3%))

# 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1	43.5		31	反光膜	m <sup>2</sup>	6007004	126.55	
2	机械工	工日	2	43.5		32	震动标线涂料	kg	6007010	8.22	
3	人工	工日	1001001	100.8		33	橡胶减速带	m	6007013	70	
4	机械工	工日	1051001	100.8		34	其他材料费	元	7801001	1	
5	汽油	kg	862	8.35		35	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	1371	311.57	
6	太阳能黄闪灯	套	4092	750		36	凸起振动标线机	台班	8003075	589.95	
7	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m <sup>3</sup>	1511009	380.55		37	装载质量3t以内载货汽车	台班	8007002	397.55	
8	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m <sup>3</sup>	1511033	368.9		38	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	468.03	
9	HPB300钢筋	t	2001001	3093.23		39	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	8007005	469.88	
10	HRB400钢筋	t	2001002	3072.07		40	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	630.02	
11	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	5.77		41	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	145.36	
12	型钢工字钢,角钢	t	2003004	3153.68		42	小型机具使用费	元	8099001	1	
13	钢管无缝钢管	t	2003008	3934.49							
14	钢管立柱	t	2003015	4976.24							
15	组合钢模板	t	2003026	4514.81							
16	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	5.37							
17	铁件铁件	kg	2009028	5.16							
18	镀锌铁件	kg	2009029	6.18							
19	铁钉混合规格	kg	2009030	5.16							
20	汽油92号	kg	3003002	8.35							
21	柴油0号, - 10号, - 20号	kg	3003003	6.96							
22	电	kW·h	3005002	0.46							
23	水	m <sup>3</sup>	3005004	5.6							
24	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m <sup>3</sup>	4003002	1645.14							
25	油漆	kg	5009002	9.03							
26	底油	kg	5009007	11.28							
27	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m <sup>3</sup>	5505013	116.5							
28	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m <sup>3</sup>	5505015	116.5							
29	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	6007002	21450.88							
30	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	6007003	4.13							

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 1 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
1	第一部分建筑安装工程费	公路公里	171.803	14986.88	2574791		
八	沿线设施	m	0.172	14748488.37	2536740		
1	G241						
30	标志牌维修、更换						
3030	补充	处	61	1580.9	96435		
303010	70+ 70	处	61	1580.9	96435		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t	0.0838	13.737	385715.99	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t	0.5159	84.581	75493.31	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t	0.4977		5571.63	01.路基	钢筋抽换：[2001001]换[2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t	0.2111		5613.45	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3	2.928		6846.31	01.路基	普C25-32.5-4换[1511033]；
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体	0.488		2379.1	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根	1228		200.22		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根	1228		200.22		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根	122.8		2002.24	01.路基	普C20-32.5-2换普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2量0.74;普C30-32.5-2换[1511009];增:[2003008];[2003008]量0.104;
100	路面标线补划	m2	367.5		129		
10010	振动标线	m2	367.5		129		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2	3.675		12900.14	01.路基	
110	减速带						
11010	拆除	m	169		32.4		
5-2-7-1	拆除减速带	100m	1.69		3240.24	01.路基	
11020	新建	m	1237		161.83		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m	1237		161.83	01.路基	
120	警示灯	个	23		1154.13		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套	2.3		11541.3	01.路基	
130	电子哨兵	套	3		9140		
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组	3		9140	01.路基	增:[7501012];[7501012]换[7501011];[7501011]换[7501011001]电子哨兵;[7501011001]电子哨兵量1.0;
2	G307						
30	标志牌维修、更换						
3030	补充	处	46		1581.07		
303010	70+ 70	处	46		1581.07		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t	0.0632	13.737	385712.03	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t	0.3891	84.581	75494.73	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t	0.3753		5571.54	01.路基	钢筋抽换：[2001001]换[2001002]；

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 2 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t		0.1592	5609.3	893	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3		2.208	6846.47	15117	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033];
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体		0.368	2380.43	876	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根		648	200.22	129745		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根		648	200.22	129745		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根		64.8	2002.24	129745	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30-32.5-2 换 [1511009];增:[2003008];[2003008] 量 0.104;
100	路面标线补划	m2		498.75	129	64339		
10010	振动标线	m2		498.75	129	64339		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2		4.9875	12900.05	64339	01.路基	
110	减速带							
11010	拆除	m		328	32.41	10629		
5-2-7-1	拆除减速带	100m		3.28	3240.55	10629	01.路基	
11020	新建	m		1273	161.83	206011		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m		1273	161.83	206011	01.路基	
120	警示灯	个		28	1154.11	32315		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套		2.8	11541.07	32315	01.路基	
130	电子哨兵	套		1	9140	9140		
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组		1	9140	9140	01.路基	增:[7501012];[7501012] 换 [7501011];[7501011] 换 [7501011001]电子哨兵;[7501011001]电子哨兵 量 1.0;
3	S320							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处		3	1579	4737		
303010	70+ 70	处		3	1579	4737		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t		0.0041	13.737	385609.76	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t		0.0254	84.581	75511.81	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t		0.0245	5591.84	137	01.路基	钢筋抽换:[2001001] 换 [2001002];
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t		0.0104	5576.92	58	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3		0.144	6847.22	986	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033];
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体		0.024	2375	57	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根		76	200.22	15217		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根		76	200.22	15217		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根		7.6	2002.24	15217	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30-32.5-2 换 [1511009];增:[2003008];[2003008] 量 0.104;
110	减速带							
11020	新建	m		64	161.83	10357		

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 3 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m		64	161.83	10357	01.路基	
4	白马线							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处		15	1580.93	23714		
303010	70+ 70	处		15	1580.93	23714		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t		0.0206	13.737	385728.16	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t		0.1269	84.581	75492.51	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t		0.1224		5571.9	01.路基	钢筋抽换：[2001001]换[2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t		0.0519		5606.94	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3		0.72		6845.83	01.路基	普C25-32.5-4换[1511033]；
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体		0.12		2383.33	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根		144	200.22	28832		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根		144	200.22	28832		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根		14.4		2002.22	01.路基	普C20-32.5-2换普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2量0.74;普C30-32.5-2换[1511009];增:[2003008];[2003008]量0.104;
100	路面标线补划	m2		52.5	129.01	6773		
10010	振动标线	m2		52.5	129.01	6773		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2		0.525		12900.95	01.路基	
110	减速带							
11010	拆除	m		44	32.41	1426		
5-2-7-1	拆除减速带	100m		0.44		3240.91	01.路基	
11020	新建	m		186	161.83	30101		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m		186	161.83	30101	01.路基	
120	警示灯	个		4	1154	4616		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套		0.4		11540	01.路基	
130	电子哨兵	套		1	9140	9140		
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组		1		9140	01.路基	增:[7501012];[7501012]换[7501011];[7501011]换[7501011001]电子哨兵;[7501011001]电子哨兵量1.0;
5	段马线							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处		51	1581.31	80647		
303010	70+ 70	处		51	1581.31	80647		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t		0.0701	13.737	385720.4	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t		0.4314	84.581	75493.74	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t		0.4161		5573.18	01.路基	钢筋抽换：[2001001]换[2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t		0.1765		5609.07	01.路基	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 4 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3		2.448	6846.41	16760	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033];
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体		0.408	2379.9	971	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根		1008	200.22	201826		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根		1008	200.22	201826		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根		100.8	2002.24	201826	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30-32.5-2 换 [1511009];增:[2003008];[2003008] 量 0.104;
100	路面标线补划	m2		630	129	81270		
10010	振动标线	m2		630	129	81270		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2		6.3	12900	81270	01.路基	
110	减速带							
11010	拆除	m		221	32.4	7161		
5-2-7-1	拆除减速带	100m		2.21	3240.27	7161	01.路基	
11020	新建	m		1093.5	161.83	176962		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m		1093.5	161.83	176962	01.路基	
120	警示灯	个		36	1154.11	41548		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套		3.6	11541.11	41548	01.路基	
130	电子哨兵	套		4	9140	36560		
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组		4	9140	36560	01.路基	增:[7501012];[7501012] 换 [7501011];[7501011] 换 [7501011001]电子哨兵;[7501011001]电子哨兵 量 1.0;
6	柳开线							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处		24	1581.46	37955		
303010	70+ 70	处		24	1581.46	37955		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t		0.033	13.737	385727.27	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t		0.203	84.581	75492.61	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t		0.1958	5572.01	1091	01.路基	钢筋抽换:[2001001] 换 [2001002];
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t		0.083	5614.46	466	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3		1.152	6846.35	7887	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033];
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体		0.192	2380.21	457	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根		520	200.23	104117		
9040	道口立柱(钢管混凝土)	根		520	200.23	104117		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根		52	2002.25	104117	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5-2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30-32.5-2 换 [1511009];增:[2003008];[2003008] 量 0.104;
100	路面标线补划	m2		210	129	27090		
10010	振动标线	m2		210	129	27090		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2		2.1	12900	27090	01.路基	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 5 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	数量	单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
110	减速带							
11010	拆除	m	190		32.41	6157		
5-2-7-1	拆除减速带	100m	1.9		3240.53	6157	01.路基	
11020	新建	m	555		161.83	89816		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m	555		161.83	89816	01.路基	
120	警示灯	个	14		1154.14	16158		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套	1.4		11541.43	16158	01.路基	
130	电子哨兵	套	1		9140	9140		
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组	1		9140	9140	01.路基	增:[7501012];[7501012]换 [7501011];[7501011]换 [7501011001]电 子哨兵;[7501011001]电子哨兵 量 1.0;
7	义南线							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处	9		1582.33	14241		
303010	70+ 70	处	9		1582.33	14241		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t	0.0124	13.737	385725.81	4769	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t	0.0761	84.581	75492.77	5747	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t	0.0734		5572.21	409	01.路基	钢筋抽换：[2001001]换 [2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t	0.0311		5627.01	175	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3	0.432		6847.22	2958	01.路基	普C25-32.5-4换 [1511033]；
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体	0.072		2375	171	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根	180		200.22	36040		
9040	道口立柱（钢管混凝土）	根	180		200.22	36040		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根	18		2002.22	36040	01.路基	普C20-32.5-2换 普C30-32.5- 2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30- 32.5-2换 [1511009];增 :[2003008];[2003008] 量 0.104;
100	路面标线补划	m2	157.5		129	20318		
10010	振动标线	m2	157.5		129	20318		
借[部2018预]5-1-5-8	振动标线	100m2	1.575		12900.32	20318	01.路基	
110	减速带							
11010	拆除	m	30		32.4	972		
5-2-7-1	拆除减速带	100m	0.3		3240	972	01.路基	
11020	新建	m	126		161.83	20391		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m	126		161.83	20391	01.路基	
120	警示灯	个	8		1154.13	9233		
借[晋17高养预算定额]6-3-2-6	其他交通设施(太阳能黄闪灯)	10套	0.8		11541.25	9233	01.路基	
130	电子哨兵	套	1		9140	9140		

