

陵川县发展和改革局文件

陵发改字〔2019〕4号

陵川县发展和改革局

关于太行一号国家风景道陵川段(古郊至夺火) 公路工程两阶段初步设计的批复

县交通运输局:

你单位报送的《关于报批太行一号国家风景道陵川段(古郊至夺火)公路工程两阶段初步设计的请示》及相关资料收悉。根据我局陵发改字〔2019〕1号文批复及2019年1月21日太行一号国家风景道陵川段(古郊至夺火)公路工程两阶段初步设计评审会议专家组评审意见,结合设计单位对该项目两阶段初步设计的补充修改意见,经审查,原则同意你单位委托山西交科公路勘察设计院编制的《太行一号国家风景道陵川段(古郊至夺火)公路工程两阶段初步设计》,现具体批复如下:

一、建设地点：主线：项目起点位于古郊乡上上河村，与县道赵马线相接，沿线经后郊、小郊、横水、西石门、凤凰，终点止于夺火乡，与县道礼夺线相接。支线：项目起点位于古郊乡，与县道赵马线相接，沿线经里达沟、榆树沟、葡萄窑、马武寨，终点止于马圪当乡大郊村，与主线相接。

二、项目建设规模及内容：项目全长 73.715 公里，其中：主线全长 39.094 公里，支线全长 34.621 公里。按三级公路标准建设，设计速度 30km/h，路基宽度 7.5m，采用公路-II 级汽车荷载（桥梁、隧道采用公路-I 级汽车荷载），公路沥青混凝土路面。其中：一般大、中、小桥 2902 米/25 座，特大悬索桥 1310 米/1 座，隧道 9360 米/16 座，涵洞 4273 米/255 道。

三、投资概算及资金来源：项目概算总投资 258350.2 万元，其中：建安工程费 198527.17 万元，设备购置费 1123.15 万元，其他费用 46399.88 万元，预备费 12300 万元。资金来源为省市补助及地方自筹，其中地方自筹部分根据《晋城市太行一号国家风景道 PPP 项目与社会资本合作协议》筹措。

四、建设工期：项目分两期规划建设，一期实施主线 39.094 公里及支线古郊至马武寨段 25.37 公里，工期 24 个月；二期马武寨至横水段 9.251 公里待前期手续办理后实施。

其它未尽事宜，均按国家有关规定、规范执行。

接文后，据此进行施工优化设计，并抓紧组织施工建设，及早建成交付使用。

项目编码：2019-140524-54-01-000980

附件：太行一号国家风景道陵川段（古郊至夺火）公路工程总投资概算核定表

陵川县发展和改革委员会

2019年2月15日



抄送：县政府，杨晓雷代县长，毋胜利常务副县长，赵兴顺副县长，
县财政局，县审计局，县统计局。

陵川县发展和改革局

2019年2月15日印发

太行一号国家风景道陵川段（古郊至夺火）公路工程

总投资概算核定表

单位：万元

序号	工程项目及费用		工程量		报审价	核减、增	核定价	备 注
一	建设工程费				199650.32	0	199650.32	
1	建安工程费				198527.17	0	198527.17	
1.1	临时工程				5356.11	0	5356.11	
	1.1.1	临时道路	47.096	km	2860.79	0	2860.79	
	1.1.2	临时电力线路	8.1	km	72.68	0	72.68	
	1.1.3	临时电信线路	20.2	km	13.77	0	13.77	
	1.1.4	施工场地标准化	37	处	2408.87	0	2408.87	
1.2	路基工程				54709.27	0	54709.27	
	1.2.1	场地清理	73.715	km	656.19	0	656.19	
	1.2.2	挖方	2806793	m ³	9668.52	0	9668.52	
	1.2.3	填方	1955468	m ³	4224.2	0	4224.2	
	1.2.4	排水	73.715	km	5389.31	0	5389.31	
	1.2.5	防护与加固	73.715	km	34771.05	0	34771.05	
1.3	路面工程				11558.47	0	11558.47	
	1.3.1	路面底基层	425309.4	m ²	2394.16	0	2394.16	
	1.3.2	路面基层	425309.4	m ²	2548.06	0	2548.06	
	1.3.3	透层、粘层、封层	425309.4	m ²	634.72	0	634.72	
	1.3.4	沥青混凝土面层	425309.4	m ²	4597.48	0	4597.48	
	1.3.5	路槽、路肩及中央分隔带	73.715	km	1384.05	0	1384.05	
1.4	桥梁涵洞工程				62732.15	0	62732.15	
	1.4.1	涵洞工程	4272.5/255	m/道	3725.4	0	3725.4	
	1.4.2	中桥工程	1322/17	m/座	3878.77	0	3878.77	
	1.4.3	大桥工程	1580/8	m/座	4851.37	0	4851.37	
	1.4.4	沥青混凝土桥面铺装	24493.5	m ²	284.67	0	284.67	

