

招标人最高投标限价汇总表

合同段：第四合同段

标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	16622771.77
2	200	路 基	153773949.37
3	300	路 面	57002616.47
4	400	桥梁、涵洞	60238667.15
5	600	安全设施及预埋管线	10524960.00
6	700	绿化及环境保护设施	4201204.13
7	800	监控系统	11899635.07
8	1000	通信系统	428265.13
9	1100	供配电系统	1529613.31
10	1400	房建工程（暂估价）	32589100.00
11	第100章至第1400章合计		348810782.40
12	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		33289100.00
13	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		315521682.40
14	暂列金额（不含计日工总额）		
15	招标人最高投标限价		348810782.40

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
101	通则				
101-1	保险费				
-a	按合同条款规定，提供建筑工程一切险	总额	1.000	1043293.47	1043293.47
-b	按合同条款规定，提供第三者责任险	总额	1.000	3000.00	3000.00
102	工程管理				
102-1	竣工文件	总额	1.000	150000.00	150000.00
102-2	施工环保费	总额	1.000	1364682.58	1364682.58
102-3	安全生产费	总额	1.000	5232161.74	5232161.74
102-4	信息化系统（暂估价）	总额	1.000	600000.00	600000.00
103	临时工程与设施				
103-1	临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护）	总额	1.000	2411873.78	2411873.78
103-2	临时占地	总额	1.000	1660508.30	1660508.30
103-3	临时供电设施架设、维护与拆除	总额	1.000	411742.80	411742.80
103-4	电信设施的提供、维修与拆除	总额	1.000	54000.00	54000.00
103-5	临时供水与排污设施	总额	1.000	140000.00	140000.00
103-6	搅拌池	个	6.000	300.48	1802.88
103-7	蓄水池	个	4.000	6827.84	27311.36
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1.000	3522394.86	3522394.86
清单 第100章 合计 人民币 16622771.77 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第200章 路 基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	场地清理				
202-1	清理与掘除				
-a	清理现场（包括填前压实）	m2	330872.000	4.02	1330105.44
-b	砍伐树木	棵	5643.000	22.17	125105.31
-c	挖除树根	棵	5643.000	11.17	63032.31
-d	清除垃圾				
-d-1	清除垃圾	m3	980.000	9.21	9025.80
-d-2	清除下房土	m3	4020.000	10.22	41084.40
202-2	挖除旧路面				
-a	水泥混凝土路面	m3	1481.600	66.32	98259.71
-c	稳定土（底）基层	m3	1231.330	21.04	25907.18
202-3	拆除结构物				
-c	砖、石及其他砌体结构	m3	1893.200	35.43	67076.08
-f	金属结构拆除				
-f-1	拆除波形梁护栏	m	38.000	14.89	565.82
-f-2	拆除单柱式铝合金标志牌	块	3.000	34.63	103.89
-f-3	拆除单悬臂铝合金标志牌	块	6.000	772.84	4637.04
203	挖方路基				
203-1	路基挖方				
-a	挖土方	m3	1596672.000	3.16	5045483.52
-b	挖石方	m3	283273.000	28.45	8059116.85
-c	挖除非适用材料（不含淤泥、岩盐、冻土）	m3	2700.000	9.91	26757.00
-d	挖淤泥	m3	36.000	15.42	555.12
-g	弃方				
-g-1	弃土方	m3	1115299.000	6.80	7584033.20
203-2	改河、改渠、改路挖方				
-a	挖土方	m3	30436.000	3.10	94351.60
-b	挖石方	m3	42426.000	24.71	1048346.46
-g	弃方				
-g-1	弃土方	m3	20161.000	6.80	137094.80
204	填方路基				
204-1	路基填筑				
-a	利用土方	m3	429436.000	7.56	3246536.16
-b	利用石方	m3	1134940.000	19.53	22165378.20
-h	结构物台背回填				
-h-1	开山石渣	m3	72361.810	43.44	3143397.03
-h-3	级配碎石	m3	19372.000	178.85	3464682.20
-h-4	2m素土包边	m3	2827.000	12.50	35337.50
-i	锥坡及台前溜坡填土				
-i-1	土	m3	11500.000	75.47	867905.00
-j	处理路床				
-j-2	开山石渣处理路床				
-j-2-1	超挖土方	m3	57822.000	9.21	532540.62
-j-2-2	开山石渣处理路床	m3	119456.000	41.09	4908447.04
204-2	改河、改渠、改路填筑				
-a	利用土方	m3	10143.000	10.66	108124.38
-b	利用石方	m3	24721.000	16.51	408143.71
-h	结构物台背回填				

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第200章 路 基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-h-1	开山石渣	m3	2741.000	43.44	119069.04
205	特殊地区路基处理				
205-1	软土路基处理				
-c	垫层				
-c-7	开山石渣垫层	m3	25592.000	41.09	1051575.28
-c-8	浆砌片石垫层	m3	5042.000	199.16	1004164.72
-d	土工合成材料				
-d-3	土工格栅	m2	84670.000	10.27	869560.90
-d-4	双向高强度土工格室	m2	246822.000	21.90	5405401.80
-j	CFG桩（直径40cm）	m	136779.000	95.85	13110267.15
-n	强夯				
-n-2	强夯（3000KN，点夯二遍，普夯一遍）	m2	222745.000	50.43	11233030.35
-q	冲击碾压				
-q-1	冲击碾压20遍	m2	150406.000	3.14	472274.84
-r	大吨位压路机增强补压	m2	35307.000	2.89	102037.23
-s	石灰土挤密桩（桩径50cm）	m	47808.000	50.21	2400439.68
205-9	煤炭采空区处理				
-a	钻孔				
-a-1	土层进尺	m	5317.000	129.51	688604.67
-a-2	岩层进尺	m	26401.700	214.39	5660260.46
-b	注浆				
-b-2	浆液配比：水泥30%，粉煤灰70%。	m3	73287.600	171.87	12595939.81
-c	浇筑孔口管	m	8542.000	49.47	422572.74
205-10	机井、坟墓、窑洞等处理				
-a	开挖土方	m3	239.000	9.21	2201.19
-b	开山石渣回填	m3	569.000	41.09	23380.21
-c	开山石渣垫层	m3	11.000	41.09	451.99
207	坡面排水				
207-1	边沟、排水沟				
-a	浆砌片石				
-a-2	M7.5	m3	6465.180	318.96	2062133.81
-c	现浇混凝土				
-c-2	C20	m3	6016.720	625.91	3765925.22
-e	预制安装混凝土盖板				
-e-2	C25	m3	1116.700	918.91	1026146.80
-e-3	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	7246.000	5.72	41447.12
-e-4	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	236627.000	5.58	1320378.66
-i	两布一膜土工布	m2	43906.000	12.29	539604.74
207-3	截水沟				
-a	浆砌片石				
-a-1	M7.5	m3	1734.800	372.43	646091.56
-c	现浇混凝土				
-c-1	C20	m3	2253.200	714.56	1610046.59
-h	两布一膜土工布	m2	18813.000	12.29	231211.77
207-4	跌水与急流槽				
-b	浆砌片石				
-b-1	M7.5	m3	477.430	326.51	155885.67
-c	现浇混凝土				

