

# 投标报价汇总表

合同段：G107DY-7

标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总则	406150.35
2	800	监控系统	6773543.24
3	900	收费系统	6305544.07
4	1000	通信系统	702093.53
5	1200	照明系统	503103.88
6	第100章至第1200章合计		14690435.07
7	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		1434220.00
8	评标价（清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计）		13256215.07
9	创优基金（200章至1200章合计减去暂估价）*1.5%		193200.97
10	暂列金额3%		397686.45
11	投标报价		15281322.49



工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
800-1	监控分中心（所）设备				
800-1-1	服务器				
800-1-1-3	流媒体服务器	套	1.000	29186.86	29186.86
800-1-1-4	服务器	套	1.000	29186.86	29186.86
800-1-4	工作站（计算机）				
800-1-4-3	图像管理计算机	台	1.000	5456.17	5456.17
800-1-4-4	数据管理计算机	台	1.000	5456.17	5456.17
800-1-4-16	通信计算机	台	1.000	5456.17	5456.17
800-1-7	打印机				
800-1-7-2	彩色激光打印机A4幅面	台	1.000	7933.84	7933.84
800-1-7-3	黑白激光打印机A3幅面	台	1.000	7224.87	7224.87
800-1-8	交换机				
800-1-8-1	三层以太网交换机24口（6个光口）	台	1.000	9266.77	9266.77
800-1-9	串口服务器				
800-1-9-1	多串口卡	套	1.000	5603.87	5603.87
800-1-14	主监视器				
800-1-14-2	32寸彩色监视器	台	1.000	4572.27	4572.27
800-1-15	监视器				
800-1-15-6	26寸彩色监视器	台	8.000	2609.83	20878.64
800-1-16	监视器墙	套	1.000	2783.74	2783.74
800-1-20	网络硬盘录像机				
800-1-20-3	8路	台	2.000	12587.25	25174.50
800-1-21	视频解码器8路	台	2.000	18412.78	36825.56
800-1-23	综合控制台3. 0m*1. 0m	套	1.000	10646.12	10646.12
800-2	监控分中心附属设施				
800-2-1	交流不间断电源(UPS)				
800-2-1-3	三相UPS 10KVA	台	1.000	37382.59	37382.59
800-2-3	配电箱				
800-2-3-1	配电箱	台	1.000	2564.10	2564.10
800-2-3-2	交流配线柜	台	1.000	2839.58	2839.58
800-2-4	19"机柜	台	2.000	2485.09	4970.18
800-3	软件				
800-3-2	应用软件				
800-3-2-4	监控分中心应用软件改造（柳林分中心）（暂估价）	项	1.000	20000.00	20000.00
800-3-2-5	管理中心应用软件（暂估价）	项	1.000	150000.00	150000.00
800-4	外场设备				
800-4-1	车辆检测器				
800-4-1-3	双雷达微波车检器	套	2.000	29392.59	58785.18
800-4-3	室外枪式遥控摄像机				
800-4-3-4	摄像机移位（含拆除、移位、整理、安装等）	套	1.000	4119.01	4119.01
800-4-3-5	高清枪式摄像机，200W像素	套	11.000	19537.94	214917.34
800-4-5	门架式可变信息标志				
800-4-5-3	单向四车道 字模数12	套	2.000	401270.31	802540.62
800-4-8	悬臂式可变信息标志				
800-4-8-1	显示面积1. 6m*3. 2m	套	2.000	125447.65	250895.30
800-4-10	收费站可变信息标志				