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 6 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量		单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
借[部2018预]5-2-11-4换	安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)	1组	1		9140	9140	01.路基	增:[7501012];[7501012] 换 [7501011];[7501011] 换 [7501011001]电 子哨兵;[7501011001]电子哨兵 量 1.0;
8	南峪口-仁岩							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处	23		1580.96	36362		
303010	70+ 70	处	23		1580.96	36362		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t	0.0316	13.737	385727.85	12187	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t	0.1945	84.581	75496.14	14687	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t	0.1877		5572.72	1046	01.路基	钢筋抽换：[2001001] 换 [2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t	0.0796		5615.58	447	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3	1.104		6846.01	7558	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033]；
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体	0.184		2380.43	438	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根	304		200.22	60868		
9040	道口标柱（钢管混凝土）	根	304		200.22	60868		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根	30.4		2002.24	60868	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5- 2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30- 32.5-2 换 [1511009];增 :[2003008];[2003008] 量 0.104;
110	减速带							
11010	拆除	m	64		32.41	2074		
5-2-7-1	拆除减速带	100m	0.64		3240.63	2074	01.路基	
11020	新建	m	305		161.83	49358		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m	305		161.83	49358	01.路基	
9	章宜线							
30	标志牌维修、更换							
3030	补充	处	3		1579	4737		
303010	70+ 70	处	3		1579	4737		
借[部2018预]5-1-4-4	单柱式铝合金标志面板	10t	0.0041	13.737	385609.76	1589	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-3	单柱式铝合金标志立柱	10t	0.0254	84.581	75511.81	1916	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-2换	标志牌基础钢筋	1t	0.0245		5591.84	137	01.路基	钢筋抽换：[2001001] 换 [2001002]；
借[部2018预]5-1-4-2	标志牌基础钢筋	1t	0.0104		5576.92	58	01.路基	
借[部2018预]5-1-4-1换	标志牌基础混凝土	10m3	0.144		6847.22	986	01.路基	普C25-32.5-4 换 [1511033]；
借[部2018预]4-11-5-2	基础垫层填碎(砾)石	10m3实体	0.024		2375	57	01.路基	
90	轮廓标、路标更换	根	180		200.22	36040		
9040	道口标柱（钢管混凝土）	根	180		200.22	36040		
借[部2018预]5-1-1-8换	路肩上设置柱式护栏	10根	18		2002.22	36040	01.路基	普C20-32.5-2 换 普C30-32.5- 2;[1503009]普C30-32.5-2 量 0.74;普C30- 32.5-2 换 [1511009];增 :[2003008];[2003008] 量 0.104;
110	减速带							

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程费计算数据表

养护项目名称：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

第 7 页 共 7 页

13表

分项编号/定额 代号/工料机代号	项目、定额或工料机的名称	单位	数量	单价	金额	分项组价类型 或定额子目取费类别	定额调整情况或分项算式
11010	拆除	m	12	32.42	389		
5-2-7-1	拆除减速带	100m	0.12	3241.67	389	01.路基	
11020	新建	m	68	161.84	11005		
借[部2018预]5-1-5-11	橡胶减速带	1m	68	161.84	11005	01.路基	
十一	安全生产费	公路公里	171.803	221.48	38051		
10	安全生产费	元					
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路公里	171.803				
3	第三部分养护工程其他费用	公路公里	171.803	1184.45	203492		
—	养护工程项目管理费	公路公里	171.803	901.75	154923		
10	养护单位项目管理费	公路公里	171.803	597.29	102616		
30	工程监理费	公路公里	171.803	224.8	38622		
40	设计文件审查费	公路公里	171.803	21.45	3685		
50	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	171.803	58.21	10000		
三	前期工作费	公路公里	171.803	224.8	38622		
六	工程保险费	公路公里	171.803	57.9	9947		
4	第一、二、三部分费用合计	元					
5	第四部分预备费	元					
	基本预备费	元					
	价差预备费	元					
6	预算总金额						

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 1 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0838			0.5159			0.4977			0.2111			2.928		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	1.961	197.65	9.5	4.901	494.07	8.7	4.33	436.46	8.7	1.836	185.09	13.1	38.357	3866.37
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	29.866	11017.42	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.216	669.18				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.51	1567.19						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	2.538	14.65	5.1	1.076	6.21			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.012	36.94	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	3.258	16210.95									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.02	92.54	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.464	2.49									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	9.662	49.86	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	254.211	1571.02	3759.9	1939.898	11988.57									
12	水	m3	5.6												12	35.136	196.76	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.003	4.82	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.589	12629.18												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	80.704	10213.05												
16	其他材料费	元	1												33.6	98.381	98.38	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.662	311.05	3.2	1.651	775.78									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.585	368.49	2.83	1.46	919.91									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.077	11.25									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	10.248	10.25	
21	定额基价	元	1	309941	25972	25972	58345	30103	30103	4278	2129	2129	4366	921	921	4576	13399	13399
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				25291.74			30400.42			2018.3			860.64		15373.32	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		907.097	7.586%	68.82	2278.650	7.586%	172.84	460.190	7.586%	34.91	195.154	7.586%	14.81	4086.809	7.586%	310.03
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		25973.02	8%	2077.84	30100.38	8%	2408.03	2129.22	8%	170.34	921.61	8%	73.73	4466.33	8%	357.31
	<b>规费</b>	<b>元</b>		382.31	33.8%	129.22	962.57	33.8%	325.35	436.46	33.8%	147.52	185.13	33.8%	62.57	3866.36	33.8%	1306.83
	<b>利润</b>	<b>元</b>		28119.68	7.42%	2086.48	32681.25	7.42%	2424.95	2334.47	7.42%	173.22	1010.13	7.42%	74.95	14066.75	7.42%	1043.75
	<b>税金</b>	<b>元</b>		29654.1	9%	2668.87	35731.6	9%	3215.84	2544.29	9%	228.99	1086.7	9%	97.8	18391.23	9%	1655.21
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				32323			38947			2773			1185		20046.45	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 2 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.488													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	1.708	172.17									53.093	5351.8	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												29.866	11017.42	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.216	669.18	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.51	1567.19	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												3.615	20.86	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.012	36.94	
7	钢管立柱	t	4976.24												3.258	16210.95	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.02	92.54	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.464	2.49	
10	铁件铁件	kg	5.16												9.662	49.86	
11	镀锌铁件	kg	6.18												2194.109	13559.6	
12	水	m3	5.6												35.136	196.76	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14												0.003	4.82	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	6.071	707.24									6.071	707.24	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.589	12629.18	
16	反光膜	m2	126.55												80.704	10213.05	
17	其他材料费	元	1												98.381	98.38	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												2.313	1086.84	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												2.045	1288.4	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.077	11.25	
21	小型机具使用费	元	1												10.248	10.25	
22	定额基价	元	1	1447	706	706									73231	73231	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇



# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第4页 共71页

14表

序 号	工程项目			柱式护栏												合 计	
	工程细目			路肩上设置柱式护栏													
	定额单位			10根													
	工程数量			122.8													
	定额表号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1	人工	工日	100.8	3.4	417.52	42086.02									417.52	42086.02	
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	90.872	34581.34									90.872	34581.34	
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	4.175	12914.85									4.175	12914.85	
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	24.56	141.71									24.56	141.71	
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	12.771	50248.16									12.771	50248.16	
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	196.48	1013.84									196.48	1013.84	
7	水	m3	5.6	1	122.8	687.68									122.8	687.68	
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	6.508	10707.23									6.508	10707.23	
9	油漆	kg	9.03	2.9	356.12	3215.76									356.12	3215.76	
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	159.64	18598.06									159.64	18598.06	
11	其他材料费	元	1	5.2	638.56	638.56									638.56	638.56	
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	14.736	5858.3									14.736	5858.3	
13	小型机具使用费	元	1	1.3	159.64	159.64									159.64	159.64	
14	定额基价	元	1	1443	177236	177236									177236	177236	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				180851.15										180851.15	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		50436.170	7.586%	3826.09										3826.09	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		148186.25	8%	11854.9										11854.9	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		43571.41	33.8%	14727.14										14727.14	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		192917.2	7.42%	14314.46										14314.46	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		225573.72	9%	20301.64										20301.64	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				245875										245875.36	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第5页 共71页

14表

序 号	工程项目			路面标线												合 计	
	工程细目			振动标线													
	定额单位			100m2													
	工程数量			3.675													
	定额表号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	6.9	25.358	2556.04										25.358	2556.04
2	底油	kg	11.28	23	84.525	953.44										84.525	953.44
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	97.388	402.21										97.388	402.21
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	2884.508	23710.65										2884.508	23710.65
5	其他材料费	元	1	194.2	713.685	713.69										713.685	713.69
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	4.925	2905.21										4.925	2905.21
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	9.408	4403.23										9.408	4403.23
8	定额基价	元	1	9649	35461	35461										35461	35461
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				35644.46											35644.46
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		10039.549	7.586%	761.60											761.60
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		35460.79	8%	2836.86											2836.86
	<b>规费</b>	<b>元</b>		4000.75	33.8%	1352.25											1352.25
	<b>利润</b>	<b>元</b>		39059.25	7.42%	2898.2											2898.2
	<b>税金</b>	<b>元</b>		43493.38	9%	3914.4											3914.4
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				47408											47407.78

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第6页 共71页

14表

序 号	工程 项目			更换减速带												合 计		
	工程 细目			拆除减速带														
	定 额 单 位			100m														
	工 程 数 量			1.69														
	定 额 表 号			5~2~7~1														
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工			工日	100.8	6.5	10.985	1107.29									10.985	1107.29
2	其他材料费			元	1	932.2	1575.418	1575.42									1575.418	1575.42
3	装载质量3t以内载货汽车			台班	397.55	1.5	2.535	1007.79									2.535	1007.79
4	小型机具使用费			元	1	44.5	75.205	75.21									75.205	75.21
5	定额基价			元	1	2268	3834	3834									3834	3834
	<b>直接费</b>			元				3765.7										3765.7
	<b>措施费</b>			元		2258.085	7.586%	171.30										171.30
	<b>企业管理费</b>			元		3833.5	8%	306.68										306.68
	<b>规费</b>			元		1362.82	33.8%	460.63										460.63
	<b>利润</b>			元		4311.48	7.42%	319.91										319.91
	<b>税金</b>			元		5024.22	9%	452.18										452.18
	<b>安全生产费</b>			元														
	<b>金额合计</b>			元				5476										5476.40

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第7页 共71页

14表

序 号	工程项目			路面标线									合 计			
	工程细目			橡胶减速带												
	定额单位			1m												
	工程数量			1237												
	定额表号			借部2018预5~1~5~11												
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	0.2	247.4	24937.92									247.4	24937.92
2	橡胶减速带	m	70	1	1237	86590									1237	86590
3	其他材料费	元	1	14.6	18060.2	18060.2									18060.2	18060.2
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	37.11	17368.59									37.11	17368.59
5	定额基价	元	1	118	146385	146385									146385	146385
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				146956.71										146956.71
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		43739.083	7.586%	3318.05										3318.05
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		146385.34	8%	11710.83										11710.83
	<b>规费</b>	<b>元</b>		28678.61	33.8%	9693.37										9693.37
	<b>利润</b>	<b>元</b>		161414.22	7.42%	11976.94										11976.94
	<b>税金</b>	<b>元</b>		183655.89	9%	16529.03										16529.03
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				200185										200184.92

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第8页 共71页

14表

序 号	工程项目			其他交通设施更换												合 计	
	工程细目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定额单位			10套													
	工程数量			2.3													
	定额表号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	42.78	1860.93									42.78	1860.93	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	23	17250									23	17250	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	6.279	1956.35									6.279	1956.35	
4	定额基价	元	1	6171	14194	14194									14194	14194	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				21067.28										21067.28	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		3578.206	7.586%	271.44										271.44	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		14193.63	8%	1135.49										1135.49	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2134.07	33.8%	721.32										721.32	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		15600.55	7.42%	1157.56										1157.56	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		24353.09	9%	2191.78										2191.78	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				26545										26544.86	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第9页 共71页