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-c-1	C25	m3	282.420	683.35	192991.71
-d	预制安装混凝土				
-d-1	C30	m3	341.590	1230.33	420268.42
-f	扶手				
-f-1	钢管	kg	2979.500	13.94	41534.23
-h	两布一膜土工布	m2	5189.000	12.29	63772.81
207-5	渗沟				
-a	碎石料盲沟				
-a-1	80cm×80cm（Φ20cm PVC-U开孔排水管+混凝土基础）	m	1152.000	277.69	319898.88
207-10	仰斜式排水孔				
-a	钻孔+Φ100mmHDPE硬式透水管	m	6785.000	134.93	915500.05
207-11	边沟涵				
-a	现浇混凝土基础				
-a-1	C20	m3	230.910	638.05	147332.13
-b	现浇混凝土墙身				
-b-1	C20	m3	194.780	834.79	162600.40
-c	现浇混凝土铺装				
-c-1	C20	m3	20.870	591.31	12340.64
-d	现浇混凝土帽石				
-d-1	C20	m3	7.720	744.35	5746.38
-e	预制混凝土行车道板				
-e-1	C30	m3	50.800	941.69	47837.85
-f	钢筋				
-f-1	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	3977.000	5.43	21595.11
-f-2	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	9459.000	5.27	49848.93
-g	砂砾垫层	m3	49.570	165.54	8205.82
207-12	储液池				
-a	挖土方	m3	500.000	9.21	4605.00
-b	C20	m3	28.600	552.33	15796.64
-c	M7.5浆砌片石	m3	151.200	263.62	39859.34
-d	砂浆垫层	m3	25.200	487.19	12277.19
-e	防渗土工布	m2	504.000	12.29	6194.16
-f	隔离栅	m	140.000	168.21	23549.40
-g	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	1577.000	6.48	10218.96
-h	Φ300PVC管	m	260.000	136.84	35578.40
208	护坡、护面墙				
208-1	护坡垫层				
-a	砂砾垫层	m3	2400.750	242.44	582037.83
208-3	浆砌片石护坡				
-a	满铺浆砌片石护坡				
-a-1	M7.5浆砌片石	m3	964.760	310.61	299664.10
-b	浆砌骨架护坡				
-b-1	M7.5	m3	5701.060	368.53	2101011.64
-b-2	M7.5（基础）	m3	1713.760	272.19	466468.33
-b-3	预制C25镶边石	m3	376.400	978.73	368393.97
208-4	混凝土护坡				
-a	现浇混凝土满铺护坡				
-a-1	C25	m3	352.500	600.13	211545.83

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第200章 路 基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-c	现浇混凝土骨架护坡				
-c-1	C25现浇混凝土骨架	m3	4350.400	682.36	2968538.94
-c-2	C25现浇混凝土基础	m3	1287.510	515.79	664084.78
-c-3	预制C25镶边石	m3	289.350	976.34	282503.98
208-5	护面墙				
-a	浆砌片石护面墙				
-a-1	M7.5（窗孔式护面墙）	m3	2578.220	385.48	993852.25
-b	现浇混凝土护面墙				
-b-1	C25混凝土	m3	4642.080	673.97	3128622.66
-e	预制C25镶边石	m3	240.190	978.75	235085.96
208-9	植草防护				
-a	撒草籽	m2	212001.000	4.33	917964.33
-c	喷播植草灌	m2	105162.000	13.61	1431254.82
-d	植生袋（含镀锌铁丝网）	m2	10603.000	73.73	781759.19
-e	植物纤维毯	m2	20441.000	24.08	492219.28
208-11	坡面处理				
-c	开挖换填4%水泥土	m3	4522.000	43.43	196390.46
209	挡土墙				
209-1	垫层				
-a	碎石垫层	m3	278.980	284.70	79425.61
209-2	基础				
-b	混凝土基础				
-b-1	C20	m3	399.940	503.39	201325.80
209-3	砌体挡土墙				
-a	浆砌片（块）石				
-a-1	M7.5浆砌片石	m3	2352.200	279.26	656875.37
-a-2	M10浆砌片石	m3	450.000	281.05	126472.50
209-5	混凝土挡土墙				
-a	混凝土				
-a-2	C20片石混凝土	m3	5980.510	609.26	3643685.52
209-6	生态格宾挡墙				
-a	生态格宾挡墙	m3	1320.000	259.61	342685.20
215	河道防护				
215-1	河床铺砌				
-a	浆砌片石铺砌				
-a-1	M10浆砌片石	m3	432.000	317.73	137259.36
215-2	导流设施（护岸墙、顺坝、丁坝、调水坝、锥坡）				
-a	浆砌片石				
-a-1	M10浆砌片石锥坡	m3	1500.000	317.73	476595.00
-a-2	M7.5浆砌片石锥坡	m3	116.460	313.72	36535.83
-a-3	M7.5浆砌片石基础	m3	22.470	283.00	6359.01
-a-4	C30混凝土基础	m3	145.000	547.76	79425.20
-c	垫层				
-c-1	M7.5水泥砂浆垫层	m3	210.000	510.08	107116.80
清单 第200章 合计 人民币 153773949.37 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
304	水泥稳定土底基层、基层				
304-1	水泥稳定土底基层				
-a	碎石				
-a-1	厚160mm	m2	7538.000	57.27	431701.26
304-3	水泥稳定土基层				
-b	碎石				
-b-1	厚160mm	m2	15546.000	57.43	892806.78
-b-5	厚370mm	m2	2026.000	131.12	265649.12
-b-6	厚540mm	m2	130790.000	189.78	24821326.20
-b-7	厚320mm	m2	1624.000	114.09	185282.16
308	透层和黏层				
308-1	透层				
-a	煤油稀释沥青透层	m2	132816.000	6.27	832756.32
-b	乳化沥青透层	m2	13085.000	3.75	49068.75
308-2	黏层				
-a	改性乳化沥青黏层	m2	129929.000	1.75	227375.75
309	热拌沥青混合料面层				
309-2	中粒式沥青混凝土				
-a	AC-16C				
-a-1	厚60mm	m2	11138.000	73.18	815078.84
310	沥青表面处治与封层				
310-2	封层				
-b	热喷改性沥青碎石下封层	m2	132816.000	13.49	1791687.84
-c	乳化沥青封层	m2	13085.000	5.30	69350.50
311	改性沥青及改性沥青混合料				
311-1	细粒式改性沥青混合料路面				
-a	AC-13C				
-a-1	厚50mm	m2	129929.000	70.81	9200272.49
311-2	中粒式改性沥青混合料路面				
-a	AC-20C				
-a-1	厚50mm	m2	5910.000	68.74	406253.40
311-3	粗粒式改性沥青混合料路面				
-a	AC-25C				
-a-1	厚80mm	m2	124019.000	104.96	13017034.24
312	水泥混凝土面板				
312-1	水泥混凝土面板				
-a	厚300mm（混凝土弯拉强度≥5.0MPa）	m3	531.000	506.71	269063.01
-b	厚200mmC30水泥混凝土	m3	318.960	498.97	159151.47
-c	均厚220mmC25水泥混凝土过渡段	m3	40.520	447.66	18139.18
312-2	钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	3015.000	5.21	15708.15
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	37174.000	5.05	187728.70
313	路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石				
313-1	路肩培土	m3	2463.000	40.71	100268.73
313-4	混凝土预制块加固土路肩				
-a	C25	m3	360.230	976.50	351764.60
313-5	混凝土预制块路缘石				
-a	C25	m3	944.400	982.51	927882.44

