

表A.0.2-5 总预算表

建设工程名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

分项编号	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
1	第100章至第700章合计			1429208.27		100.00	
100	清单 第100章 总 则			26649.21		1.86	
101	通则			5610.36		0.39	
101-1	保险费			5610.36		0.39	
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额		2805.18		0.20	
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额		2805.18		0.20	
102	工程管理			21038.85		1.47	
102-3	安全生产费	总额		21038.85		1.47	
200	清单 第200章 路 基			53008.68		3.71	
203	挖方路基			10584		0.74	
203-1	路基挖方			10584		0.74	
-b	挖石方，人工装运外运500m	m3	70	10584	151.2	0.74	
204	填方路基			42424.68		2.97	
204-1	路基填筑（包括填前压实）			42424.68		2.97	
-a	人工平整压实路槽	m2	9686	42424.68	4.38	2.97	
300	清单 第300章 路 面			1349550.38		94.43	
302	垫层			344143.58		24.08	
302-1	碎石垫层			344143.58		24.08	
-a	级配碎石垫层厚15cm	m2	9686	344143.58	35.53	24.08	
312	水泥混凝土面板			1005406.8		70.35	
312-1	水泥混凝土面板			1005406.8		70.35	
-a	C25混凝土路面厚20cm	m2	9686	1005406.8	103.8	70.35	
9	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计						
10	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计			1429208.27		100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

第 2 页 共 2 页

01表

分项编号	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
11	计日工合计						
12	暂列金额（不含计日工总额）						
13	投标报价			1429208.27		100.00	

编制:

复核:

表A. 0. 2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设工程名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面								辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	106.28	2164.779	291.507	1873.272										
1051001	机械工	工日	106.28	125.079	2.59	122.489										
2001002	HRB400钢筋	t	3254.97	0.039		0.039										
2003004	型钢（工字钢, 角钢）	t	3790	0.523		0.523										
2009039	破碎锤钢钎	根	2222.22	0.147	0.147											
3001001	石油沥青	t	5080	0.959		0.959										
3003003	柴油（0号, -10号, -20号）	kg	7.85	1389.421	119.049	1270.371										
3005001	煤	t	561.95	0.194		0.194										
3005002	电	kW·h	1.08	3624.872		3624.872										
3005004	水	m3	3.11	280.894		280.894										
4003002	锯材（中板 δ =19~35mm, 中方混 合规格）	m3	1504.42	0.678		0.678										
5503005	中（粗）砂（混凝土、砂浆用堆 方）	m3	126.14	968.371		948.453									2.1	19.918
5505013	碎石（4cm）（最大粒径4cm堆方）	m3	114.77	1656.434		1640.034									1	16.4
5505016	碎石（未筛分碎石统料堆方）	m3	114.77	2250.449		2228.167									1	22.282
5509001	32. 5级水泥	t	374.78	668.561		661.941									1	6.619
7801001	其他材料费	元	1	2872.27	305.48	2566.79										
7901001	设备摊销费	元	1	206.601	179.48	27.121										
8001030	斗容量2. 0m3履带式单斗挖掘机 （WY200A液压）	台班	1538.92	1.295	1.295											
8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	677.14	2.131		2.131										
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机 （3Y-12/15）	台班	603.49	1.162		1.162										
8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机 （3Y-18/21）	台班	777.2	7.749		7.749										

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设工程名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计										场外运输损耗	
					清单 第 200章 路 基	清单 第 300章 路 面									辅助生产	%
8003079	混凝土电动真空吸水机组（含吸垫5m×5m）	台班	145.76	23.924		23.924										
8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)（SLF）	台班	214.64	24.079		24.079										
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机（JD250）	台班	190.33	51.142		51.142										
8007043	容量10000L以内洒水汽车（YGJ5170GSSJN）	台班	1127.28	12.301		12.301										
8099001	小型机具使用费	元	1	2432.155		2432.155										

