

综合估算表

第1页 共3页

		第一部分：静态投资	铺轨公里	1.1	137684928	125168116.4
一		拆迁及征地费用	铺轨公里	1.1	3141500	2855909.09
	1	拆迁及征地费用	铺轨公里	1.1	3141500	2855909.09
		IV. 其他费	元		3141500	
		一、土地征（租）用及拆迁补偿费	铺轨公里	1.1	3141500	2855909.09
		（二）拆迁补偿费	元		1000000	
		2. 通讯线路	公里	1	1000000	1000000
		（三）临时用地	亩	41	2050000	50000
		（四）征地拆迁工作经费	元		91500	
二		路基	路基公里		58982383	
	3	站场土石方	站场路基公里		8689987	
		I. 建筑工程费	断面方	294158	8689987	29.54
		一、土方	立方米	282646	6611376	23.39
		（四）借土填方	立方米	282646	6611376	23.39
		1. 挖填土方（运距≤1公里）	立方米	282646	6611376	23.39
		（2）机械施工	立方米	282646	6611376	23.39
		二、AB组填料	立方米	9075	1318630	145.3
		（二）借方	立方米	9075	1318630	145.3
		2. 挖填（运距≤1公里）	立方米	9075	1318630	145.3
		七、清除表土	立方米	17315	405873	23.44
		十、A组填料	立方米	2437	354108	145.3
		（二）借方	立方米	2437	354108	145.3
		2. 挖填（运距≤1公里）	立方米	2437	354108	145.3
	4	路基附属工程	路基公里		50292396	
		I. 建筑工程费	元		50292396	
		二、站场路基附属工程	站场路基公里		50292396	
		（二）地基处理	元		47421808	
		1. 基底填筑（垫层）	立方米	34056	9500246	278.96
		（2）填砂石料	立方米	34056	9500246	278.96
		2. 水泥（混凝土）置换桩	米	161464	32112872	198.89
		（2）旋喷桩	米	161464	32112872	198.89
		6.其他地基处理方式	元		5808690	
		（3）塑料排水板	米	1638576	4352760	2.66
		（4）应力释放孔	米	32293	1455930	45.09
		（三）平（坡）面防护	元		2383244	
		6.土工合成材料	平方米	244069	2383244	9.76
		（2）土工格栅	平方米	62436	526166	8.43
		（3）土工格室	平方米	56760	1040691	18.33
		（4）土工布	平方米	124873	816387	6.54
		（十二）其他路基附属	元		487344	
		5.拆除	立方米	2180	476735	218.69
		7.其他	元		10609	
三		桥涵	桥梁公里			
四		隧道及明洞(0座)	隧道公里			
五		轨道	铺轨公里	1.1	1856756	1687960
	13	站线	铺轨公里	1.1	1845048	1677316.36
		甲、新建	铺轨公里	1.1	1845048	1677316.36
		I. 建筑工程费	铺轨公里	1.1	1845048	1677316.36
		一、铺新轨	铺轨公里	1.1	1281770	1165245.45
		（二）钢筋混凝土枕	铺轨公里	1.1	1281770	1165245.45
		五、铺道床	铺轨公里		563278	
		（一）粒料道床	立方米		563278	
		1. 面砷	立方米	1538	563278	366.24
	14	线路有关工程	铺轨公里	1.1	11708	10643.64
		I. 建筑工程费	铺轨公里	1.1	11708	10643.64
		二、线路备料	铺轨公里	1.1	11708	10643.64
		2. 轨道备料	元		11708	
六		通信、信号、信息及灾害监测	铺轨公里	1.1	8903198	8093816.36
	15	通信	铺轨公里	1.1	895143	813766.36
		一、通信线路	公里	5	333771	66754.2