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-b	C15现浇混凝土垫层	m3	10.100	439.04	4434.30
314	路面及中央分隔带排水				
314-1	排水管				
-a	Φ110mmHDPE横向排水管	m	1711.000	63.86	109264.46
-c	DN315HDPE双壁波纹管	m	714.000	238.51	170296.14
314-2	纵向雨水沟（管）				
-a	纵向集水槽	m	2096.000	397.97	834145.12
314-3	集水井	座	23.000	1558.57	35847.11
314-4	中央分隔带渗沟				
-a	碎石盲沟	m	4828.000	55.17	266360.76
314-5	沥青油毡防水层				
-a	两布一膜防渗土工布	m2	18733.000	10.97	205501.01
314-6	路肩排水沟				
-a	单粒级碎石	m3	182.440	177.69	32417.76
-b	防渗土工布	m2	1596.380	10.97	17512.29
-c	Φ5cmPVC排水管	m	534.450	14.69	7851.07
317	石渣底基层、基层				
317-1	开山石渣底基层				
-a	厚180mm	m2	1669.000	8.49	14169.81
-b	厚160mm	m2	4281.000	7.74	33134.94
319	过渡段处理				
-a	地梁垫层C15	m3	15.930	501.00	7980.93
-b	地梁C30	m3	223.020	740.24	165088.32
-c	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	12073.000	5.24	63262.52
清单 第300章 合计 人民币 57002616. 47 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
403	钢筋				
403-1	基础钢筋（含灌注桩、承台、桩系梁、沉桩、沉井等）				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	61900.000	5.42	335498.00
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	240042.000	5.28	1267421.76
403-2	下部结构钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	31218.000	5.55	173259.90
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	247852.000	5.52	1368143.04
403-3	上部结构钢筋				
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	778620.000	5.72	4453706.40
403-4	附属结构钢筋				
-a	光圆钢筋（HPB235、HPB300）	kg	198.000	5.94	1176.12
-b	带肋钢筋（HRB335、HRB400）	kg	149043.000	5.69	848054.67
-c	钢板	kg	725.000	6.27	4545.75
405	钻孔灌注桩				
405-1	钻孔灌注桩				
-a	陆上钻孔灌注桩				
-a-4	桩径1.5m	m	540.000	3405.12	1838764.80
-a-5	桩径1.6m	m	360.000	3776.71	1359615.60
-a-6	桩径1.8m	m	440.000	4572.39	2011851.60
410	结构混凝土工程				
410-1	混凝土基础（包括支撑梁、桩基承台、桩系梁，但不包括桩基）				
-a	桩系梁				
-a-1	C30	m3	158.700	661.53	104984.81
-b	承台				
-b-1	C35	m3	613.600	638.90	392029.04
-b-2	C20（垫层）	m3	27.200	488.60	13289.92
410-2	混凝土下部结构				
-a	桥台混凝土				
-a-1	肋形埋置式桥台				
-a-1-2	C35	m3	230.000	932.62	214502.60
-b	桥墩混凝土				
-b-1	圆柱墩				
-b-1-1	C40	m3	621.100	933.93	580063.92
-c	盖梁混凝土				
-c-1	C40	m3	725.900	997.83	724324.80
-c-2	C50	m3	121.800	1047.78	127619.60
-e	耳背墙				
-e-1	C40	m3	112.400	1063.61	119549.76
-d	柱间系梁				
-d-1	C40	m3	29.300	968.84	28387.01
410-5	桥梁上部结构现浇整体化混凝土				
-c	预制T梁现浇部分				
-c-1	C50	m3	341.000	1106.23	377224.43
410-6	现浇混凝土附属结构				
-a	护栏				
-a-1	C40	m3	328.000	805.20	264105.60
-a-2	硅烷浸渍防腐涂料	m2	784.000	31.11	24390.24