14表

序 号	工程 项 目			太阳能电池安装												合 计			
	工程 细 目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)															
	定 额 单 位			1组															
	工 程 数 量			3															
	定 额 表 号			借部2018预5~2~11~4改															
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工			工日	100.8	2.4	7.2	725.76										7.2	725.76
2	定额基价			元	1	255	765	765										765	765
	<b>直接费</b>			元				725.76											725.76
	<b>措施费</b>			元		765.216	7.586%	58.05											58.05
	<b>企业管理费</b>			元		765.22	8%	61.22											61.22
	<b>规费</b>			元		725.76	33.8%	245.31											245.31
	<b>利润</b>			元		884.49	7.42%	65.63											65.63
	<b>税金</b>			元		25155.97	9%	2264.04											2264.04
	<b>安全生产费</b>			元															
	<b>金额合计</b>			元				3420											3420.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 10 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0632			0.3891			0.3753			0.1592			2.208		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	1.479	149.05	9.5	3.696	372.58	8.7	3.265	329.14	8.7	1.385	139.58	13.1	28.925	2915.62
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	22.522	8308.22	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.163	504.63				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.385	1181.82						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	1.914	11.04	5.1	0.812	4.68			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.009	27.85	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	2.457	12224.65									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.015	69.78	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.35	1.88									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	7.286	37.6	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	191.7	1184.71	3759.9	1462.874	9040.56									
12	水	m3	5.6												12	26.496	148.38	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.002	3.63	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.444	9523.64												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	60.858	7701.64												
16	其他材料费	元	1												33.6	74.189	74.19	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.499	234.57	3.2	1.245	585.02									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.441	277.88	2.83	1.101	693.7									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.058	8.48									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	7.728	7.73	
21	定额基价	元	1	309941	19585	19585	58345	22701	22701	4278	1606	1606	4366	695	695	4576	10104	10104
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				19074.44			22928.48			1521.94			649.05		11593	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		684.040	7.586%	51.90	1718.326	7.586%	130.36	347.029	7.586%	26.33	147.165	7.586%	11.17	3081.856	7.586%	233.79
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		19588.24	8%	1567.06	22702.18	8%	1816.17	1605.58	8%	128.45	695.02	8%	55.6	3368.05	8%	269.44
	<b>规费</b>	<b>元</b>		288.33	33.8%	97.46	725.99	33.8%	245.38	329.12	33.8%	111.24	139.61	33.8%	47.19	2915.62	33.8%	985.48
	<b>利润</b>	<b>元</b>		21207.2	7.42%	1573.57	24648.72	7.42%	1828.94	1760.35	7.42%	130.62	761.79	7.42%	56.53	10607.72	7.42%	787.09
	<b>税金</b>	<b>元</b>		22364.43	9%	2012.8	26949.33	9%	2425.44	1918.57	9%	172.67	819.53	9%	73.76	13868.8	9%	1248.19
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				24377			29375			2091			893		15117.00	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 11 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.368													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	1.288	129.83									40.038	4035.79	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												22.522	8308.22	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.163	504.63	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.385	1181.82	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												2.726	15.73	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.009	27.85	
7	钢管立柱	t	4976.24												2.457	12224.65	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.015	69.78	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.35	1.88	
10	铁件铁件	kg	5.16												7.286	37.6	
11	镀锌铁件	kg	6.18												1654.574	10225.27	
12	水	m3	5.6												26.496	148.38	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14												0.002	3.63	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	4.578	533.33									4.578	533.33	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.444	9523.64	
16	反光膜	m2	126.55												60.858	7701.64	
17	其他材料费	元	1												74.189	74.19	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												1.744	819.58	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												1.542	971.58	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.058	8.48	
21	小型机具使用费	元	1												7.728	7.73	
22	定额基价	元	1	1447	532	532									55223	55223	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 12 页 共 71 页

14表

序 号	工程项目			基础垫层												合 计	
	工程细目			基础垫层填碎(砾)石													
	定额单位			10m3实体													
	工程数量			0.368													
	定额表号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
<b>直接费</b>	元				663.16											56430.07	
<b>措施费</b>	元		136.889	7.586%	10.38											463.93	
<b>企业管理费</b>	元		532.47	8%	42.6											3879.32	
<b>规费</b>	元		129.83	33.8%	43.88											1530.64	
<b>利润</b>	元		585.44	7.42%	43.44											4420.19	
<b>税金</b>	元		803.47	9%	72.31											6005.17	
<b>安全生产费</b>	元																
<b>金额合计</b>	元				876											72729.31	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 13 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏									合 计				
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			64.8													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.4	220.32	22208.26										220.32	22208.26
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	47.952	18248.13										47.952	18248.13
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	2.203	6815										2.203	6815
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	12.96	74.78										12.96	74.78
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	6.739	26515.32										6.739	26515.32
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	103.68	534.99										103.68	534.99
7	水	m3	5.6	1	64.8	362.88										64.8	362.88
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	3.434	5650.07										3.434	5650.07
9	油漆	kg	9.03	2.9	187.92	1696.92										187.92	1696.92
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	84.24	9813.96										84.24	9813.96
11	其他材料费	元	1	5.2	336.96	336.96										336.96	336.96
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	7.776	3091.35										7.776	3091.35
13	小型机具使用费	元	1	1.3	84.24	84.24										84.24	84.24
14	定额基价	元	1	1443	93525	93525										93525	93525
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				95432.85											95432.85
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		26614.526	7.586%	2018.98											2018.98
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		78196	8%	6255.68											6255.68
	<b>规费</b>	<b>元</b>		22992.08	33.8%	7771.32											7771.32
	<b>利润</b>	<b>元</b>		101799.96	7.42%	7553.56											7553.56
	<b>税金</b>	<b>元</b>		119032.39	9%	10712.92											10712.92
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				129745											129745.31

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第 14 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			振动标线													
	定 额 单 位			100m2													
	工 程 数 量			4.9875													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	6.9	34.414	3468.91										34.414	3468.91
2	底油	kg	11.28	23	114.713	1293.96										114.713	1293.96
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	132.169	545.86										132.169	545.86
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	3914.689	32178.74										3914.689	32178.74
5	其他材料费	元	1	194.2	968.573	968.57										968.573	968.57
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	6.683	3942.78										6.683	3942.78
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	12.768	5975.81										12.768	5975.81
8	定额基价	元	1	9649	48125	48125										48125	48125
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				48374.62											48374.62
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		13625.103	7.586%	1033.60											1033.60
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		48125.35	8%	3850.03											3850.03
	<b>规费</b>	<b>元</b>		5429.59	33.8%	1835.2											1835.2
	<b>利润</b>	<b>元</b>		53008.98	7.42%	3933.27											3933.27
	<b>税金</b>	<b>元</b>		59026.72	9%	5312.41											5312.41
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				64339											64339.13

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 15 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带									合 计				
	工程 细 目			拆除减速带													
	定 额 单 位			100m													
	工 程 数 量			3.28													
	定 额 表 号			5~2~7~1													
		工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	6.5	21.32	2149.06										21.32	2149.06
2	其他材料费	元	1	932.2	3057.616	3057.62										3057.616	3057.62
3	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	1.5	4.92	1955.95										4.92	1955.95
4	小型机具使用费	元	1	44.5	145.96	145.96										145.96	145.96
5	定额基价	元	1	2268	7440	7440										7440	7440
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				7308.58											7308.58
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		4382.556	7.586%	332.46											332.46
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		7440.17	8%	595.21											595.21
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2644.99	33.8%	894.01											894.01
	<b>利润</b>	<b>元</b>		8367.84	7.42%	620.89											620.89
	<b>税金</b>	<b>元</b>		9751.16	9%	877.6											877.6
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				10629											10628.76

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 16 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计				
	工程 细 目			橡胶减速带													
	定 额 单 位			1m													
	工 程 数 量			1273													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	0.2	254.6	25663.68										254.6	25663.68
2	橡胶减速带	m	70	1	1273	89110										1273	89110
3	其他材料费	元	1	14.6	18585.8	18585.8										18585.8	18585.8
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	38.19	17874.07										38.19	17874.07
5	定额基价	元	1	118	150646	150646										150646	150646
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				151233.55											151233.55
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		45012.007	7.586%	3414.61											3414.61
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		150645.55	8%	12051.64											12051.64
	<b>规费</b>	<b>元</b>		29513.23	33.8%	9975.47											9975.47
	<b>利润</b>	<b>元</b>		166111.81	7.42%	12325.5											12325.5
	<b>税金</b>	<b>元</b>		189000.77	9%	17010.07											17010.07
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				206011											206010.84

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第 17 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			其他交通设施更换												合 计	
	工程 细 目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定 额 单 位			10套													
	工 程 数 量			2.8													
	定 额 表 号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	52.08	2265.48									52.08	2265.48	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	28	21000									28	21000	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	7.644	2381.64									7.644	2381.64	
4	定额基价	元	1	6171	17279	17279									17279	17279	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				25647.12										25647.12	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		4356.077	7.586%	330.45										330.45	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		17279.2	8%	1382.34										1382.34	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2597.99	33.8%	878.12										878.12	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		18991.98	7.42%	1409.21										1409.21	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		29647.23	9%	2668.25										2668.25	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				32315										32315.49	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第 18 页 共 71 页

14表

序号	工程项目			太阳能电池安装									合计			
	工程细目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)												
	定额单位			1组												
	工程数量			1												
	定额表号			借部2018预5~2~11~4改												
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	2.4	2.4	241.92									2.4	241.92
2	定额基价	元	1	255	255	255									255	255
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				241.92										241.92
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		255.072	7.586%	19.35										19.35
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		255.07	8%	20.41										20.41
	<b>规费</b>	<b>元</b>		241.92	33.8%	81.77										81.77
	<b>利润</b>	<b>元</b>		294.82	7.42%	21.88										21.88
	<b>税金</b>	<b>元</b>		8385.32	9%	754.68										754.68
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1140										1140.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 19 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0041			0.0254			0.0245			0.0104			0.144		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	0.096	9.72	9.5	0.241	24.3	8.7	0.213	21.47	8.7	0.09	9.1	13.1	1.886	190.15
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	1.469	541.84	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.011	32.91				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.025	77.07						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.125	0.72	5.1	0.053	0.31			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.001	1.82	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	0.16	797.26									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.001	4.55	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.023	0.12									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	0.475	2.45	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	12.502	77.26	3759.9	95.405	589.6									
12	水	m3	5.6												12	1.728	9.68	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14														0.24	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.029	621.11												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	3.969	502.28												
16	其他材料费	元	1												33.6	4.838	4.84	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.033	15.3	3.2	0.081	38.15									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.029	18.12	2.83	0.072	45.24									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.004	0.55									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	0.504	0.5	
21	定额基价	元	1	309941	1277	1277	58345	1480	1480	4278	105	105	4366	45	45	4576	659	659
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				1237.42			1496.75			99.35			42.4		756.07	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		44.611	7.586%	3.37	112.065	7.586%	8.51	22.632	7.586%	1.72	9.598	7.586%	0.73	200.991	7.586%	15.25
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1270.76	8%	101.66	1481.97	8%	118.56	104.81	8%	8.39	45.4	8%	3.63	219.66	8%	17.57
	<b>规费</b>	<b>元</b>		18.7	33.8%	6.32	47.39	33.8%	16.02	21.49	33.8%	7.26	9.12	33.8%	3.08	190.15	33.8%	64.27
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1375.78	7.42%	102.08	1609.04	7.42%	119.39	114.92	7.42%	8.53	49.77	7.42%	3.69	691.81	7.42%	51.33
	<b>税金</b>	<b>元</b>		1450.86	9%	130.58	1759.22	9%	158.33	125.24	9%	11.27	53.53	9%	4.82	904.49	9%	81.4
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1581			1918			137			58		985.89	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 20 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.024													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	0.084	8.47									2.611	263.2	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												1.469	541.84	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.011	32.91	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.025	77.07	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												0.178	1.03	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.001	1.82	
7	钢管立柱	t	4976.24												0.16	797.26	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.001	4.55	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.023	0.12	
10	铁件铁件	kg	5.16												0.475	2.45	
11	镀锌铁件	kg	6.18												107.907	666.87	
12	水	m3	5.6												1.728	9.68	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.24	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	0.299	34.78									0.299	34.78	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.029	621.11	
16	反光膜	m2	126.55												3.969	502.28	
17	其他材料费	元	1												4.838	4.84	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												0.114	53.45	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												0.101	63.36	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.004	0.55	
21	小型机具使用费	元	1												0.504	0.5	
22	定额基价	元	1	1447	35	35									3602	3602	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 21 页 共 71 页