太行一号国家风景道陵川段（古郊至夺火）公路工程 总投资概算核定表

单位：万元

序号	工程项目及费用		工程量		报审价	核减、增	核定价	备 注
	1.4.5	马武寨特大桥	1310	m	49991.94	0	49991.94	
1.5	交叉工程				5365.22	0	5365.22	
	1.5.1	平面交叉道	45	处	5365.22	0	5365.22	
1.6	隧道工程		9.36/16	km/座	49136.35	0	49136.35	
1.7	公路设施及预埋管线工程				2119.28	0	2119.28	
	1.7.1	安全设施	73.715	km	1771.99	0	1771.99	
	1.7.2	服务设施	73.715	km	347.29	0	347.29	
1.8	绿化及环境保护工程				7150.32	0	7150.32	
	1.8.1	乔木、灌木种植	69579	株	1438.58	0	1438.58	
	1.8.2	取、弃土场防护	16260.44	m ³	1252.89	0	1252.89	
	1.8.3	其他（观景平台、驿站）	4	处	4458.85	0	4458.85	
1.9	管理、养护及服务房屋		2000	m ²	400	0	400	
2	设备购置费				1123.15	0	1123.15	
	2.1	供电照明系统设备	30	台	238	0	238	
	2.2	通风系统设备	18	台	842.4	0	842.4	
	2.3	办公及生活家居购置			42.75	0	42.75	
二	其他费用				48084.98	-1685.1	46399.88	
1	土地征用及拆迁补偿费				23822.16	0	23822.16	
	1.1	土地补偿费	2395.66	亩	19418.05	0	19418.05	
	1.2	拆迁补偿费	5006.18	m ²	587.26	0	587.26	
	1.3	树木、青苗补偿	181570	株	1047.57	0	1047.57	
	1.4	征地拆迁协调管理费			1052.65	0	1052.65	
	1.5	住宅搬迁费	3135.18	m ²	5.65	0	5.65	
	1.6	临时安置费	3135.18	m ²	4.07	0	4.07	

太行一号国家风景道陵川段（古郊至夺火）公路工程

总投资概算核定表

单位：万元

序号	工程项目及费用		工程量		报审价	核减、增	核定价	备 注
	1.7	被征地农民社会保障资金	1393.95	亩	1706.91	0	1706.91	
2	建设项目管理费				8214.08	-717.78	7496.3	
	2.1	建设单位管理费			2760.91	0	2760.91	
	2.2	工程监理费			5217.78	-717.78	4500	
	2.3	设计文件审查费			198.52	0	198.52	
	2.4	竣（交）工验收试验检测费			36.87	0	36.87	
3	可行性研究费				366.08	-246.08	120	
4	勘察设计费				4566.12	-566.12	4000	
5	招标文件及标底限价编制费				241.27	-41.27	200	
6	环境影响评价费				163.85	-113.85	50	
7	水土保持方案编制费				338.4	0	338.4	
8	地质灾害危险性评价费				208.3	0	208.3	
9	地震安全性评价				108.09	0	108.09	
10	压覆重要矿床评估				35	0	35	
11	使用林地可研报告编制费				125.5	0	125.5	
12	用地报告编制				31.5	0	31.5	
13	防洪、行洪论证				60	0	60	
14	勘界费				76	0	76	
15	联合试运转费				99.26	0	99.26	
16	建设期贷款利息				9629.37	0	9629.37	
三	基本预备费				11905.29	394.71	12300	
四	建设项目总投资				259640.59	-1290.39	258350.2	