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-b	桥头搭板混凝土				
-b-1	C30	m3	168.000	731.76	122935.68
-b-2	C20（垫层）	m3	100.800	491.49	49542.19
-c	抗震挡块混凝土				
-c-1	C40	m3	17.500	1016.15	17782.63
-d	橡胶块				
-d-1	200×200×20mm	块	96.000	20.00	1920.00
-d-2	300×300×20mm	块	56.000	30.00	1680.00
-e	支座垫石混凝土				
-e-1	C40小石子混凝土	m3	15.100	1237.05	18679.46
410-7	预制混凝土附属结构				
-a	踏步				
-a-1	C25	m3	53.300	1094.81	58353.37
411	预应力混凝土工程				
411-5	后张法预应力钢绞线	kg	114679.200	10.37	1189223.30
411-8	预制预应力混凝土上部结构				
-e	T梁				
-e-1	C50	m3	2861.500	1604.67	4591763.21
415	桥面铺装				
415-2	水泥混凝土桥面铺装				
-a	C50防水混凝土	m3	610.300	711.44	434191.83
415-3	防水层				
-a	桥面混凝土表面处治				
-a-1	桥面精铣刨	m2	6102.800	5.85	35701.38
-b	铺设防水层				
-b-1	防水剂防水层	m2	6102.800	23.77	145063.56
415-4	桥面排水				
-a	竖、横向集中排水管				
-a-2	UPVC管-150mm	m	66.100	103.90	6867.79
-a-4	UPVC管-300mm	m	586.000	188.74	110601.64
-a-5	格栅盖	座	152.000	37.67	5725.84
416	桥梁支座				
416-1	板式橡胶支座				
-a	GBZYH 500×112	个	56.000	3391.87	189944.72
-j	GBZY 450*114	个	84.000	2470.87	207553.08
417	桥梁接缝和伸缩装置				
417-3	对插式伸缩装置				
-c	D-80型	m	70.700	2660.47	188095.23
-e	D-160型	m	35.300	4046.57	142843.92
419	圆管涵及倒虹吸管涵				
419-1	单孔钢筋混凝土圆管涵				
-a	涵基开挖				
-a-1	土方	m3	2193.800	21.54	47254.45
-b	涵管基础				
-b-3	开山石渣垫层	m3	107.300	41.09	4408.96
-c	涵管混凝土基础				
-c-3	C25	m3	389.490	577.17	224801.94
-e	混凝土预制安装圆管				

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-e-2	C30	m3	107.350	1482.56	159152.82
-e-3	C40	m3	62.060	1413.67	87732.36
-f	圆管钢筋(型号或规格)				
-f-1	光圆钢筋	kg	12712.310	5.49	69790.58
-g	混凝土洞口基础				
-g-3	C25	m3	27.800	644.69	17922.38
-h	混凝土洞口墙身				
-h-3	C25	m3	46.700	845.46	39482.98
-k	洞口、洞内铺砌及截水墙				
-k-3	C25	m3	3.400	609.20	2071.28
-l	台帽、帽石、护栏基座				
-l-2	C25	m3	1.300	753.45	979.49
-n	洞口跌水井、急流槽、边沟				
-n-2	C25跌水井	m3	6.600	993.41	6556.51
-n-3	C30跌水井盖板（含钢筋）	m3	1.600	2123.90	3398.24
419-5	六孔钢筋混凝土圆管涵				
-a	涵基开挖				
-a-1	土方	m3	800.000	22.80	18240.00
-c	涵管混凝土基础				
-c-3	C25	m3	105.720	576.50	60947.58
-e	混凝土预制安装圆管				
-e-2	C30	m3	77.040	1484.21	114343.54
-f	圆管钢筋(型号或规格)				
-f-1	光圆钢筋	kg	4867.200	5.49	26720.93
-g	混凝土洞口基础				
-g-3	C25	m3	30.100	641.97	19323.30
-h	混凝土洞口墙身				
-h-3	C25	m3	52.000	841.16	43740.32
-k	洞口、洞内铺砌及截水墙				
-k-3	C25	m3	34.600	637.71	22064.77
-l	台帽、帽石、护栏基座				
-l-2	C25	m3	2.000	753.37	1506.74
419-6	钢波纹圆管涵				
-a	涵基开挖				
-a-1	土方	m3	6626.520	20.54	136108.72
-b	涵管基础				
-b-3	级配碎石垫层	m3	3225.950	261.80	844553.71
-c	钢波纹管				
-c-2	钢波纹管 Φ5.0m（8mm壁厚）	m	121.500	21557.39	2619222.89
-c-3	钢波纹管 Φ4.0m（6mm壁厚）	m	77.000	8971.61	690813.97
-e	混凝土洞口基础				
-e-3	C25	m3	81.200	645.65	52426.78
-f	混凝土洞口墙身				
-f-3	C25	m3	213.700	840.15	179540.06
-g	洞口、洞内铺砌及截水墙				
-g-3	C25	m3	82.600	645.03	53279.48
-h	洞口跌水井、急流槽				
-h-1	C25	m3	34.800	623.66	21703.37

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-i	台帽、帽石、护栏基座				
-i-2	C25	m3	1.400	753.41	1054.77
420	盖板涵、箱涵				
420-2	钢筋混凝土箱涵				
-a	涵基开挖				
-a-1	土方	m3	53899.030	20.63	1111936.99
-b	基础垫层				
-b-1	C25	m3	314.640	492.74	155035.71
-d	箱涵涵身				
-d-1	C40	m3	6243.410	984.53	6146824.45
-g	钢筋(型号或规格)				
-g-1	光圆钢筋	kg	8310.480	6.34	52688.44
-g-2	带肋钢筋	kg	1661142.370	5.97	9917019.95
-h	混凝土洞口基础				
-h-2	C25	m3	105.300	615.92	64856.38
-i	混凝土洞口墙身				
-i-2	C25	m3	357.000	786.71	280855.47
-j	洞口、洞内铺砌及截水墙				
-j-3	C25	m3	73.700	634.60	46770.02
-k	洞口跌水井、急流槽				
-k-1	C25急流槽	m3	147.600	623.66	92052.22
-k-2	C25跌水井	m3	69.300	993.41	68843.31
-l	台帽、帽石、护栏基座				
-k-1	C25	m3	116.700	795.66	92853.52
-m	竖井				
-m-1	井身C30（含钢筋）	m3	147.000	1891.21	278007.87
-m-2	盖板C30（含钢筋）	m3	12.200	1817.36	22171.79
420-4	钢筋混凝土箱形通道涵				
-a	涵基开挖				
-a-1	土方	m3	8882.900	20.54	182454.77
-b	基础垫层				
-b-1	C25	m3	185.840	492.27	91483.46
-d	箱涵涵身				
-d-1	C40	m3	4044.500	976.04	3947593.78
-g	钢筋(型号或规格)				
-g-1	光圆钢筋	kg	8074.240	6.34	51190.68
-g-2	带肋钢筋	kg	1157603.900	5.95	6887743.21
-h	混凝土洞口基础				
-h-2	C25	m3	146.000	615.31	89835.26
-i	混凝土洞口墙身				
-i-2	C25	m3	475.000	779.07	370058.25
-i-3	C40	m3	17.400	915.44	15928.66
-j	洞口、洞内铺砌及截水墙				
-j-3	C25	m3	304.000	611.73	185965.92
-l	台帽、帽石、护栏基座				
-l-1	C25	m3	5.500	753.37	4143.54
-o	通道排水沟				
-o-1	C30边沟（含钢筋）	m3	91.940	1685.78	154990.61