14表

序 号	工 程 项 目			基础垫层												合 计		
	工 程 细 目			基础垫层填碎(砾)石														
	定 额 单 位			10m3实体														
	工 程 数 量			0.024														
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2														
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
直接费	元				43.25													3675.24
措施费	元		8.928	7.586%	0.68													30.25
企业管理费	元		34.73	8%	2.78													252.59
规费	元		8.47	33.8%	2.86													99.82
利润	元		38.18	7.42%	2.83													287.86
税金	元		52.4	9%	4.72													391.12
安全生产费	元																	
金额合计	元				57													4736.87

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 22 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏												合 计	
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			7.6													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	3.4	25.84	2604.67										25.84	2604.67
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	5.624	2140.21										5.624	2140.21
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	0.258	799.29										0.258	799.29
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	1.52	8.77										1.52	8.77
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	0.79	3109.82										0.79	3109.82
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	12.16	62.75										12.16	62.75
7	水	m3	5.6	1	7.6	42.56										7.6	42.56
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	0.403	662.66										0.403	662.66
9	油漆	kg	9.03	2.9	22.04	199.02										22.04	199.02
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	9.88	1151.02										9.88	1151.02
11	其他材料费	元	1	5.2	39.52	39.52										39.52	39.52
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	0.912	362.57										0.912	362.57
13	小型机具使用费	元	1	1.3	9.88	9.88										9.88	9.88
14	定额基价	元	1	1443	10969	10969										10969	10969
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				11192.74											11192.74
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		3121.457	7.586%	236.79											236.79
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		9171.14	8%	733.69											733.69
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2696.6	33.8%	911.45											911.45
	<b>利润</b>	<b>元</b>		11939.5	7.42%	885.91											885.91
	<b>税金</b>	<b>元</b>		13960.59	9%	1256.45											1256.45
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				15217											15217.04

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 23 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			橡胶减速带													
	定 额 单 位			1m													
	工 程 数 量			64													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	0.2	12.8	1290.24										12.8	1290.24
2	橡胶减速带	m	70	1	64	4480										64	4480
3	其他材料费	元	1	14.6	934.4	934.4										934.4	934.4
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	1.92	898.62										1.92	898.62
5	定额基价	元	1	118	7574	7574										7574	7574
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				7603.26											7603.26
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		2262.976	7.586%	171.67											171.67
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		7573.7	8%	605.9											605.9
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1483.78	33.8%	501.52											501.52
	<b>利润</b>	<b>元</b>		8351.27	7.42%	619.66											619.66
	<b>税金</b>	<b>元</b>		9502	9%	855.18											855.18
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				10357											10357.18

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 24 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0206			0.1269			0.1224			0.0519			0.72		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	0.482	48.6	9.5	1.205	121.49	8.7	1.065	107.33	8.7	0.452	45.51	13.1	9.432	950.75
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	7.344	2709.2	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.053	164.55				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.125	385.37						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.624	3.6	5.1	0.265	1.53			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.003	9.08	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	0.801	3986.3									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.005	22.75	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.114	0.61									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	2.376	12.26	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	62.511	386.32	3759.9	477.024	2948.01									
12	水	m3	5.6												12	8.64	48.38	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.001	1.18	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.145	3105.53												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	19.845	2511.4												
16	其他材料费	元	1												33.6	24.192	24.19	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.163	76.49	3.2	0.406	190.77									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.144	90.61	2.83	0.359	226.21									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.019	2.77									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	2.52	2.52	
21	定额基价	元	1	309941	6386	6386	58345	7402	7402	4278	524	524	4366	227	227	4576	3295	3295
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				6217.3			7477.83			496.36			211.59			3780.33
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		223.057	7.586%	16.92	560.324	7.586%	42.52	113.162	7.586%	8.59	47.989	7.586%	3.64	1004.953	7.586%	76.24
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		6384.78	8%	510.78	7404.03	8%	592.32	523.64	8%	41.89	226.58	8%	18.13	1098.28	8%	87.86
	<b>规费</b>	<b>元</b>		93.98	33.8%	31.77	236.77	33.8%	80.03	107.34	33.8%	36.28	45.51	33.8%	15.38	950.75	33.8%	321.35
	<b>利润</b>	<b>元</b>		6912.47	7.42%	512.91	8038.87	7.42%	596.48	574.12	7.42%	42.6	248.34	7.42%	18.43	3459.04	7.42%	256.66
	<b>税金</b>	<b>元</b>		7289.67	9%	656.07	8789.18	9%	791.03	625.72	9%	56.32	267.17	9%	24.05	4522.43	9%	407.02
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				7946			9580			682			291			4929.46

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 25 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			基础垫层												合 计	
	工程 细目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.12													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	0.42	42.34									13.056	1316.02	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												7.344	2709.2	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.053	164.55	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.125	385.37	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												0.889	5.13	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.003	9.08	
7	钢管立柱	t	4976.24												0.801	3986.3	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.005	22.75	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.114	0.61	
10	铁件铁件	kg	5.16												2.376	12.26	
11	镀锌铁件	kg	6.18												539.535	3334.33	
12	水	m3	5.6												8.64	48.38	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14												0.001	1.18	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	1.493	173.91									1.493	173.91	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.145	3105.53	
16	反光膜	m2	126.55												19.845	2511.4	
17	其他材料费	元	1												24.192	24.19	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												0.569	267.25	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												0.503	316.82	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.019	2.77	
21	小型机具使用费	元	1												2.52	2.52	
22	定额基价	元	1	1447	174	174									18008	18008	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 26 页 共 71 页

14表

序 号	工程项目			基础垫层												合 计		
	工程细目			基础垫层填碎(砾)石														
	定额单位			10m3实体														
	工程数量			0.12														
	定额表号			借部2018预4~11~5~2														
工料机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				216.25												18399.67
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		44.638	7.586%	3.39												151.28
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		173.63	8%	13.89												1264.87
	<b>规费</b>	<b>元</b>		42.34	33.8%	14.31												499.12
	<b>利润</b>	<b>元</b>		190.9	7.42%	14.17												1441.24
	<b>税金</b>	<b>元</b>		262	9%	23.58												1958.06
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				286												23714.24

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 27 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏												合 计	
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			14.4													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	3.4	48.96	4935.17										48.96	4935.17
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	10.656	4055.14										10.656	4055.14
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	0.49	1514.45										0.49	1514.45
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	2.88	16.62										2.88	16.62
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	1.498	5892.29										1.498	5892.29
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	23.04	118.89										23.04	118.89
7	水	m3	5.6	1	14.4	80.64										14.4	80.64
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	0.763	1255.57										0.763	1255.57
9	油漆	kg	9.03	2.9	41.76	377.09										41.76	377.09
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	18.72	2180.88										18.72	2180.88
11	其他材料费	元	1	5.2	74.88	74.88										74.88	74.88
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	1.728	686.97										1.728	686.97
13	小型机具使用费	元	1	1.3	18.72	18.72										18.72	18.72
14	定额基价	元	1	1443	20783	20783										20783	20783
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				21207.3											21207.3
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		5914.339	7.586%	448.66											448.66
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		17376.89	8%	1390.15											1390.15
	<b>规费</b>	<b>元</b>		5109.35	33.8%	1726.96											1726.96
	<b>利润</b>	<b>元</b>		22622.21	7.42%	1678.57											1678.57
	<b>税金</b>	<b>元</b>		26451.64	9%	2380.65											2380.65
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				28832											28832.29

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第 28 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			振动标线													
	定 额 单 位			100m2													
	工 程 数 量			0.525													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	6.9	3.623	365.15										3.623	365.15
2	底油	kg	11.28	23	12.075	136.21										12.075	136.21
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	13.913	57.46										13.913	57.46
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	412.073	3387.24										412.073	3387.24
5	其他材料费	元	1	194.2	101.955	101.96										101.955	101.96
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	0.704	415.03										0.704	415.03
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	1.344	629.03										1.344	629.03
8	定额基价	元	1	9649	5066	5066										5066	5066
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				5092.07											5092.07
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1434.221	7.586%	108.80											108.80
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		5065.83	8%	405.27											405.27
	<b>规费</b>	<b>元</b>		571.54	33.8%	193.18											193.18
	<b>利润</b>	<b>元</b>		5579.89	7.42%	414.03											414.03
	<b>税金</b>	<b>元</b>		6213.34	9%	559.2											559.2
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				6773											6772.54

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 29 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带												合 计		
	工程 细 目			拆除减速带														
	定 额 单 位			100m														
	工 程 数 量			0.44														
	定 额 表 号			5~2~7~1														
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工			工日	100.8	6.5	2.86	288.29									2.86	288.29
2	其他材料费			元	1	932.2	410.168	410.17									410.168	410.17
3	装载质量3t以内载货汽车			台班	397.55	1.5	0.66	262.38									0.66	262.38
4	小型机具使用费			元	1	44.5	19.58	19.58									19.58	19.58
5	定额基价			元	1	2268	998	998									998	998
	<b>直接费</b>			元				980.42										980.42
	<b>措施费</b>			元		587.904	7.586%	44.60										44.60
	<b>企业管理费</b>			元		998.07	8%	79.85										79.85
	<b>规费</b>			元		354.82	33.8%	119.93										119.93
	<b>利润</b>			元		1122.52	7.42%	83.29										83.29
	<b>税金</b>			元		1308.08	9%	117.73										117.73
	<b>安全生产费</b>			元														
	<b>金额合计</b>			元				1426										1425.81

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 30 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计			
	工程 细 目			橡胶减速带												
	定 额 单 位			1m												
	工 程 数 量			186												
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11												
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	0.2	37.2	3749.76									37.2	3749.76
2	橡胶减速带	m	70	1	186	13020									186	13020
3	其他材料费	元	1	14.6	2715.6	2715.6									2715.6	2715.6
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	5.58	2611.61									5.58	2611.61
5	定额基价	元	1	118	22011	22011									22011	22011
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				22096.97										22096.97
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		6576.774	7.586%	498.91										498.91
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		22011.05	8%	1760.88										1760.88
	<b>规费</b>	<b>元</b>		4312.22	33.8%	1457.53										1457.53
	<b>利润</b>	<b>元</b>		24270.85	7.42%	1800.9										1800.9
	<b>税金</b>	<b>元</b>		27615.19	9%	2485.37										2485.37
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				30101										30100.56