# 工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
800-4-10-1	显示面积1. 6m*3. 2m	套	1.000	125447.65	125447.65
800-4-15	点对点数据光端机				
800-4-15-1	1路点对点	对	1.000	1379.49	1379.49
800-4-15-2	2路点对点	对	2.000	2206.63	4413.26
800-4-17	信号灯				
800-4-17-1	三联体红黄绿箭头灯	组	32.000	4636.83	148378.56
800-4-17-2	三联体红黄绿圆头灯	组	32.000	4754.99	152159.68
800-4-17-3	三联体红黄绿自行车灯	组	32.000	4394.12	140611.84
800-4-17-4	二联体红绿人行灯	组	64.000	3626.07	232068.48
800-4-17-5	联网信号机	台	8.000	41872.40	334979.20
800-4-17-6	镀锌喷塑悬臂杆（八棱6. 5m*6m）	组	32.000	10786.69	345174.08
800-4-17-7	镀锌喷塑人行灯杆（Φ114*3. 5）	组	64.000	4524.10	289542.40
800-4-18	太阳能黄闪灯（含立柱）	套	23.000	3940.42	90629.66
800-4-19	工业交换机（4电口，1光口）	台	20.000	3606.85	72137.00
800-4-20	电表	个	20.000	1000.00	20000.00
800-4-21	交通量自动观测站	套	1.000	147257.20	147257.20
800-4-22	取电费用（暂估价）	项	1.000	80000.00	80000.00
800-5	供电系统				
800-5-3	配电箱	台	24.000	2853.06	68473.44
800-6	光缆工程				
800-6-1	直埋VV22低压电缆				
800-6-1-1	VV22-0. 6/1kV-2×6mm2	m	370.000	45.35	16779.50
800-6-1-3	VV22-0. 6/1kV-4×10mm2	m	100.000	53.69	5369.00
800-6-1-5	VV22-0. 6/1kV-4×35mm2	m	3800.000	120.21	456798.00
800-6-1-7	VV22-0. 6/1kV-2×10mm2	m	5550.000	36.97	205183.50
800-6-1-8	VV22-0. 6/1kV-2×25mm2	m	400.000	57.04	22816.00
800-6-1-9	VV22-0. 6/1kV-4×25mm2	m	1000.000	93.83	93830.00
800-6-3	BV线				
800-6-3-5	BV-500, 1×4mm2	m	260.000	4.35	1131.00
800-6-6	网线				
800-6-6-2	UTP-6	m	500.000	3.84	1920.00
800-6-7	光缆				
800-6-7-1	4芯单模光缆	m	10800.000	4.49	48492.00
800-6-8	单模尾纤	根	40.000	37.00	1480.00
800-6-9	终端盒	个	40.000	569.60	22784.00
800-6-11	热镀锌电缆保护钢管				
800-6-11-3	Φ114	m	200.000	123.46	24692.00
800-6-11-4	2孔Φ60	m	4790.000	78.40	375536.00
800-6-13	KVV22电缆线				
800-6-13-1	KVV22-19×1. 5mm2	m	2400.000	22.74	54576.00
800-6-14	碳素管				
800-6-14-1	2孔Φ60	m	4540.000	47.29	214696.60
800-6-15	联网费用（暂估价）	处	20.000	20000.00	400000.00
800-11	防雷系统设备				
800-11-1	防雷保护器				
800-11-1-1	电源防雷	个	10.000	356.61	3566.10

工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第800章 监控系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
800-11-1-2	数据信号防雷	个	36.000	356.61	12837.96
800-11-2	热镀锌接地极				
800-11-2-1	角钢接地极	根	36.000	121.88	4387.68
800-11-3	热镀锌接地扁钢				
800-11-3-1	接地扁钢-40×4	m	180.000	21.23	3821.40
800-11-4	过电压保护器				
800-11-4-1	40-65KA的过电压保护器	个	40.000	522.04	20881.60
800-11-4-1	15-40KA的过电压保护器	个	44.000	486.59	21409.96
800-12	设备基础（含接地）				
800-12-1	微波车辆检测器基础	个	2.000	2547.60	5095.20
800-12-4	室外枪式遥控摄像机基础	个	12.000	4936.09	59233.08
800-12-6	门架式可变信息标志基础	对	2.000	27887.54	55775.08
800-12-8	悬臂式可变信息标志基础	个	2.000	9657.64	19315.28
800-12-10	收费站可变信息标志基础	个	1.000	9658.79	9658.79
800-12-11	配电箱基础	个	24.000	1232.71	29585.04
800-12-12	太阳能黄闪灯基础	个	23.000	1406.34	32345.82
800-12-13	镀锌悬臂杆基础	个	64.000	3787.89	242424.96
800-12-14	镀锌喷塑人行灯杆基础	个	64.000	646.69	41388.16
800-12-15	信号机基础	个	8.000	540.73	4325.84
800-13	人（手）孔				
800-13-1	人孔	个	5.000	5930.75	29653.75
800-13-3	接线井	个	45.000	1112.36	50056.20
800-14	备件、专用工具				
800-14-1	备件（暂估价）	项	1.000	100000.00	100000.00
800-14-2	专用工具	项	1.000	2000.00	2000.00
800-15	培训				
800-15-2	维修技术人员	人×周	2.000	700.00	1400.00
800-15-3	监控员	人×周	6.000	700.00	4200.00
800-16	系统调试费	总额	1.000	66779.49	66779.49
第800章 合计 人民币 6773543.24 元					