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-o-2	C30盖板（含钢筋）	m3	22.980	1503.63	34553.42
-p	涵底铺装				
-p-1	50cm厚开山石渣	m3	354.690	41.09	14574.21
-p-2	20cm厚C30混凝土	m3	292.360	540.82	158114.14
清单 第400章 合计 人民币 60238667.15 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-1	混凝土护栏（护墙、立柱）				
-a	现浇混凝土护栏				
-a-1	RrF-SS-E1	m3	621.000	804.23	499426.83
-d	钢筋	kg	117279.000	5.83	683736.57
602-3	波形梁钢护栏				
-a	路侧波形梁钢护栏				
-a-1	Gr-B-2E	m	1584.000	188.52	298615.68
-a-2	Gr-A-2E	m	116.000	317.29	36805.64
-a-3	Gr-A-2C	m	174.000	384.22	66854.28
-a-4	Gr-SB-2C	m	3412.000	522.65	1783281.80
-a-5	Gr-SA-3C	m	1026.000	402.82	413293.32
-b	中央分隔带波形梁钢护栏				
-b-1	Gr-SBm-2C	m	7752.000	542.72	4207165.44
-c	波形梁钢护栏端头				
-c-1	B级前端部	处	14.000	3701.86	51826.04
-c-2	A级前端部	处	5.000	6700.77	33503.85
-c-3	SB级前端部	处	15.000	8321.69	124825.35
-c-4	SA级前端部	处	2.000	8506.65	17013.30
-c-5	DI端头	个	14.000	266.53	3731.42
-c-6	A型DR1端头	个	21.000	443.92	9322.32
-c-7	B型DR2端头	个	2.000	716.50	1433.00
-c-8	过渡段BT-1	处	6.000	6261.40	37568.40
-c-9	过渡段BT-2	处	4.000	7849.87	31399.48
-c-10	三角端DT	处	8.000	9253.09	74024.72
-c-11	双波护栏与三波护栏衔接段（GT）	处	2.000	398.80	797.60
-d	TA级可导向防撞垫	套	2.000	50338.69	100677.38
603	隔离栅和防落物网				
603-5	防落物网	m	80.000	141.99	11359.20
604	道路交通标志				
604-1	单柱式交通标志				
-b	○D=100	个	12.000	1893.03	22716.36
-c	八角D=60	个	4.000	650.32	2601.28
-d	75x45	个	4.000	1572.76	6291.04
-e	△=70	个	15.000	634.44	9516.60
-f	△=110	个	3.000	1673.53	5020.59
-g	（八角D=80）+（○D=100）	个	4.000	3515.43	14061.72
-h	（○D=100x2）+80x30	个	2.000	3989.86	7979.72
-i	○D=100+140x70	个	4.000	3813.34	15253.36
-j	140x70+160x60	个	4.000	3958.27	15833.08
604-2	双柱式交通标志				
-a	230x250	个	2.000	12401.60	24803.20
604-5	单悬臂式交通标志				
-a	325x100	个	1.000	15299.81	15299.81
-b	385x155	个	6.000	18124.61	108747.66
-d	300x360	个	2.000	30420.15	60840.30
-e	370x250	个	6.000	26165.68	156994.08
-g	400x300	个	3.000	33174.29	99522.87