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第 31 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			其他交通设施更换												合 计	
	工程 细 目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定 额 单 位			10套													
	工 程 数 量			0.4													
	定 额 表 号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	7.44	323.64									7.44	323.64	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	4	3000									4	3000	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	1.092	340.23									1.092	340.23	
4	定额基价	元	1	6171	2468	2468									2468	2468	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				3663.87										3663.87	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		622.297	7.586%	47.21										47.21	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		2468.46	8%	197.48										197.48	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		371.14	33.8%	125.45										125.45	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		2713.14	7.42%	201.32										201.32	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		4235.32	9%	381.18										381.18	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				4616										4616.50	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第 32 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			太阳能电池安装												合 计			
	工程 细 目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)															
	定 额 单 位			1组															
	工 程 数 量			1															
	定 额 表 号			借部2018预5~2~11~4改															
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工		工日	100.8	2.4	2.4	241.92											2.4	241.92
2	定额基价		元	1	255	255	255											255	255
	<b>直接费</b>		元				241.92												241.92
	<b>措施费</b>		元		255.072	7.586%	19.35												19.35
	<b>企业管理费</b>		元		255.07	8%	20.41												20.41
	<b>规费</b>		元		241.92	33.8%	81.77												81.77
	<b>利润</b>		元		294.82	7.42%	21.88												21.88
	<b>税金</b>		元		8385.32	9%	754.68												754.68
	<b>安全生产费</b>		元																
	<b>金额合计</b>		元				1140												1140.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 33 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0701			0.4314			0.4161			0.1765			2.448		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	1.639	165.25	9.5	4.098	413.07	8.7	3.62	364.91	8.7	1.535	154.75	13.1	32.069	3232.54
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	24.97	9211.29	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.181	559.48				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.427	1310.27						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	2.122	12.24	5.1	0.9	5.19			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.01	30.88	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	2.724	13553.42									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.017	77.37	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.388	2.08									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	8.078	41.68	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	212.537	1313.48	3759.9	1621.882	10023.23									
12	水	m3	5.6												12	29.376	164.51	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.002	4.03	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.492	10558.82												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	67.474	8538.78												
16	其他材料费	元	1												33.6	82.253	82.25	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.553	260.06	3.2	1.38	648.6									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.489	308.09	2.83	1.221	769.1									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.065	9.41									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	8.568	8.57	
21	定额基价	元	1	309941	21714	21714	58345	25168	25168	4278	1780	1780	4366	770	770	4576	11203	11203
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				21156.93			25421.1			1687.39			719.58			12853.11
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		758.393	7.586%	57.57	1905.101	7.586%	144.53	384.749	7.586%	29.19	163.161	7.586%	12.38	3416.840	7.586%	259.20
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		21726.83	8%	1738.15	25170.19	8%	2013.62	1780.13	8%	142.41	770.55	8%	61.64	3734.14	8%	298.73
	<b>规费</b>	<b>元</b>		319.81	33.8%	108.1	804.91	33.8%	272.06	364.9	33.8%	123.34	154.78	33.8%	52.32	3232.54	33.8%	1092.6
	<b>利润</b>	<b>元</b>		23522.55	7.42%	1745.37	27328.34	7.42%	2027.76	1951.73	7.42%	144.82	844.58	7.42%	62.67	11760.73	7.42%	872.65
	<b>税金</b>	<b>元</b>		24806.11	9%	2232.55	29879.07	9%	2689.12	2127.14	9%	191.44	908.59	9%	81.77	15376.28	9%	1383.87
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				27039			32568			2319			990			16760.15

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 34 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.408													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	1.428	143.94									44.389	4474.46	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												24.97	9211.29	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.181	559.48	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.427	1310.27	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												3.022	17.44	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.01	30.88	
7	钢管立柱	t	4976.24												2.724	13553.42	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.017	77.37	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.388	2.08	
10	铁件铁件	kg	5.16												8.078	41.68	
11	镀锌铁件	kg	6.18												1834.419	11336.71	
12	水	m3	5.6												29.376	164.51	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14												0.002	4.03	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	5.076	591.3									5.076	591.3	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.492	10558.82	
16	反光膜	m2	126.55												67.474	8538.78	
17	其他材料费	元	1												82.253	82.25	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												1.934	908.67	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												1.71	1077.19	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.065	9.41	
21	小型机具使用费	元	1												8.568	8.57	
22	定额基价	元	1	1447	590	590									61226	61226	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 35 页 共 71 页

14表

序 号	工 程 项 目			基础垫层												合 计	
	工 程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.408													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
<b>直接费</b>		<b>元</b>				735.24											62573.35
<b>措施费</b>		<b>元</b>		151.768	7.586%	11.51											514.38
<b>企业管理费</b>		<b>元</b>		590.34	8%	47.23											4301.78
<b>规费</b>		<b>元</b>		143.94	33.8%	48.65											1697.06
<b>利润</b>		<b>元</b>		649.08	7.42%	48.16											4901.43
<b>税金</b>		<b>元</b>		890.8	9%	80.17											6658.92
<b>安全生产费</b>		<b>元</b>															
<b>金额合计</b>		<b>元</b>				971											80646.91

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 36 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏												合 计	
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			100.8													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.4	342.72	34546.18										342.72	34546.18
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	74.592	28385.99										74.592	28385.99
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	3.427	10601.12										3.427	10601.12
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	20.16	116.32										20.16	116.32
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	10.483	41246.05										10.483	41246.05
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	161.28	832.2										161.28	832.2
7	水	m3	5.6	1	100.8	564.48										100.8	564.48
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	5.342	8789										5.342	8789
9	油漆	kg	9.03	2.9	292.32	2639.65										292.32	2639.65
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	131.04	15266.16										131.04	15266.16
11	其他材料费	元	1	5.2	524.16	524.16										524.16	524.16
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	12.096	4808.76										12.096	4808.76
13	小型机具使用费	元	1	1.3	131.04	131.04										131.04	131.04
14	定额基价	元	1	1443	145484	145484										145484	145484
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				148451.1											148451.1
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		41400.374	7.586%	3140.63											3140.63
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		121638.23	8%	9731.06											9731.06
	<b>规费</b>	<b>元</b>		35765.45	33.8%	12088.72											12088.72
	<b>利润</b>	<b>元</b>		158355.49	7.42%	11749.98											11749.98
	<b>税金</b>	<b>元</b>		185161.49	9%	16664.53											16664.53
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				201826											201826.03

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第 37 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			振动标线													
	定 额 单 位			100m2													
	工 程 数 量			6.3													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	6.9	43.47	4381.78										43.47	4381.78
2	底油	kg	11.28	23	144.9	1634.47										144.9	1634.47
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	166.95	689.5										166.95	689.5
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	4944.87	40646.83										4944.87	40646.83
5	其他材料费	元	1	194.2	1223.46	1223.46										1223.46	1223.46
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	8.442	4980.36										8.442	4980.36
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	16.128	7548.39										16.128	7548.39
8	定额基价	元	1	9649	60790	60790										60790	60790
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				61104.79											61104.79
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		17210.656	7.586%	1305.60											1305.60
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		60789.92	8%	4863.19											4863.19
	<b>规费</b>	<b>元</b>		6858.43	33.8%	2318.15											2318.15
	<b>利润</b>	<b>元</b>		66958.71	7.42%	4968.34											4968.34
	<b>税金</b>	<b>元</b>		74560.07	9%	6710.41											6710.41
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				81270											81270.47

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 38 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带												合 计		
	工程 细 目			拆除减速带														
	定 额 单 位			100m														
	工 程 数 量			2.21														
	定 额 表 号			5~2~7~1														
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工			工日	100.8	6.5	14.365	1447.99									14.365	1447.99
2	其他材料费			元	1	932.2	2060.162	2060.16									2060.162	2060.16
3	装载质量3t以内载货汽车			台班	397.55	1.5	3.315	1317.88									3.315	1317.88
4	小型机具使用费			元	1	44.5	98.345	98.35									98.345	98.35
5	定额基价			元	1	2268	5013	5013									5013	5013
	<b>直接费</b>			元				4924.38										4924.38
	<b>措施费</b>			元		2952.880	7.586%	224.01										224.01
	<b>企业管理费</b>			元		5013.04	8%	401.04										401.04
	<b>规费</b>			元		1782.14	33.8%	602.37										602.37
	<b>利润</b>			元		5638.09	7.42%	418.35										418.35
	<b>税金</b>			元		6570.13	9%	591.31										591.31
	<b>安全生产费</b>			元														
	<b>金额合计</b>			元				7161										7161.45

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 39 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计			
	工程 细 目			橡胶减速带												
	定 额 单 位			1m												
	工 程 数 量			1093.5												
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11												
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	0.2	218.7	22044.96									218.7	22044.96
2	橡胶减速带	m	70	1	1093.5	76545									1093.5	76545
3	其他材料费	元	1	14.6	15965.1	15965.1									15965.1	15965.1
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	32.805	15353.72									32.805	15353.72
5	定额基价	元	1	118	129404	129404									129404	129404
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				129908.78										129908.78
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		38665.067	7.586%	2933.13										2933.13
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		129403.7	8%	10352.3										10352.3
	<b>规费</b>	<b>元</b>		25351.7	33.8%	8568.88										8568.88
	<b>利润</b>	<b>元</b>		142689.12	7.42%	10587.53										10587.53
	<b>税金</b>	<b>元</b>		162350.62	9%	14611.56										14611.56
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				176962										176962.18

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第 40 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			其他交通设施更换												合 计	
	工程 细 目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定 额 单 位			10套													
	工 程 数 量			3.6													
	定 额 表 号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	66.96	2912.76									66.96	2912.76	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	36	27000									36	27000	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	9.828	3062.11									9.828	3062.11	
4	定额基价	元	1	6171	22216	22216									22216	22216	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				32974.87										32974.87	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		5600.670	7.586%	424.87										424.87	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		22216.11	8%	1777.29										1777.29	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		3340.28	33.8%	1129.01										1129.01	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		24418.26	7.42%	1811.84										1811.84	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		38117.88	9%	3430.61										3430.61	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				41548										41548.48	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第 41 页 共 71 页

14表

序 号	工 程 项 目			太阳能电池安装												合 计	
	工 程 细 目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)													
	定 额 单 位			1组													
	工 程 数 量			4													
	定 额 表 号			借部2018预5~2~11~4改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	2.4	9.6	967.68										9.6	967.68
2	定额基价	元	1	255	1020	1020										1020	1020
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				967.68											967.68
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1020.288	7.586%	77.40											77.40
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1020.29	8%	81.62											81.62
	<b>规费</b>	<b>元</b>		967.68	33.8%	327.08											327.08
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1179.31	7.42%	87.51											87.51
	<b>税金</b>	<b>元</b>		33541.28	9%	3018.72											3018.72
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				4560											4560.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 42 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.033			0.203			0.1958			0.083			1.152		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	0.771	77.76	9.5	1.928	194.39	8.7	1.704	171.72	8.7	0.722	72.82	13.1	15.091	1521.19
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	11.75	4334.72	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.085	263.28				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.201	616.6						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.999	5.76	5.1	0.424	2.44			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.005	14.53	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	1.282	6378.08									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.008	36.41	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.183	0.98									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	3.802	19.62	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	100.017	618.11	3759.9	763.239	4716.81									
12	水	m3	5.6												12	13.824	77.41	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.001	1.9	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.232	4968.86												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	31.752	4018.25												
16	其他材料费	元	1												33.6	38.707	38.71	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.26	122.38	3.2	0.65	305.23									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.23	144.98	2.83	0.574	361.93									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.03	4.43									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	4.032	4.03	
21	定额基价	元	1	309941	10218	10218	58345	11844	11844	4278	838	838	4366	363	363	4576	5272	5272
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				9959.76			11962.18			794.02			338.39			6048.52
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		356.891	7.586%	27.10	896.518	7.586%	68.01	181.059	7.586%	13.73	76.782	7.586%	5.82	1607.925	7.586%	121.98
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		10228.04	8%	818.24	11844.11	8%	947.53	837.66	8%	67.01	362.36	8%	28.99	1757.24	8%	140.58
	<b>规费</b>	<b>元</b>		150.55	33.8%	50.89	378.76	33.8%	128.02	171.71	33.8%	58.04	72.79	33.8%	24.6	1521.19	33.8%	514.16
	<b>利润</b>	<b>元</b>		11073.38	7.42%	821.65	12859.65	7.42%	954.19	918.4	7.42%	68.15	397.17	7.42%	29.47	5534.46	7.42%	410.66
	<b>税金</b>	<b>元</b>		11677.63	9%	1050.99	14059.92	9%	1265.39	1000.94	9%	90.09	427.27	9%	38.45	7235.9	9%	651.23
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				12729			15325			1091			466			7887.13

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 43 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.192													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	0.672	67.74									20.889	2105.63	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												11.75	4334.72	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.085	263.28	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.201	616.6	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												1.422	8.21	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.005	14.53	
7	钢管立柱	t	4976.24												1.282	6378.08	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.008	36.41	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.183	0.98	
10	铁件铁件	kg	5.16												3.802	19.62	
11	镀锌铁件	kg	6.18												863.256	5334.92	
12	水	m3	5.6												13.824	77.41	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14												0.001	1.9	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	2.388	278.26									2.388	278.26	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.232	4968.86	
16	反光膜	m2	126.55												31.752	4018.25	
17	其他材料费	元	1												38.707	38.71	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												0.91	427.61	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												0.805	506.91	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.03	4.43	
21	小型机具使用费	元	1												4.032	4.03	
22	定额基价	元	1	1447	278	278									28812	28812	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 44 页 共 71 页