# 工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第900章 收费系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
900-2	收费站计算机网络设备				
900-2-1	服务器	台	1.000	30167.60	30167.60
900-2-2	收费图像服务器	台	1.000	30167.60	30167.60
900-2-3	计算机				
900-2-3-2	收费管理计算机	台	2.000	5456.17	10912.34
900-2-3-3	财务/IC卡管理计算机	台	1.000	5456.17	5456.17
900-2-3-4	图像管理计算机	台	1.000	5456.17	5456.17
900-2-4	收费站以太网交换机				
900-2-4-5	收费站三层以太网交换机（32端口）	台	1.000	11039.20	11039.20
900-2-5	非接触IC卡读写器及点卡机				
900-2-5-1	非接触IC卡读写器	台	4.000	2252.26	9009.04
900-2-6	打印机				
900-2-6-1	彩色激光打印机A4幅面	台	1.000	7933.84	7933.84
900-2-6-2	黑白激光打印机A3幅面	台	1.000	7224.87	7224.87
900-2-6-3	黑白激光打印机A4幅面	台	1.000	2971.04	2971.04
900-2-7	DVD光盘刻录机	台	1.000	614.54	614.54
900-2-8	19英寸标准机柜	台	2.000	2485.09	4970.18
900-2-10	电子投包机	台	1.000	59081.00	59081.00
900-2-11	操作台（控制室控制台：5400（L）*100（W）*74（H）mm）	套	1.000	17145.03	17145.03
900-2-12	结算室计算机桌（1200（L）*100（W）*74（H）mm）	套	1.000	1896.47	1896.47
900-3	车道控制子系统				
900-3-1	MTC车道设施				
900-3-1-1	嵌入式车道控制机（含机柜）	台	6.000	18808.76	112852.56
900-3-1-2	收费员键盘	台	6.000	1069.37	6416.22
900-3-1-3	显示器 21寸	台	6.000	1189.13	7134.78
900-3-1-4	票据打印机	台	4.000	2994.64	11978.56
900-3-1-5	双通道车辆检测器（含环形线圈）	套	6.000	3130.61	18783.66
900-3-1-7	自动栏杆	台	6.000	7013.22	42079.32
900-3-1-8	手动栏杆	台	6.000	1784.66	10707.96
900-3-1-9	非接触IC卡读写器	台	6.000	2252.26	13513.56
900-3-1-10	IC卡（暂估价）	张	10000.000	2.50	25000.00
900-3-1-11	称重显示屏（含立柱，带语音报价）	台	4.000	4782.74	19130.96
900-3-1-12	雨棚信号灯（含吊杆）	套	6.000	3458.72	20752.32
900-3-1-13	通行信号灯（含立柱）	个	6.000	1818.72	10912.32
900-3-1-14	雾灯（含立柱）	个	11.000	1090.66	11997.26
900-3-1-15	车牌自动识别设施（含摄像机、识别器以及补光灯；与车道摄像机共用）	套	6.000	14995.80	89974.80
900-3-1-16	声光报警器	套	6.000	258.34	1550.04
900-3-1-17	双向收费岛上设备机箱	台	1.000	1638.58	1638.58
900-3-1-18	伪钞识别器	台	4.000	590.81	2363.24
900-3-1-19	以太网交换机32口	套	1.000	11039.20	11039.20
900-3-2	ETC车道设施				
900-3-2-1	嵌入式车道控制机（含机柜）	台	5.000	18808.76	94043.80
900-3-2-2	车道键盘	台	5.000	1069.37	5346.85
900-3-2-3	显示器（21寸）	台	5.000	1189.13	5945.65
900-3-2-4	车辆检测器（红外光栅）	套	30.000	16423.84	492715.20