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-h	456x220	个	1.000	26785.41	26785.41
-i	450x300	个	4.000	34066.73	136266.92
-j	445x275	个	2.000	31433.53	62867.06
-l	570x275	个	1.000	38803.73	38803.73
-m	2x (OD=100+175x70)	个	4.000	20508.19	82032.76
-o	单悬臂式太阳能黄闪灯	个	6.000	1750.00	10500.00
604-7	附着式交通标志				
-a	53x34	个	2.000	109.58	219.16
-b	135x45	个	4.000	431.32	1725.28
-c	OD=60	个	8.000	177.97	1423.76
-d	OD=100	个	6.000	454.98	2729.88
-e	△=110	个	3.000	355.49	1066.47
-g	附着式太阳能频闪灯	个	5.000	2025.00	10125.00
604-8	里程碑				
-b	混凝土里程碑	个	8.000	108.29	866.32
604-9	公路界碑	个	41.000	61.51	2521.91
604-10	百米桩				
-a	铝合金百米桩（桥梁段）	个	4.000	24.49	97.96
-b	混凝土百米桩	个	70.000	15.54	1087.80
605	道路交通标线				
605-1	路面标线				
-a	热熔反光型标线	m2	8053.250	44.84	361107.73
-b	突起型振动标线	m2	4074.700	111.45	454125.32
605-5	轮廓标				
-a	柱式轮廓标				
-a-1	示警桩	根	62.000	187.24	11608.88
-a-2	道口标注	根	36.000	116.67	4200.12
-a-3	De-E	个	120.000	116.95	14034.00
-b	附着式轮廓标				
-b-1	De-At1	个	475.000	6.33	3006.75
-b-2	De-At2	个	65.000	7.56	491.40
-c	线性诱导标				
-c-1	Gca-E	块	22.000	116.95	2572.90
-c-2	Gca-AT1	块	18.000	6.33	113.94
-c-3	Gca-AT2	块	1.000	7.56	7.56
605-6	立面标记				
-a	护栏加装反光膜	m2	541.750	406.15	220031.76
606	防眩设施				
606-1	防眩板				
-a	GS-P（安装在混凝土护栏上）	块	197.000	113.69	22396.93
清单 第600章 合计 人民币 10524960.00 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第700章 绿化及环境保护设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
702	铺设表土				
702-3	中分带种植土回填	m3	9660.000	11.83	114277.80
702-4	路堑边坡换填种植土	m3	2617.000	23.18	60662.06
703	撒播草种和铺植草皮				
703-1	撒播草种（含喷播）	m2	7851.000	7.92	62179.92
704	种植乔木、灌木和攀缘植物				
704-1	人工种植乔木				
-a	紫叶李(胸径6-7cm，高度180-200cm，冠幅120-150cm)	棵	614.000	256.27	157349.78
-b	红叶石楠柱(地径3-4cm，高度150-160cm，冠幅60-80cm)	棵	1127.000	374.12	421633.24
-c	高杆红叶石楠(地径5-6cm，高度220-250cm，冠幅100-120cm)	棵	18.000	236.45	4256.10
-e	紫薇(地径6-7cm，高度180-200cm，冠幅120-150cm)	棵	856.000	255.85	219007.60
-f	黄金槐(胸径7-8cm，高度250-300cm，冠幅150-200cm)	棵	205.000	395.86	81151.30
-g	大叶女贞(胸径10cm，高度500cm，冠幅300cm)	棵	337.000	442.25	149038.28
704-2	人工种植灌木				
-c	大叶黄杨球（冠径1.2m，高1.2m）	棵	1009.000	213.16	215078.44
-d	红叶石楠球（冠径1.2m，高1.2m）	棵	1616.000	237.75	384204.00
-e	海桐球（高度150-160cm，冠幅100-120cm）	棵	204.000	237.75	48501.00
-g	花石榴（冠径1.5m，高1.8m）	棵	565.000	213.16	120435.40
704-3	人工种植攀缘植物				
-a	爬山虎	棵	6464.000	9.46	61149.44
-b	爬藤卫矛	棵	2260.000	5.16	11661.60
704-5	人工种植草本地被				
-b	细叶麦冬（高度20cm，冠幅10-15cm，64墩/m2）	m2	3810.000	65.10	248031.00
-c	大叶黄杨（高度55cm，冠幅30cm，36株/m2）	m2	1157.000	103.49	119737.93
-d	鸢尾（高度25cm，冠幅15-20cm，49株/m2）	m2	887.000	72.78	64555.86
-e	红叶石楠（高度55cm，冠幅30cm，36株/m2）	m2	4734.000	119.97	567937.98
-f	海桐（高度55cm，冠幅30cm，36株/m2）	m2	1957.000	103.49	202529.93
706	声屏障				
706-1	吸、隔声板声屏障（桥梁段）	m	100.000	1026.18	102618.00
706-2	吸、隔声板声屏障（路基段）	m	350.000	2243.45	785207.50
清单 第700章 合计 人民币 4201204.13 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
801	监控分中心（所）设备				
801-1	服务器				
-a	应用服务器	台	2.000	174400.00	348800.00
-b	视频管理服务器	台	1.000	109000.00	109000.00
-c	授时服务器	台	1.000	218000.00	218000.00
-d	数据库服务器	台	4.000	218000.00	872000.00
-e	存储服务器	台	1.000	218000.00	218000.00
-f	高精度地图处理服务器	台	1.000	130800.00	130800.00
-g	外网服务器	台	1.000	109000.00	109000.00
-h	Web服务器	台	1.000	109000.00	109000.00
-i	视频分析服务器	台	1.000	32700.00	32700.00
801-2	数据存储				
-c	硬盘	块	45.000	236.33	10634.85
801-3	计算机				
-g	前置计算机	台	12.000	9367.02	112404.24
801-5	打印机、扫描仪				
-e	多功能打印机	台	2.000	3815.00	7630.00
801-6	交换机				
-a	三层以太网交换机24口	台	7.000	11834.29	82840.03
-d	基础网络	年	1.000	90000.00	90000.00
801-8	拼接屏				
-a	小间距LED拼接屏				
-a-1	拼接控制器（含软件）	套	1.000	109000.00	109000.00
-a-2	小间距LED拼接屏	m2	12.000	49050.00	588600.00
-a-3	同步发送盒	台	1.000	4796.00	4796.00
801-11	视频编解码器	台	1.000	13974.36	13974.36
801-13	网络安全				
-a	防火墙	套	1.000	87200.00	87200.00
-b	综合安全网管	套	1.000	163500.00	163500.00
-c	信息安全等保测评（二级）	套	2.000	163500.00	327000.00
-d	备份软件	套	2.000	218000.00	436000.00
-e	省市级平台数据端口接入	套	1.000	351263.40	351263.40
801-14	综合控制台（含桌椅）				
-a	定制 6个工位	套	1.000	13080.00	13080.00
-d	指挥坐席	套	1.000	21800.00	21800.00
802	监控分中心（所）附属设施				
802-1	交流不间断电源（UPS）				
-c	三相UPS 50kVA	台	1.000	218000.00	218000.00
802-4	42U 标准黑色机柜	台	4.000	3512.63	14050.52
802-8	空调	台	2.000	2329.06	4658.12
803	软件				
803-2	管理软件				
-a	工作台	套	1.000	90000.00	90000.00
-b	GIS专题	套	1.000	306000.00	306000.00
-c	道路运行监测	套	1.000	72000.00	72000.00
-d	运行要素监测	套	1.000	216000.00	216000.00
-e	统计决策	套	1.000	144000.00	144000.00
-f	设施设备监测	套	1.000	216000.00	216000.00

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-g	信息发布	套	1.000	468000.00	468000.00
-h	应急调度	套	1.000	756000.00	756000.00
-i	清排障管理	套	1.000	198000.00	198000.00
-j	系统管理	套	1.000	108000.00	108000.00
804	沿线外场设备				
804-2	信息采集				
-b	室外云台枪式摄像机	套	3.000	15693.38	47080.14
-c	室外球型摄像机	套	3.000	13446.18	40338.54
804-4	信息传输				
-a	交换机				
-a-1	工业以太网交换机2光4电	台	3.000	4256.59	12769.77
804-6	动态称重监测设备				
-a	动态检测称重设施（弯板式）	套	8.000	171112.55	1368900.40
-b	车辆检测器				
-b-1	环形线圈车辆检测器	套	16.000	5967.77	95484.32
-c	计量标定	项	2.000	21800.00	43600.00
-d	网络交换机	个	2.000	8616.59	17233.18
-e	光纤收发器	个	2.000	1314.63	2629.26
-f	设备配电箱	台	2.000	6149.65	12299.30
-g	室外机箱（电源网络机柜）	套	2.000	9799.59	19599.18
-h	称重控制柜	套	2.000	11916.95	23833.90
-i	UPS (6KVA)	个	2.000	22878.51	45757.02
-j	设备房	套	2.000	25000.00	50000.00
-k	工控计算机和显示器	套	2.000	15270.13	30540.26
-l	F型可变情报板	套	2.000	91949.22	183898.44
-m	摄像机				
-m-2	500万抓拍单元	套	16.000	16313.91	261022.56
-m-3	900万抓拍单元	套	8.000	19583.91	156671.28
-m-4	云台摄像机（球机）	套	2.000	13446.18	26892.36
-m-5	云台摄像机（枪机）	套	2.000	15693.38	31386.76
-n	补光灯				
-n-1	环保多合一补光灯	套	8.000	910.63	7285.04
-n-2	环保频闪补光灯	套	28.000	910.63	25497.64
-o	终端服务器（抓拍主机）	套	2.000	35155.07	70310.14
-p	L型杆件	套	4.000	18717.71	74870.84
-q	VPN传输	项	1.000	32700.00	32700.00
804-7	信号灯				
-a	三联体红黄绿箭头灯	组	1.000	3736.06	3736.06
-b	三联体红黄绿圆头灯	组	3.000	4281.06	12843.18
-c	三联体红黄绿自行车灯	组	3.000	4125.21	12375.63
-d	单面人行信号灯	组	2.000	2653.71	5307.42
-e	双面人行信号灯	组	2.000	4997.21	9994.42
-f	LED显示屏	套	3.000	4352.22	13056.66
-g	交通信号机	台	1.000	38729.15	38729.15
-h	室外千兆工业以太环网交换机	台	1.000	8986.56	8986.56
-i	L型立杆				
-i-2	高度7.5m，悬臂4m	套	1.000	8180.83	8180.83
-i-4	高度7.5m，悬臂10m	套	2.000	18172.71	36345.42