14表

序 号	工 程 项 目			基础垫层												合 计	
	工 程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.192													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
<b>直接费</b>					346											29448.85	
<b>措施费</b>			71.420	7.586%	5.42											242.06	
<b>企业管理费</b>			277.81	8%	22.22											2024.58	
<b>规费</b>			67.74	33.8%	22.9											798.61	
<b>利润</b>			305.46	7.42%	22.67											2306.77	
<b>税金</b>			419.2	9%	37.73											3133.88	
<b>安全生产费</b>																	
<b>金额合计</b>					457											37954.74	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 45 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			柱式护栏												合 计	
	工程 细 目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			52													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单 位	单 价 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.4	176.8	17821.44										176.8	17821.44
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	38.48	14643.56										38.48	14643.56
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	1.768	5468.83										1.768	5468.83
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	10.4	60.01										10.4	60.01
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	5.408	21277.72										5.408	21277.72
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	83.2	429.31										83.2	429.31
7	水	m3	5.6	1	52	291.2										52	291.2
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	2.756	4534.01										2.756	4534.01
9	油漆	kg	9.03	2.9	150.8	1361.72										150.8	1361.72
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	67.6	7875.4										67.6	7875.4
11	其他材料费	元	1	5.2	270.4	270.4										270.4	270.4
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	6.24	2480.71										6.24	2480.71
13	小型机具使用费	元	1	1.3	67.6	67.6										67.6	67.6
14	定额基价	元	1	1443	75051	75051										75051	75051
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				76581.92											76581.92
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		21357.336	7.586%	1620.17											1620.17
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		62749.88	8%	5019.99											5019.99
	<b>规费</b>	<b>元</b>		18450.43	33.8%	6236.25											6236.25
	<b>利润</b>	<b>元</b>		81691.32	7.42%	6061.5											6061.5
	<b>税金</b>	<b>元</b>		95519.82	9%	8596.78											8596.78
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				104117											104116.60

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第 46 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			振动标线													
	定 额 单 位			100m2													
	工 程 数 量			2.1													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	6.9	14.49	1460.59										14.49	1460.59
2	底油	kg	11.28	23	48.3	544.82										48.3	544.82
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	55.65	229.83										55.65	229.83
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	1648.29	13548.94										1648.29	13548.94
5	其他材料费	元	1	194.2	407.82	407.82										407.82	407.82
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	2.814	1660.12										2.814	1660.12
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	5.376	2516.13										5.376	2516.13
8	定额基价	元	1	9649	20263	20263										20263	20263
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				20368.26											20368.26
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		5736.885	7.586%	435.20											435.20
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		20263.31	8%	1621.06											1621.06
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2286.14	33.8%	772.72											772.72
	<b>利润</b>	<b>元</b>		22319.57	7.42%	1656.11											1656.11
	<b>税金</b>	<b>元</b>		24853.36	9%	2236.8											2236.8
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				27090											27090.16

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 47 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带												合 计		
	工程 细 目			拆除减速带														
	定 额 单 位			100m														
	工 程 数 量			1.9														
	定 额 表 号			5~2~7~1														
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工			工日	100.8	6.5	12.35	1244.88									12.35	1244.88
2	其他材料费			元	1	932.2	1771.18	1771.18									1771.18	1771.18
3	装载质量3t以内载货汽车			台班	397.55	1.5	2.85	1133.02									2.85	1133.02
4	小型机具使用费			元	1	44.5	84.55	84.55									84.55	84.55
5	定额基价			元	1	2268	4310	4310									4310	4310
	<b>直接费</b>			元				4233.63										4233.63
	<b>措施费</b>			元		2538.676	7.586%	192.58										192.58
	<b>企业管理费</b>			元		4309.86	8%	344.79										344.79
	<b>规费</b>			元		1532.16	33.8%	517.87										517.87
	<b>利润</b>			元		4847.22	7.42%	359.66										359.66
	<b>税金</b>			元		5648.53	9%	508.37										508.37
	<b>安全生产费</b>			元														
	<b>金额合计</b>			元				6157										6156.90

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 48 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计			
	工程 细 目			橡胶减速带												
	定 额 单 位			1m												
	工 程 数 量			555												
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11												
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	0.2	111	11188.8									111	11188.8
2	橡胶减速带	m	70	1	555	38850									555	38850
3	其他材料费	元	1	14.6	8103	8103									8103	8103
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	16.65	7792.7									16.65	7792.7
5	定额基价	元	1	118	65678	65678									65678	65678
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				65934.5										65934.5
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		19624.245	7.586%	1488.70										1488.70
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		65678.15	8%	5254.25										5254.25
	<b>规费</b>	<b>元</b>		12867.12	33.8%	4349.09										4349.09
	<b>利润</b>	<b>元</b>		72421.09	7.42%	5373.65										5373.65
	<b>税金</b>	<b>元</b>		82400.18	9%	7416.02										7416.02
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				89816										89816.20

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第 49 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			其他交通设施更换												合 计	
	工程 细 目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定 额 单 位			10套													
	工 程 数 量			1.4													
	定 额 表 号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	26.04	1132.74									26.04	1132.74	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	14	10500									14	10500	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	3.822	1190.82									3.822	1190.82	
4	定额基价	元	1	6171	8640	8640									8640	8640	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				12823.56										12823.56	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		2178.039	7.586%	165.23										165.23	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		8639.6	8%	691.17										691.17	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1299	33.8%	439.06										439.06	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		9496	7.42%	704.6										704.6	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		14823.62	9%	1334.13										1334.13	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				16158										16157.75	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第 50 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			太阳能电池安装												合 计	
	工程 细 目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)													
	定 额 单 位			1组													
	工 程 数 量			1													
	定 额 表 号			借部2018预5~2~11~4改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	2.4	2.4	241.92										2.4	241.92
2	定额基价	元	1	255	255	255										255	255
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				241.92											241.92
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		255.072	7.586%	19.35											19.35
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		255.07	8%	20.41											20.41
	<b>规费</b>	<b>元</b>		241.92	33.8%	81.77											81.77
	<b>利润</b>	<b>元</b>		294.82	7.42%	21.88											21.88
	<b>税金</b>	<b>元</b>		8385.32	9%	754.68											754.68
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1140											1140.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 51 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0124			0.0761			0.0734			0.0311			0.432		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	0.289	29.16	9.5	0.723	72.9	8.7	0.639	64.4	8.7	0.271	27.31	13.1	5.659	570.45
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	4.406	1625.52	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.032	98.73				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.075	231.22						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.374	2.16	5.1	0.159	0.92			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.002	5.45	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	0.481	2391.78									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.003	13.65	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.069	0.37									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	1.426	7.36	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	37.507	231.79	3759.9	286.214	1768.81									
12	水	m3	5.6												12	5.184	29.03	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14														0.71	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.087	1863.32												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	11.907	1506.84												
16	其他材料费	元	1												33.6	14.515	14.52	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.098	45.89	3.2	0.244	114.46									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.086	54.37	2.83	0.215	135.72									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.011	1.66									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	1.512	1.51	
21	定额基价	元	1	309941	3832	3832	58345	4441	4441	4278	314	314	4366	136	136	4576	1977	1977
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				3742.45			4484.34			297.66			126.79			2268.2
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		133.834	7.586%	10.18	336.194	7.586%	25.50	67.897	7.586%	5.15	28.793	7.586%	2.18	602.972	7.586%	45.74
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		3843.26	8%	307.46	4440.08	8%	355.21	314.01	8%	25.12	135.77	8%	10.86	658.97	8%	52.72
	<b>规费</b>	<b>元</b>		56.57	33.8%	19.12	141.99	33.8%	47.99	64.37	33.8%	21.76	27.27	33.8%	9.22	570.45	33.8%	192.81
	<b>利润</b>	<b>元</b>		4160.9	7.42%	308.74	4820.78	7.42%	357.7	344.29	7.42%	25.55	148.81	7.42%	11.04	2075.42	7.42%	154
	<b>税金</b>	<b>元</b>		4387.96	9%	394.92	5270.73	9%	474.37	375.23	9%	33.77	160.1	9%	14.41	2713.46	9%	244.21
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				4783			5745			409			175			2957.67

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 52 页 共 71 页

14表

序 号	工程项目			基础垫层												合 计	
	工程细目			基础垫层填碎(砾)石													
	定额单位			10m3实体													
	工程数量			0.072													
	定额表号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	0.252	25.4									7.833	789.61	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												4.406	1625.52	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.032	98.73	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.075	231.22	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												0.533	3.08	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.002	5.45	
7	钢管立柱	t	4976.24												0.481	2391.78	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.003	13.65	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.069	0.37	
10	铁件铁件	kg	5.16												1.426	7.36	
11	镀锌铁件	kg	6.18												323.721	2000.6	
12	水	m3	5.6												5.184	29.03	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.71	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	0.896	104.35									0.896	104.35	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.087	1863.32	
16	反光膜	m2	126.55												11.907	1506.84	
17	其他材料费	元	1												14.515	14.52	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												0.341	160.35	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												0.302	190.09	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.011	1.66	
21	小型机具使用费	元	1												1.512	1.51	
22	定额基价	元	1	1447	104	104									10805	10805	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 53 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.072													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
直接费	元				129.75											11049.19	
措施费	元		26.783	7.586%	2.03											90.78	
企业管理费	元		104.18	8%	8.33											759.7	
规费	元		25.4	33.8%	8.59											299.49	
利润	元		114.54	7.42%	8.5											865.52	
税金	元		157.2	9%	14.15											1175.82	
安全生产费	元																
金额合计	元				171											14240.50	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 54 页 共 71 页

14表

序 号	工程项目			柱式护栏												合 计	
	工程细目			路肩上设置柱式护栏													
	定额单位			10根													
	工程数量			18													
	定额表号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	3.4	61.2	6168.96										61.2	6168.96
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	13.32	5068.93										13.32	5068.93
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	0.612	1893.06										0.612	1893.06
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	3.6	20.77										3.6	20.77
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	1.872	7365.37										1.872	7365.37
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	28.8	148.61										28.8	148.61
7	水	m3	5.6	1	18	100.8										18	100.8
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	0.954	1569.46										0.954	1569.46
9	油漆	kg	9.03	2.9	52.2	471.37										52.2	471.37
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	23.4	2726.1										23.4	2726.1
11	其他材料费	元	1	5.2	93.6	93.6										93.6	93.6
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	2.16	858.71										2.16	858.71
13	小型机具使用费	元	1	1.3	23.4	23.4										23.4	23.4
14	定额基价	元	1	1443	25979	25979										25979	25979
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				26509.13											26509.13
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		7392.924	7.586%	560.83											560.83
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		21721.11	8%	1737.69											1737.69
	<b>规费</b>	<b>元</b>		6386.69	33.8%	2158.7											2158.7
	<b>利润</b>	<b>元</b>		28277.76	7.42%	2098.21											2098.21
	<b>税金</b>	<b>元</b>		33064.56	9%	2975.81											2975.81
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				36040											36040.36

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：振动标线

分项编号：10010

第 55 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			振动标线													
	定 额 单 位			100m2													
	工 程 数 量			1.575													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~8													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	6.9	10.868	1095.44										10.868	1095.44
2	底油	kg	11.28	23	36.225	408.62										36.225	408.62
3	反光玻璃珠JT/T280--1995 1、2号(A类)	kg	4.13	26.5	41.738	172.38										41.738	172.38
4	震动标线涂料	kg	8.22	784.9	1236.218	10161.71										1236.218	10161.71
5	其他材料费	元	1	194.2	305.865	305.87										305.865	305.87
6	凸起振动标线机	台班	589.95	1.34	2.111	1245.09										2.111	1245.09
7	装载质量4t以内载货汽车 CA10B	台班	468.03	2.56	4.032	1887.1										4.032	1887.1
8	定额基价	元	1	9649	15197	15197										15197	15197
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				15276.2											15276.2
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		4302.664	7.586%	326.40											326.40
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		15197.48	8%	1215.8											1215.8
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1714.61	33.8%	579.54											579.54
	<b>利润</b>	<b>元</b>		16739.68	7.42%	1242.08											1242.08
	<b>税金</b>	<b>元</b>		18640.02	9%	1677.6											1677.6
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				20318											20317.62