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设工程名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (元)	定额设备购置 费 (元)	直接费 (元)				设备购置 费	措施费	企业管理 费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计 (元)	
							人工费	材料费	施工机械 使用费	合计					费率 (%) 7.42%	税率 (%) 9.0%	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	100	清单 第100章 总 则															26649.21	
2	101	通则															5610.36	
3	101~1	保险费															5610.36	
4	~a	按合同条款规定, 提供建筑工程一切险	总额														2805.18	
5	~b	按合同条款规定, 提供第三者责任险	总额														2805.18	
6	102	工程管理															21038.85	
7	102~3	安全生产费	总额														21038.85	
8	200	清单 第200章 路 基			33737.06		30981.34	811.63	1992.9	33785.87		603.49	1126.34	10470.96	2631.64	4375.65	53008.68	
9	203	挖方路基			7177.82		4422.1	811.63	1992.9	7226.63		109.75	241.39	1573.62	558.65	873.9	10584	
10	203~1	路基挖方			7177.82		4422.1	811.63	1992.9	7226.63		109.75	241.39	1573.62	558.65	873.9	10584	
11	~b	挖石方, 人工装运外运500m	m3	70	7177.82		4422.1	811.63	1992.9	7226.63		109.75	241.39	1573.62	558.65	873.9	10584	151.2
12	204	填方路基			26559.24		26559.24			26559.24		493.74	884.95	8897.35	2073	3501.75	42424.68	
13	204~1	路基填筑(包括填前压实)			26559.24		26559.24			26559.24		493.74	884.95	8897.35	2073	3501.75	42424.68	
14	~a	人工平整压实路槽	m2	9686	26559.24		26559.24			26559.24		493.74	884.95	8897.35	2073	3501.75	42424.68	4.38
15	300	清单 第300章 路 面			848374.68		199091.39	823249.75	42855.32	1065196.46		10341.54	25926.33	71056.7	65640.48	111434.54	1349550.38	
16	302	垫层			198048.73		19765.02	255753.9	9804.57	285323.49		2034.09	6052.37	7066.15	15295.23	28419.42	344143.58	
17	302~1	碎石垫层			198048.73		19765.02	255753.9	9804.57	285323.49		2034.09	6052.37	7066.15	15295.23	28419.42	344143.58	
18	~a	级配碎石垫层厚15cm	m2	9686	198048.73		19765.02	255753.9	9804.57	285323.49		2034.09	6052.37	7066.15	15295.23	28419.42	344143.58	35.53

编制:

复核:

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

第 2 页 共 2 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(%)	税率(%)	合计	单价
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	312	水泥混凝土面板			650325.94		179326.37	567495.85	33050.75	779872.97		8307.45	19873.96	63990.55	50345.25	83015.12	1005406.8	
20	312~1	水泥混凝土面板			650325.94		179326.37	567495.85	33050.75	779872.97		8307.45	19873.96	63990.55	50345.25	83015.12	1005406.8	
21	~a	C25混凝土路面厚20cm	m2	9686	650325.94		179326.37	567495.85	33050.75	779872.97		8307.45	19873.96	63990.55	50345.25	83015.12	1005406.8	103.8
合计				2.68	882111.74		230072.73	824061.37	44848.22	1098982.33		10945.03	27052.67	81527.66	68272.12	115810.18	1429208.27	533286.67

编制：

复核:

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设工程名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)							规费 (%)					
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费率		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	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
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		1.11						0.52	0.22	1.33	0.52	2.74	0.12	0.19		0.27	3.33	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	石方		1.01						0.47	0.17	1.19	0.47	2.79	0.10	0.20		0.25	3.36	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03	运输		1.13						0.15	0.15	1.29	0.15	1.37	0.11	0.13		0.26	1.88	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	路面		1.09						0.81	0.32	1.41	0.81	2.42	0.06	0.15		0.40	3.05	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04-1	路面（隧道路面）								0.81	0.32	0.32	0.81	2.42	0.06	0.15		0.40	3.05	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	隧道								1.19	0.25	0.25	1.19	3.56	0.09	0.26		0.51	4.44	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06	构造物 I		0.75						1.20	0.26	1.01	1.20	3.58	0.11	0.27		0.46	4.44	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	构造物 I（绿化）		0.75						1.20	0.26	1.01	1.20	3.58	0.11	0.27		0.46	4.44	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07	构造物 II		0.88						1.53	0.33	1.21	1.53	4.72	0.12	0.34		0.54	5.74	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08	构造物 III（一般）		1.73						2.72	0.62	2.35	2.72	5.97	0.22	0.55		1.09	7.84	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-1	构造物 III（室内）								2.72	0.62	0.62	2.72	5.97	0.22	0.55		1.09	7.84	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-2	构造物 III（桥梁）		1.73						2.72	0.62	2.35	2.72	5.97	0.22	0.55		1.09	7.84	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-3	构造物 III（设备安装）								2.72	0.62	0.62	2.72	5.97	0.22	0.55		1.09	7.84	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
09	技术复杂大桥		1.05						1.67	0.38	1.44	1.67	4.14	0.10	0.20		0.63	5.08	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10	钢材及钢结构（一般）								0.56	0.35	0.35	0.56	2.24	0.10	0.16		0.65	3.16	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-1	钢材及钢结构（桥梁）								0.56	0.35	0.35	0.56	2.24	0.10	0.16		0.65	3.16	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-2	钢材及钢结构（金属标志牌等）								0.56	0.35	0.35	0.56	2.24	0.10	0.16		0.65	3.16	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：平西村道路工程  
 编制范围：平西村道路工程

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	1001001	106.28		19	功率75kW以内履带式拖拉机	台班	8001066	677.14	
2	机械工	工日	1051001	106.28		20	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	603.49	
3	HRB400钢筋	t	2001002	3254.97		21	机械自身质量18~21t光轮压路机3Y-18/21	台班	8001083	777.2	
4	型钢工字钢, 角钢	t	2003004	3790		22	混凝土电动真空吸水机组含吸垫5m×5m	台班	8003079	145.76	
5	破碎锤钢钎	根	2009039	2222.22		23	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费用)SLF	台班	8003085	214.64	
6	石油沥青	t	3001001	5080		24	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	190.33	
7	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.85		25	容量10000L以内洒水汽车YGJ5170GSSJN	台班	8007043	1127.28	
8	煤	t	3005001	561.95		26	小型机具使用费	元	8099001	1	
9	电	kW·h	3005002	1.08		27	定额基价	元	1999	1	
10	水	m3	3005004	3.11							
11	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	4003002	1504.42							
12	中（粗）砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	126.14							
13	碎石（4cm）最大粒径4cm堆方	m3	5505013	114.77							
14	碎石未筛分碎石统料堆方	m3	5505016	114.77							
15	32.5级水泥	t	5509001	374.78							
16	其他材料费	元	7801001	1							
17	设备摊销费	元	7901001	1							
18	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机WY200A液压	台班	8001030	1538.92							

编制：
 复核：



表A.0.3-3 材料预算单价计算表

建设项目名称：平西村道路工程

编制范围：平西村道路工程

第 1 页 共 1 页

22表

[illegible]

编制:

复核:

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：平西村道路工程  
 编制范围：平西村道路工程

序号	代号	机械名称	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					
						106.28元/工 日		--元/kg		--元/kg		7.85元/kg		--元/t		1.08元/kw.h		--元/m3		--元/kg					
				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	定额	费用		
1	8001030	斗容量2.0m3履带式单斗挖掘机	1538.92	604.71	604.71	2	212.56					91.93	721.65											934.21	
2	8001066	功率75kW以内履带式拖拉机	677.14	144.84	144.84	1	106.28					54.27	426.02											532.3	
3	8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机	603.49	183.21	183.21	1	106.28					40	314											420.28	
4	8001083	机械自身质量18~21t光轮压路机	777.20	206.2	206.2	1	106.28					59.2	464.72											571	
5	8003079	混凝土电动真空吸水机组	145.76	21.57	21.57	1	106.28									16.58	17.91							124.19	
6	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片摊销费)	214.64	87.89	87.89	1	106.28									18.95	20.47							126.75	
7	8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	190.33	25.51	25.51	1	106.28									54.2	58.54							164.82	
8	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1127.28	605.76	605.76	1	106.28					52.8	414.48									0.76		521.52	