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-j	人行信号灯杆	套	4.000	4147.96	16591.84
804-8	视频监控				
-a	400万像素360监控球机	套	2.000	14536.18	29072.36
-b	光纤收发器	对	2.000	1314.63	2629.26
-c	光缆终端盒（4口）	套	4.000	1202.46	4809.84
-d	抱杆箱	套	2.000	2796.41	5592.82
804-9	电子警察				
-a	900万像素环保电子警察抓拍单元	套	5.000	19583.91	97919.55
-b	环保频闪补光灯	套	9.000	910.63	8195.67
-c	信号灯检测器	套	1.000	4099.75	4099.75
-d	光纤收发器	对	3.000	1314.63	3943.89
-e	光缆终端盒（4口）	套	6.000	1202.46	7214.76
-f	抱杆箱	套	3.000	2634.65	7903.95
-g	智能交通机柜	套	1.000	9543.00	9543.00
-h	L型立杆				
-h-2	高度6.8m，悬臂4m	套	1.000	7962.83	7962.83
-h-4	高度6.8m，悬臂14m	套	2.000	18717.71	37435.42
804-10	反向卡口				
-a	卡口抓拍单元	套	5.000	16313.91	81569.55
-b	环保多合一补光灯	个	9.000	910.63	8195.67
-c	光纤收发器	对	3.000	1314.63	3943.89
-d	光缆终端盒（4口）	套	6.000	1202.46	7214.76
806	供电				
806-4	配电箱				
-a	落地式配电箱	台	14.000	6547.22	91661.08
807	光电缆				
807-2	管道电缆敷设				
-c	YJV电缆				
-c-1	YJV-0.6/1KV-2*10	m	2650.636	28.50	75543.13
-c-2	YJV-0.6/1KV-2*6	m	2013.182	23.36	47027.93
-g	YJHLV电缆				
-g-3	YJHLV-0.6/1KV-4*50	m	5330.000	36.56	194864.80
807-4	控制电缆				
-a	KVV22-19*1.5	m	100.000	47.26	4726.00
-b	KVV22-5*1.5	m	300.000	18.91	5673.00
-c	KVVP-5*2.5	m	580.000	27.29	15828.20
-d	KVVP-3*2.5	m	100.000	18.72	1872.00
807-5	铜芯软导线				
-a	RVVSP-2*1	m	240.000	12.86	3086.40
-b	RVV-3*1.5	m	1500.000	14.99	22485.00
-c	RVV-4*1	m	190.000	14.14	2686.60
807-6	网线	m	1800.000	4.35	7830.00
807-7	光缆				
-c	光缆	m	850.000	8.18	6953.00
807-8	预埋管				
-a	预埋镀锌钢管				
-a-1	Φ 34*2	m	70.000	43.77	3063.90
-a-2	Φ 60*2	m	70.000	76.26	5338.20

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-a-3	Φ 114*2	m	70.000	155.15	10860.50
-a-4	Φ 140*4	m	70.000	421.66	29516.20
-b	预埋PVC管				
-b-1	Φ 50	m	600.000	24.39	14634.00
-c	预埋碳素波纹管				
-c-1	Φ 75	m	560.000	21.54	12062.40
-c-2	Φ 100	m	5200.000	25.94	134888.00
-d	预埋玻璃钢管				
-d-1	Φ 100	m	380.000	27.03	10271.40
-f	直径40/30硅芯管6孔	m	2010.000	49.19	98871.90
807-11	过路管道包封				
-a	C20混凝土	m3	9.000	846.41	7617.69
811	基础设施结构监测				
811-2	边坡监测				
-d	振弦式裂缝计	个	8.000	3270.00	26160.00
-h	机器视觉智能测量仪	套	5.000	14170.00	70850.00
-i	标靶	个	18.000	2557.14	46028.52
-k	无线传输系统	套	13.000	2000.00	26000.00
-m	挖方	m3	531.000	2.71	1439.01
-n	填方	m3	398.250	16.53	6583.07
811-3	采空区变形监测				
-a	GNSS观测设备	个	5.000	21800.00	109000.00
-j	安装辅材	项	1.000	20000.00	20000.00
-k	无线传输系统	套	5.000	2000.00	10000.00
812	过电压保护器				
812-1	15~40kA的过电压保护器	个	6.000	1519.26	9115.56
813	防雷、接地				
813-2	接地				
-a	接地极				
-a-1	角钢接地极	根	42.000	118.42	4973.64
-b	接地扁钢				
-b-1	接地扁钢40mm×4mm	m	25.500	28.28	721.14
814	设备基础				
814-3	摄像机基础	套	3.000	3430.07	10290.21
814-8	配电箱基础	套	5.000	1629.22	8146.10
814-14	动态称重设备基础				
-a	L型镀锌八棱杆基础	套	4.000	8469.59	33878.36
-b	F型可变情报板基础	套	2.000	12178.24	24356.48
-c	设备房基础	套	2.000	2462.12	4924.24
814-15	信号灯及电子警察基础				
-a	L型立杆基础（1.5*1.5*1.8m）	套	2.000	2738.66	5477.32
-b	L型立杆基础（1.8*1.8*2.2m）	套	2.000	4682.51	9365.02
-c	L型立杆基础（2.0*2.0*2.5m）	套	2.000	6477.22	12954.44
-d	人行灯杆基础	套	4.000	360.23	1440.92
-e	智能交通机柜基础	套	1.000	590.22	590.22
-f	交通信号机基础	套	1.000	590.22	590.22
815	人（手）孔				
815-1	混凝土结构				