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 56 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带												合 计	
	工程 细 目			拆除减速带													
	定 额 单 位			100m													
	工 程 数 量			0.3													
	定 额 表 号			5~2~7~1													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	6.5	1.95	196.56										1.95	196.56
2	其他材料费	元	1	932.2	279.66	279.66										279.66	279.66
3	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	1.5	0.45	178.9										0.45	178.9
4	小型机具使用费	元	1	44.5	13.35	13.35										13.35	13.35
5	定额基价	元	1	2268	681	681										681	681
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				668.47											668.47
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		400.844	7.586%	30.41											30.41
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		680.5	8%	54.44											54.44
	<b>规费</b>	<b>元</b>		241.92	33.8%	81.77											81.77
	<b>利润</b>	<b>元</b>		765.35	7.42%	56.79											56.79
	<b>税金</b>	<b>元</b>		891.88	9%	80.27											80.27
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				972											972.14

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 57 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计				
	工程 细 目			橡胶减速带													
	定 额 单 位			1m													
	工 程 数 量			126													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	0.2	25.2	2540.16										25.2	2540.16
2	橡胶减速带	m	70	1	126	8820										126	8820
3	其他材料费	元	1	14.6	1839.6	1839.6										1839.6	1839.6
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	3.78	1769.15										3.78	1769.15
5	定额基价	元	1	118	14911	14911										14911	14911
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				14968.91											14968.91
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		4455.234	7.586%	337.97											337.97
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		14910.71	8%	1192.86											1192.86
	<b>规费</b>	<b>元</b>		2921.18	33.8%	987.36											987.36
	<b>利润</b>	<b>元</b>		16441.55	7.42%	1219.96											1219.96
	<b>税金</b>	<b>元</b>		18707.07	9%	1683.64											1683.64
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				20391											20390.70

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：警示灯

分项编号：120

第 58 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			其他交通设施更换												合 计	
	工程 细目			其他交通设施(太阳能黄闪灯)													
	定 额 单 位			10套													
	工 程 数 量			0.8													
	定 额 表 号			借晋17高养预算定额6~3~2~6													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	43.5	18.6	14.88	647.28									14.88	647.28	
2	太阳能黄闪灯	套	750	10	8	6000									8	6000	
3	载货汽车装载质量(t)3以内	台班	311.57	2.73	2.184	680.47									2.184	680.47	
4	定额基价	元	1	6171	4937	4937									4937	4937	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				7327.75										7327.75	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		1244.593	7.586%	94.42										94.42	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		4936.91	8%	394.95										394.95	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		742.28	33.8%	250.89										250.89	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		5426.28	7.42%	402.63										402.63	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		8470.64	9%	762.36										762.36	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				9233										9233.00	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：电子哨兵

分项编号：130

第 59 页 共 71 页

14表

序 号	工 程 项 目			太阳能电池安装												合 计	
	工 程 细 目			安装太阳能电池与控制屏联测(单方阵系统)													
	定 额 单 位			1组													
	工 程 数 量			1													
	定 额 表 号			借部2018预5~2~11~4改													
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1	人工	工日	100.8	2.4	2.4	241.92										2.4	241.92
2	定额基价	元	1	255	255	255										255	255
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				241.92											241.92
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		255.072	7.586%	19.35											19.35
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		255.07	8%	20.41											20.41
	<b>规费</b>	<b>元</b>		241.92	33.8%	81.77											81.77
	<b>利润</b>	<b>元</b>		294.82	7.42%	21.88											21.88
	<b>税金</b>	<b>元</b>		8385.32	9%	754.68											754.68
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1140											1140.00

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 60 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0316			0.1945			0.1877			0.0796			1.104		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1	人工	工日	100.8	23.4	0.739	74.52	9.5	1.848	186.29	8.7	1.633	164.57	8.7	0.692	69.79	13.1	14.462	1457.81
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												10.2	11.261	4154.11	
3	HPB300钢筋	t	3093.23									1.03	0.082	252.31				
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.192	590.91						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.957	5.52	5.1	0.406	2.34			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.004	13.93	
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	1.228	6112.33									
8	组合钢模板	t	4514.81												0.01	0.008	34.89	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.175	0.94									
10	铁件铁件	kg	5.16												3.3	3.643	18.8	
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	95.85	592.35	3759.9	731.437	4520.28									
12	水	m3	5.6												12	13.248	74.19	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.001	1.82	
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.222	4761.82												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	30.429	3850.82												
16	其他材料费	元	1												33.6	37.094	37.09	
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.25	117.28	3.2	0.623	292.51									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.221	138.94	2.83	0.551	346.85									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.029	4.24									
20	小型机具使用费	元	1												3.5	3.864	3.86	
21	定额基价	元	1	309941	9793	9793	58345	11350	11350	4278	803	803	4366	347	347	4576	5052	5052
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				9537.22			11461.3			761.17			324.53			5796.5
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		342.020	7.586%	25.95	859.163	7.586%	65.17	173.514	7.586%	13.17	73.583	7.586%	5.58	1540.928	7.586%	116.90
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		9794.12	8%	783.53	11348.17	8%	907.85	803	8%	64.24	347.51	8%	27.8	1684.02	8%	134.72
	<b>规费</b>	<b>元</b>		144.17	33.8%	48.73	362.9	33.8%	122.66	164.6	33.8%	55.64	69.8	33.8%	23.59	1457.81	33.8%	492.74
	<b>利润</b>	<b>元</b>		10603.6	7.42%	786.79	12321.2	7.42%	914.23	880.4	7.42%	65.33	380.9	7.42%	28.26	5303.85	7.42%	393.55
	<b>税金</b>	<b>元</b>		11182.21	9%	1006.4	13471.21	9%	1212.41	959.54	9%	86.36	409.77	9%	36.88	6934.4	9%	624.1
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				12189			14684			1046			447			7558.50

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 61 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.184													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.5	0.644	64.92										20.019	2017.89
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9													11.261	4154.11
3	HPB300钢筋	t	3093.23													0.082	252.31
4	HRB400钢筋	t	3072.07													0.192	590.91
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77													1.363	7.86
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68													0.004	13.93
7	钢管立柱	t	4976.24													1.228	6112.33
8	组合钢模板	t	4514.81													0.008	34.89
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37													0.175	0.94
10	铁件铁件	kg	5.16													3.643	18.8
11	镀锌铁件	kg	6.18													827.287	5112.63
12	水	m3	5.6													13.248	74.19
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.001	1.82
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	2.289	266.66										2.289	266.66
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88													0.222	4761.82
16	反光膜	m2	126.55													30.429	3850.82
17	其他材料费	元	1													37.094	37.09
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88													0.872	409.79
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02													0.771	485.79
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36													0.029	4.24
21	小型机具使用费	元	1													3.864	3.86
22	定额基价	元	1	1447	266	266										27612	27612

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇



# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 63 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏												合 计	
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			30.4													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.4	103.36	10418.69										103.36	10418.69
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	22.496	8560.85										22.496	8560.85
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	1.034	3197.16										1.034	3197.16
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	6.08	35.08										6.08	35.08
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	3.162	12439.28										3.162	12439.28
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	48.64	250.98										48.64	250.98
7	水	m3	5.6	1	30.4	170.24										30.4	170.24
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	1.611	2650.65										1.611	2650.65
9	油漆	kg	9.03	2.9	88.16	796.08										88.16	796.08
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	39.52	4604.08										39.52	4604.08
11	其他材料费	元	1	5.2	158.08	158.08										158.08	158.08
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	3.648	1450.26										3.648	1450.26
13	小型机具使用费	元	1	1.3	39.52	39.52										39.52	39.52
14	定额基价	元	1	1443	43876	43876										43876	43876
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				44770.97											44770.97
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		12485.827	7.586%	947.17											947.17
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		36684.55	8%	2934.76											2934.76
	<b>规费</b>	<b>元</b>		10786.41	33.8%	3645.81											3645.81
	<b>利润</b>	<b>元</b>		47758.01	7.42%	3543.64											3543.64
	<b>税金</b>	<b>元</b>		55842.36	9%	5025.81											5025.81
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				60868											60868.17

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 64 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带												合 计		
	工程 细 目			拆除减速带														
	定 额 单 位			100m														
	工 程 数 量			0.64														
	定 额 表 号			5~2~7~1														
	工料机名称			单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工			工日	100.8	6.5	4.16	419.33									4.16	419.33
2	其他材料费			元	1	932.2	596.608	596.61									596.608	596.61
3	装载质量3t以内载货汽车			台班	397.55	1.5	0.96	381.65									0.96	381.65
4	小型机具使用费			元	1	44.5	28.48	28.48									28.48	28.48
5	定额基价			元	1	2268	1452	1452									1452	1452
	<b>直接费</b>			元				1426.06										1426.06
	<b>措施费</b>			元		855.133	7.586%	64.87										64.87
	<b>企业管理费</b>			元		1451.74	8%	116.14										116.14
	<b>规费</b>			元		516.09	33.8%	174.44										174.44
	<b>利润</b>			元		1632.75	7.42%	121.15										121.15
	<b>税金</b>			元		1902.67	9%	171.24										171.24
	<b>安全生产费</b>			元														
	<b>金额合计</b>			元				2074										2073.90

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 65 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线									合 计			
	工程 细 目			橡胶减速带												
	定 额 单 位			1m												
	工 程 数 量			305												
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11												
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	0.2	61	6148.8									61	6148.8
2	橡胶减速带	m	70	1	305	21350									305	21350
3	其他材料费	元	1	14.6	4453	4453									4453	4453
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	9.15	4282.47									9.15	4282.47
5	定额基价	元	1	118	36093	36093									36093	36093
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				36234.28										36234.28
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		10784.495	7.586%	818.11										818.11
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		36093.4	8%	2887.47										2887.47
	<b>规费</b>	<b>元</b>		7071.12	33.8%	2390.04										2390.04
	<b>利润</b>	<b>元</b>		39798.98	7.42%	2953.08										2953.08
	<b>税金</b>	<b>元</b>		45282.98	9%	4075.47										4075.47
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				49358										49358.45