编制

复核

综合估算表

第2页 共3页

	I. 建筑工程费	公里	5	333771	66754.2
	(三) 地区及站场光、电缆	公里	5	333771	66754.2
	1. 光(电)缆沟	沟公里	2	92802	46401
	4. 敷设光(电)缆	条公里	5	60578	12115.6
	(1) 敷设光缆	条公里	4	48408	12102
	(2) 敷设电缆	条公里	1	12170	12170
	5. 光(电)缆接续与测试	元		38763	
	(3) 光(电)缆测试	元		38763	
	6. 光(电)缆防护	元		124319	
	7. 备用光(电)缆	条公里	2.5	17309	6923.6
	(1) 备用光缆	条公里	2	6823	3411.5
	(2) 备用电缆	条公里	0.5	10486	20972
	二、传输及接入网	系统	1	256691	256691
	II. 安装工程费	元		15592	
	III. 设备购置费	元		241099	
	五、专用通信	系统	1	3513	3513
	II. 安装工程费	元		2027	
	III. 设备购置费	元		1486	
	十、布线工程	元		161168	
	II. 安装工程费	元		121481	
	III. 设备购置费	元		39687	
	十二、通信电源设备及防雷接地装置	系统	1	140000	140000
	II. 安装工程费	元		30859	
	III. 设备购置费	元		109141	
17	信息	铺轨公里	1.1	8008055	7280050
	一、公共基础平台	元		8008055	
	(一) 货物运输管理系统	元		1134703	
	II. 安装工程费	元		309844	
	III. 设备购置费	元		824859	
	(三) 视频监控系统	元		4777424	
	I. 建筑工程费	元		868430	
	II. 安装工程费	元		1679439	
	III. 设备购置费	元		2229555	
	(五) 办公信息管理系统	元		1388686	
	II. 安装工程费	元		24878	
	III. 设备购置费	元		1363808	
	(六) 电源及接地系统	元		707242	
	II. 安装工程费	元		27879	
	III. 设备购置费	元		679363	
七	电力及电力牵引供电	铺轨公里	1.1	11973605	10885095.45
19	电力	铺轨公里	1.1	11973605	10885095.45
	一、供电线路	铺轨公里	1.1	1787285	1624804.55
	I. 建筑工程费	铺轨公里	1.1	1787285	1624804.55
	(五) 高压站场电缆线路	公里	3	1032234	344078
	(七) 低压电缆线路	公里	4	755051	188762.75
	二、电源设备	铺轨公里	1.1	761769	692517.27
	(五) 箱式变电站	座	2	761769	380884.5
	II. 安装工程费	座	2	7216	3608
	III. 设备购置费	座	1	754553	754553
	三、其他电力	铺轨公里	1.1	9381862	8528965.45
	(一) 站场照明	座	28	1557987	55642.39
	I. 建筑工程费	座	28	1157731	41347.54
	1. 灯塔及基础	座	6	1095172	182528.67
	3. 灯柱及基础	座		62559	
	II. 安装工程费	座	26	17175	660.58
	III. 设备购置费	座	26	383081	14733.88
	(二) 动力	kW	4000	7605646	1901.41
	II. 安装工程费	kW	1000	550000	550
	III. 设备购置费	kW	1000	7055646	7055.65
	(三) 防雷及接地	平方米	3000	218229	72.74

编制

复核

综合估算表

第3页 共3页

		II. 安装工程费	平方米	3000	218229	72.74
		四、电力远动及综合自动化	系统		42689	
		(一) 电力远动系统	系统		42689	
		II. 安装工程费	站	1	2059	2059
		III. 设备购置费	站	1	40630	40630
八		房屋	铺轨公里	1.1		
九		其他运营生产设备及建筑物	铺轨公里	1.1	27653408	25139461.82
	23	给排水	铺轨公里	1.1	59530	54118.18
	27	站场	铺轨公里	1.1	27593878	25085343.64
		一、站场建筑	元		20768829	
		I. 建筑工程费	元		20768829	
		(三) 场地地面	平方米	56646	20570969	363.15
		3. 货场铺面	平方米	56646	20570969	363.15
		(四) 通道	平方米		197860	
		6. 平交道	平方米	60	197860	3297.67
		二、站场机械设备	元		2447446	
		II. 安装工程费	元		125746	
		III. 设备购置费	元		2321700	
		三、站场附属工程	元		4377603	
		I. 建筑工程费	元		4377603	
		(六) 排水沟	元		3836916	
		2. 混凝土	圻工方	2430	2240916	922.19
		3. 钢筋混凝土	延长米	1140	1596000	1400
		(七) 绿化(美化)	元		343983	
		1. 栽植花草	平方米	14500	170588	11.76
		2. 栽植乔木	株	1210	117160	96.83
		3. 栽植灌木	株	2175	56235	25.86
		(九) 拆除工程	元		196704	
十		大型临时设施和过渡工程	铺轨公里	1.1		
十一		其他费用	铺轨公里	1.1	12657266	11506605.45
	31	其他费用	铺轨公里	1.1	12657266	11506605.45
		IV. 其他费	元		12657266	
		一、建设项目管理费	元		942778	
		二、建设单位印花税及其他税费	元		76559	
		三、建设项目前期费	元		546847	
		四、施工监理费	元		1397948	
		五、勘察设计费	元		2250217	
		六、设计文件审查费	元		203273	
		七、其他咨询服务费	元		546847	
		九、安全生产费	元		1847936	
		1. 按费率计算部分	元		1847936	
		十五、代建服务费	元		4619839	
		十六、施工图预算编制费	元		225022	
		以上各章合计	铺轨公里	1.1	125168116	113789196.4
		其中: I. 建筑工程费	铺轨公里	1.1	89264358	81149416.36
		II. 安装工程费	铺轨公里	1.1	3132424	2847658.18
		III. 设备工器具费	铺轨公里	1.1	16104138	14640125.45
		IV. 其他费	铺轨公里	1.1	15798766	14362514.55
十二	32	基本预备费	铺轨公里	1.1	12516812	11378920
		以上总计	铺轨公里	1.1	137684928	125168116.4
		第二部分: 动态投资	铺轨公里	1.1	1568576	1425978.18
十三	33	价差预备费	铺轨公里	1.1		
十四	34	建设期投资贷款利息	铺轨公里	1.1	1568576	1425978.18
		一、建设期国内投资贷款利息	铺轨公里	1.1	1568576	1425978.18
		第三部分: 机车车辆(动车组)购置费	铺轨公里	1.1		
十五	35	机车车辆(动车组)购置费	元			
		第四部分: 铺底流动资金	铺轨公里	1.1		
十六	36	铺底流动资金	铺轨公里	1.1		
		概(预)算总额	铺轨公里	1.1	139253504	126594094.6

编制

复核