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
-b	手孔	个	2.000	1471.12	2942.24
815-2	砖砌结构				
-b	手孔	个	16.000	2086.37	33381.92
816	备件、专用工具				
816-1	备件				
-b	工业以太网交换2光4电	台	1.000	3270.00	3270.00
-c	防雷器	个	2.000	545.00	1090.00
816-2	专用工具	套	2.000	1000.00	2000.00
818	系统测试、联合调试及配合试运行费	总额	1.000	54979.12	54979.12
清单 第800章 合计 人民币 11899635.07 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第1000章 通信系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1007	光电缆				
1007-1	管道敷设光缆				
-b	终端盒	个	2.000	1202.46	2404.92
-e	36芯光缆	m	4434.000	13.19	58484.46
-h	4芯光缆	m	250.000	7.79	1947.50
-i	光缆接头盒	套	2.000	1202.46	2404.92
1008	通信管道（箱）				
1008-3	Φ40/33硅芯管（中分带内敷设）				
-d	敷设6孔	m	4100.000	49.19	201679.00
1008-4	Φ40/33硅芯管（过桥管箱敷设）				
-d	敷设6孔	m	205.000	49.19	10083.95
1008-6	预埋管				
-c	预埋玻璃钢管 Φ100	m	667.000	28.49	19002.83
1008-10	过桥管箱				
-a	管箱	m	205.000	158.38	32467.90
-b	托架	kg	1046.400	16.77	17548.13
1008-11	过桥管箱混凝土包封				
-a	C20混凝土	m3	23.000	846.41	19467.43
1010	人（手）孔				
1010-1	混凝土结构				
-a	人孔	个	9.000	5771.93	51947.37
-b	手孔	个	6.000	1471.12	8826.72
1011	备件、专用工具				
1011-2	专用工具	套	2.000	1000.00	2000.00
清单 第1000章 合计 人民币 428265.13 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第1100章 供配电系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1116	10KV外接电				
1116-1	电力电缆ZR-YJLV22-8.7/10KV-3*240	m	143.000	465.63	66585.09
1116-2	电力电缆头240mm2	个	2.000	2263.10	4526.20
1116-3	电力电缆ZR-YJLV22-8.7/10KV-3*120	m	445.770	265.01	118133.51
1116-4	电力电缆头120mm2	个	6.000	1750.54	10503.24
1116-5	电力电缆ZR-YJLV22-8.7/10KV-3*70	m	14.320	169.32	2424.66
1116-6	电力电缆头70mm2	个	2.000	1544.75	3089.50
1116-7	电缆保护管2×CPVC-100	m	415.000	37.26	15462.90
1116-8	电缆保护管4×MPP-100	m	55.000	88.00	4840.00
1116-9	砖砌电缆井4040*2840	座	7.000	34688.68	242820.76
1116-10	杆上真空断路器	台	1.000	35270.38	35270.38
1116-11	隔离开关	组	1.000	3449.89	3449.89
1116-12	避雷器	组	1.000	3996.95	3996.95
1116-13	预付费计量控制装置安装	台	1.000	28830.06	28830.06
1116-14	环网柜	台	1.000	86428.56	86428.56
1116-15	电杆组立12米单回路三角布线锥形水泥杆	组	1.000	7671.08	7671.08
1116-16	箱式变电站 SCBH17-M-800KVA	台	2.000	200233.37	400466.74
1116-17	干式变压器SCBH17-400kVA	台	1.000	95500.44	95500.44
1116-18	进线柜KYN28A-12	台	1.000	6351.60	6351.60
1116-19	备用馈线柜KYN28A-12	台	1.000	6351.60	6351.60
1116-20	变压器柜KYN28A-12	台	2.000	6351.60	12703.20
1116-21	进线柜GCS	台	1.000	14902.37	14902.37
1116-22	馈电柜GCS	台	2.000	14902.37	29804.74
1116-23	双电源切换柜	台	1.000	14902.37	14902.37
1116-24	电容柜GCS	台	1.000	25103.61	25103.61
1116-25	环境监控系统（暂估价）	套	1.000	100000.00	100000.00
1116-26	发电机100kW	台	1.000	106905.56	106905.56
1116-27	安全工器具及专用消防器材	套	1.000	10900.00	10900.00
1116-28	双电源配电箱80A	台	1.000	4544.12	4544.12
1116-29	低压电缆ZR-YJV-0.6/1kV-4x25+1x16	m	70.000	90.48	6333.60
1116-30	低压电缆ZR-YJV-0.6/1kV-4x120	m	25.000	368.72	9218.00
1116-31	UPS电源1000VA	套	1.000	4525.36	4525.36
1116-32	模拟屏2.5*4	台	1.000	12420.92	12420.92
1116-33	绝缘垫	m2	15.000	65.80	987.00
1116-34	照明配电箱E4FC11FD	台	1.000	2661.12	2661.12
1116-35	双管荧光灯(吊杆式)2*36W	套	6.000	250.62	1503.72
1116-36	双管荧光灯(吊杆式)应急2*36W	套	5.000	250.62	1253.10
1116-37	暗装单联单控开关	个	3.000	29.59	88.77
1116-38	暗装单联双控开关	个	2.000	40.71	81.42
1116-39	暗装双联双控开关	个	2.000	51.83	103.66
1116-40	三孔暗式插座250V, 10A	个	12.000	22.87	274.44

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第1100章 供配电系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1116-41	塑料绝缘护套线BVV-0.5-3*4	m	100.000	12.97	1297.00
1116-42	塑料绝缘护套线BVV-0.5-2*2.5	m	150.000	7.15	1072.50
1116-43	塑料绝缘护套线BV-1-5*6	m	50.000	26.35	1317.50
1116-44	轴流通风机380V, 0.55kW5000立方/小时	台	2.000	1061.29	2122.58
1116-45	防爆灯220V 380W	套	1.000	1002.68	1002.68
1116-46	接地母线	m	67.000	44.34	2970.78
1116-47	接地母线基础槽钢	m	14.700	65.14	957.56
1116-48	电缆沟800（宽）*1000（深）	m	40.000	71.49	2859.60
1116-49	二次电缆沟400（宽）*1000（深）	m	3.000	35.74	107.22
1116-50	设备沟1500（宽）*1000（深）	m	2.400	134.04	321.70
1116-51	设备沟1000（宽）*1000（深）	m	3.600	89.36	321.70
1116-52	供电系统调试	系统	1.000	13342.25	13342.25
清单 第1100章 合计 人民币 1529613.31 元					

工程量清单表

合同段：第四合同段

标表2

清单 第1400章 房建工程					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1401	停车区（暂估价）	项	1.000	32589100.00	32589100.00
清单 第1400章 合计 人民币 32589100.00 元					