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 66 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工程 细 目			单柱式铝合金标志面板			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			标志牌基础混凝土		
	定 额 单 位			10t			10t			1t			1t			10m3		
	工 程 数 量			0.0041			0.0254			0.0245			0.0104			0.144		
	定 额 表 号			借部2018预5~1~4~4			借部2018预5~1~4~3			借部2018预5~1~4~2改			借部2018预5~1~4~2			借部2018预5~1~4~1改		
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1	人工	工日	100.8	23.4	0.096	9.72	9.5	0.241	24.3	8.7	0.213	21.47	8.7	0.09	9.1	13.1	1.886	190.15
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9													10.2	1.469	541.84
3	HPB300钢筋	t	3093.23										1.03	0.011	32.91			
4	HRB400钢筋	t	3072.07							1.03	0.025	77.07						
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77							5.1	0.125	0.72	5.1	0.053	0.31			
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68														0.001	1.82
7	钢管立柱	t	4976.24				6.31	0.16	797.26									
8	组合钢模板	t	4514.81													0.01	0.001	4.55
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37				0.9	0.023	0.12									
10	铁件铁件	kg	5.16													3.3	0.475	2.45
11	镀锌铁件	kg	6.18	3033.7	12.502	77.26	3759.9	95.405	589.6									
12	水	m3	5.6													12	1.728	9.68
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14															0.24
14	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88	7.03	0.029	621.11												
15	反光膜	m2	126.55	963.1	3.969	502.28												
16	其他材料费	元	1													33.6	4.838	4.84
17	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88	7.9	0.033	15.3	3.2	0.081	38.15									
18	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02	6.98	0.029	18.12	2.83	0.072	45.24									
19	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36				0.15	0.004	0.55									
20	小型机具使用费	元	1													3.5	0.504	0.5
21	定额基价	元	1	309941	1277	1277	58345	1480	1480	4278	105	105	4366	45	45	4576	659	659
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				1237.42			1496.75			99.35			42.4			756.07
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		44.611	7.586%	3.37	112.065	7.586%	8.51	22.632	7.586%	1.72	9.598	7.586%	0.73	200.991	7.586%	15.25
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		1270.76	8%	101.66	1481.97	8%	118.56	104.81	8%	8.39	45.4	8%	3.63	219.66	8%	17.57
	<b>规费</b>	<b>元</b>		18.7	33.8%	6.32	47.39	33.8%	16.02	21.49	33.8%	7.26	9.12	33.8%	3.08	190.15	33.8%	64.27
	<b>利润</b>	<b>元</b>		1375.78	7.42%	102.08	1609.04	7.42%	119.39	114.92	7.42%	8.53	49.77	7.42%	3.69	691.81	7.42%	51.33
	<b>税金</b>	<b>元</b>		1450.86	9%	130.58	1759.22	9%	158.33	125.24	9%	11.27	53.53	9%	4.82	904.49	9%	81.4
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>																
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				1581			1918			137			58			985.89

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 工程名称： 70+ 70

分项编号：303010

第 67 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			基础垫层												合 计	
	工程 细 目			基础垫层填碎(砾)石													
	定 额 单 位			10m3实体													
	工 程 数 量			0.024													
	定 额 表 号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	3.5	0.084	8.47									2.611	263.2	
2	普C25-32.5-4(商)普C25-32.5-4(商)	m3	368.9												1.469	541.84	
3	HPB300钢筋	t	3093.23												0.011	32.91	
4	HRB400钢筋	t	3072.07												0.025	77.07	
5	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77												0.178	1.03	
6	型钢工字钢,角钢	t	3153.68												0.001	1.82	
7	钢管立柱	t	4976.24												0.16	797.26	
8	组合钢模板	t	4514.81												0.001	4.55	
9	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	5.37												0.023	0.12	
10	铁件铁件	kg	5.16												0.475	2.45	
11	镀锌铁件	kg	6.18												107.907	666.87	
12	水	m3	5.6												1.728	9.68	
13	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14													0.24	
14	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	116.5	12.44	0.299	34.78									0.299	34.78	
15	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21450.88												0.029	621.11	
16	反光膜	m2	126.55												3.969	502.28	
17	其他材料费	元	1												4.838	4.84	
18	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	469.88												0.114	53.45	
19	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	630.02												0.101	63.36	
20	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	145.36												0.004	0.55	
21	小型机具使用费	元	1												0.504	0.5	
22	定额基价	元	1	1447	35	35									3602	3602	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
 工程名称：70+ 70

分项编号：303010

第 68 页 共 71 页

14表

序 号	工程项目			基础垫层												合 计	
	工程细目			基础垫层填碎(砾)石													
	定额单位			10m3实体													
	工程数量			0.024													
	定额表号			借部2018预4~11~5~2													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
<b>直接费</b>		元			43.25												3675.24
<b>措施费</b>		元	8.928	7.586%	0.68												30.25
<b>企业管理费</b>		元	34.73	8%	2.78												252.59
<b>规费</b>		元	8.47	33.8%	2.86												99.82
<b>利润</b>		元	38.18	7.42%	2.83												287.86
<b>税金</b>		元	52.4	9%	4.72												391.12
<b>安全生产费</b>		元															
<b>金额合计</b>		元			57												4736.87

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：道口标柱（钢管混凝土）

分项编号：9040

第 69 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项目			柱式护栏												合 计	
	工程 细目			路肩上设置柱式护栏													
	定 额 单 位			10根													
	工 程 数 量			18													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~1~8改													
	工料机名称		单 位	单 价 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	定 额	数 量	金 额 (元)	数 量
1	人工	工日	100.8	3.4	61.2	6168.96										61.2	6168.96
2	普C30-32.5-2(商)普C30-32.5-2(商)	m3	380.55	0.74	13.32	5068.93										13.32	5068.93
3	HPB300钢筋	t	3093.23	0.03	0.612	1893.06										0.612	1893.06
4	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	5.77	0.2	3.6	20.77										3.6	20.77
5	钢管无缝钢管	t	3934.49	0.1	1.872	7365.37										1.872	7365.37
6	铁钉混合规格	kg	5.16	1.6	28.8	148.61										28.8	148.61
7	水	m3	5.6	1	18	100.8										18	100.8
8	锯材中板 = 19~35mm,中方混合规格	m3	1645.14	0.05	0.954	1569.46										0.954	1569.46
9	油漆	kg	9.03	2.9	52.2	471.37										52.2	471.37
10	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	116.5	1.3	23.4	2726.1										23.4	2726.1
11	其他材料费	元	1	5.2	93.6	93.6										93.6	93.6
12	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	0.12	2.16	858.71										2.16	858.71
13	小型机具使用费	元	1	1.3	23.4	23.4										23.4	23.4
14	定额基价	元	1	1443	25979	25979										25979	25979
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				26509.13											26509.13
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		7392.924	7.586%	560.83											560.83
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		21721.11	8%	1737.69											1737.69
	<b>规费</b>	<b>元</b>		6386.69	33.8%	2158.7											2158.7
	<b>利润</b>	<b>元</b>		28277.76	7.42%	2098.21											2098.21
	<b>税金</b>	<b>元</b>		33064.56	9%	2975.81											2975.81
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				36040											36040.36

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：拆除

分项编号：11010

第 70 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			更换减速带									合 计			
	工程 细 目			拆除减速带												
	定 额 单 位			100m												
	工 程 数 量			0.12												
	定 额 表 号			5~2~7~1												
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量
1	人工	工日	100.8	6.5	0.78	78.62									0.78	78.62
2	其他材料费	元	1	932.2	111.864	111.86									111.864	111.86
3	装载质量3t以内载货汽车	台班	397.55	1.5	0.18	71.56									0.18	71.56
4	小型机具使用费	元	1	44.5	5.34	5.34									5.34	5.34
5	定额基价	元	1	2268	272	272									272	272
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				267.39										267.39
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		160.337	7.586%	12.16										12.16
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		272.2	8%	21.78										21.78
	<b>规费</b>	<b>元</b>		96.77	33.8%	32.71										32.71
	<b>利润</b>	<b>元</b>		306.15	7.42%	22.72										22.72
	<b>税金</b>	<b>元</b>		356.76	9%	32.11										32.11
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>														
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				389										388.86

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 分项工程预算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：新建

分项编号：11020

第 71 页 共 71 页

14表

序 号	工程 项 目			路面标线												合 计	
	工程 细 目			橡胶减速带													
	定 额 单 位			1m													
	工 程 数 量			68													
	定 额 表 号			借部2018预5~1~5~11													
	工料机名称	单 位	单 价(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	定 额	数 量	金 额(元)	数 量	金 额(元)
1	人工	工日	100.8	0.2	13.6	1370.88									13.6	1370.88	
2	橡胶减速带	m	70	1	68	4760									68	4760	
3	其他材料费	元	1	14.6	992.8	992.8									992.8	992.8	
4	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	468.03	0.03	2.04	954.78									2.04	954.78	
5	定额基价	元	1	118	8047	8047									8047	8047	
	<b>直接费</b>	<b>元</b>				8078.46										8078.46	
	<b>措施费</b>	<b>元</b>		2404.412	7.586%	182.40										182.40	
	<b>企业管理费</b>	<b>元</b>		8047.05	8%	643.76										643.76	
	<b>规费</b>	<b>元</b>		1576.51	33.8%	532.86										532.86	
	<b>利润</b>	<b>元</b>		8873.22	7.42%	658.39										658.39	
	<b>税金</b>	<b>元</b>		10095.88	9%	908.63										908.63	
	<b>安全生产费</b>	<b>元</b>															
	<b>金额合计</b>	<b>元</b>				11005										11004.51	

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 材料预算单价计算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程

工程名称：

第 1 页 共 1 页

15表

序号	规格名称	单位	原价 (元)	运杂费					原价运费 合计 (元)	场外运输损耗		采购及保管费		预算单价 (元)
				供应地点	运输方式、比重 及运距	毛重系数或单位毛量	运杂费构成说明或计算式	单位运费 (元)		费率 (%)	金额 (元)	费率 (%)	金额 (元)	
2001001	HPB300钢筋	t	3018	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	3070.2			0.75	23.03	3093.23
2001002	HRB400钢筋	t	2997	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	3049.2			0.75	22.87	3072.07
2001022	20~22号铁丝	kg	5.6	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.001	0.58*90.0*1*0.001	0.05	5.65			2.06	0.12	5.77
2003004	型钢	t	3078	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	3130.2			0.75	23.48	3153.68
2003008	钢管	t	3853	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	3905.2			0.75	29.29	3934.49
2003015	钢管立柱	t	4887	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	4939.2			0.75	37.04	4976.24
2003026	组合钢模板	t	4429	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	4481.2			0.75	33.61	4514.81
2009011	电焊条	kg	5.2	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.0011	0.58*90.0*1*0.0011	0.06	5.26			2.06	0.11	5.37
2009028	铁件	kg	5	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.0011	0.58*90.0*1*0.0011	0.06	5.06			2.06	0.1	5.16
2009029	镀锌铁件	kg	6	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.0011	0.58*90.0*1*0.0011	0.06	6.06			2.06	0.12	6.18
2009030	铁钉	kg	5	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.0011	0.58*90.0*1*0.0011	0.06	5.06			2.06	0.1	5.16
4003002	锯材	m3	1578	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.65	0.58*90.0*1*0.65	33.93	1611.93			2.06	33.21	1645.14
5009002	油漆	kg	8.8	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.001	0.58*90.0*1*0.001	0.05	8.85			2.06	0.18	9.03
5009007	底油	kg	11	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.001	0.58*90.0*1*0.001	0.05	11.05			2.06	0.23	11.28
6007002	铝合金标志	t	21239	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	1	0.58*90.0*1*1	52.2	21291.2			0.75	159.68	21450.88
6007003	反光玻璃珠	kg	4	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.001	0.58*90.0*1*0.001	0.05	4.05			2.06	0.08	4.13
6007004	反光膜	m2	124	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0				124			2.06	2.55	126.55
6007010	震动标线涂料	kg	8	太原市---文水县	汽车、1.0、90.0	0.001	0.58*90.0*1*0.001	0.05	8.05			2.06	0.17	8.22

编制：孙江丽

复核：杜鹏宇

# 施工机械台班单价计算表

编制范围：2025年文水县国省及县乡公路平交路口安全隐患整治工程  
工程名称：

序号	代号	机械规格名称	台班单价 (元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计		
				调整系数： 1.0		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴					
				定额	调整值	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用	定额	费用				
1	1371	载货汽车装载质量(t)3以内	311.57	50.47	50.47	1	100.8			25.96	216.77												0.83	261.1	
2	8003075	凸起振动标线机	589.95	196.9	196.9	1	100.8			35	292.25														393.05
3	8007002	装载质量3t以内载货汽车	397.55	77.74	77.74	1	100.8			26.12	218.1													0.91	319.81
4	8007003	装载质量4t以内载货汽车	468.03	79.56	79.56	1	100.8			34.29	286.32													1.35	388.47
5	8007005	装载质量6t以内载货汽车	469.88	94.22	94.22	1	100.8					39.24	273.11											1.75	375.66
6	8009025	提升质量5t以内汽车式起重机	630.02	211.28	211.28	2	201.6			25.74	214.93													2.21	418.74
7	8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机	145.36	5.17	5.17	1	100.8									85.62	39.39								140.19