# 工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第900章 收费系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
900-3-2-5	高速自动栏杆（平开式对开）	台	5.000	69639.08	348195.40
900-3-2-7	综合信息显示屏（含立柱）	台	5.000	5562.60	27813.00
900-3-2-8	雨棚信号灯（含吊杆）	套	5.000	3458.72	17293.60
900-3-2-9	通行信号灯	个	5.000	1682.78	8413.90
900-3-2-10	非接触IC卡读写器	台	5.000	2252.26	11261.30
900-3-2-11	车牌自动识别设施	套	5.000	14995.80	74979.00
900-3-2-13	ETC车道相控阵天线（含读写单元）	套	5.000	102714.80	513574.00
900-3-3	计重收费设施				
900-3-3-7	普通车道整车式	套	3.000	294736.65	884209.95
900-3-3-8	加宽车道整车式	套	1.000	304241.57	304241.57
900-6	闭路电视监控系统				
900-6-1	摄像机				
900-6-1-1	亭内摄像机	台	11.000	1117.76	12295.36
900-6-1-2	广场摄像机（含立柱及避雷针）	台	3.000	12568.68	37706.04
900-6-1-6	监控室摄像机	台	1.000	1282.25	1282.25
900-6-1-7	票据室摄像机	台	1.000	1282.25	1282.25
900-6-2	拾音器	个	11.000	141.77	1559.47
900-6-7	光传输平台				
900-6-7-4	高清全数字综合管理平台	套	1.000	166480.06	166480.06
900-6-8	监视器				
900-6-8-1	22"液晶监视器	台	1.000	2799.84	2799.84
900-6-8-3	40寸专业液晶监视器	台	4.000	6581.02	26324.08
900-6-9	监视器台架				
900-6-9-2	监视器台架	套	1.000	2783.74	2783.74
900-6-10	三层以太网交换机32口	套	1.000	11039.20	11039.20
900-6-11	光纤收发器	对	3.000	1169.63	3508.89
900-6-12	网络存储NVR-8盘位	套	1.000	38212.62	38212.62
900-6-13	4路高清视频解码器	个	4.000	12504.68	50018.72
900-7	传输设施				
900-7-4	对讲光端机				
900-7-4-2	16路	台	1.000	12441.60	12441.60
900-7-5	报警光端机				
900-7-5-2	16路	台	1.000	11538.19	11538.19
900-8	内部对讲系统				
900-8-1	对讲系统				
900-8-1-1	对讲主机	台	1.000	6255.46	6255.46
900-8-1-2	对讲分机	台	11.000	240.00	2640.00
900-9	内部报警系统				
900-9-1	报警主机（含警笛）	台	1.000	3142.25	3142.25
900-9-3	报警踏板/报警按钮	块	11.000	118.08	1298.88
900-10	收费供电系统				
900-10-1	UPS				
900-10-1-2	单相UPS 10KVA	台	3.000	23203.14	69609.42
900-10-3	配电箱				
900-10-3-1	收费亭配电箱	个	11.000	716.91	7886.01
900-10-3-2	收费广场配电箱	个	1.000	2853.06	2853.06

# 工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第900章 收费系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
900-10-3-4	电源室配电箱	个	1.000	2853.06	2853.06
900-10-3-5	收费站配电箱	个	1.000	3562.03	3562.03
900-11	防雷系统设备				
900-11-1	交流电源防雷器(单相)	个	11.000	356.61	3922.71
900-11-2	交流电源防雷器(三相)	个	4.000	451.14	1804.56
900-11-3	直流电源防雷器	个	3.000	356.61	1069.83
900-11-4	数据信号防雷器	个	3.000	356.61	1069.83
900-11-5	视频信号防雷器	个	70.000	356.61	24962.70
900-11-6	音频信号防雷器	个	2.000	356.61	713.22
900-11-7	控制信号防雷器	个	22.000	356.61	7845.42
900-12	收费亭背景音乐设施				
900-12-1	背景音乐播放主机	个	1.000	2873.75	2873.75
900-12-2	合并式功放	个	1.000	2162.35	2162.35
900-12-3	吸顶式喇叭（含音量控制器）	个	11.000	149.61	1645.71
900-12-4	麦克风	个	1.000	147.68	147.68
900-13	收费站安防系统				
900-13-1	红外对射探头	对	12.000	761.40	9136.80
900-13-2	对射探头报警主机	台	1.000	2392.04	2392.04
900-13-3	室内吸顶式被动红外探测器	只	1.000	442.36	442.36
900-13-4	红外探测器报警主机	台	1.000	2982.85	2982.85
900-13-6	摄像机				
900-13-6-6	球型摄像机	台	4.000	1690.39	6761.56
900-13-6-7	红外摄像机	台	2.000	1400.41	2800.82
900-13-6-8	带云台红外摄像机	台	3.000	2872.01	8616.03
900-13-11	液晶主监视器				
900-13-11-3	22” 液晶监视器	台	1.000	2799.84	2799.84
900-13-14	三层以太网交换机24口	套	1.000	8675.96	8675.96
900-13-15	网络存储NVR-8盘位	套	1.000	38212.62	38212.62
900-13-16	光纤收发器	对	2.000	1169.63	2339.26
900-15	软件部分				
900-15-1	系统软件				
900-15-1-3	数据库管理软件（标准版）	套	1.000	50000.00	50000.00
900-15-2	联网应用软件				
900-15-2-1	MTC车道应用软件（暂估价）	套	6.000	1870.00	11220.00
900-15-2-2	收费站应用软件（暂估价）	套	1.000	66000.00	66000.00
900-15-2-4	ETC车道应用软件（暂估价）	套	5.000	15000.00	75000.00
900-15-2-6	ETC后台监控软件（暂估价）	套	1.000	32000.00	32000.00
900-15-2-8	开发软件（暂估价）	套	1.000	50000.00	50000.00
900-15-3	防病毒软件（含网络防病毒软件和终端防杀毒软件）	套	1.000	3000.00	3000.00
900-16	光缆工程				
900-16-1	VV低压电缆				
900-16-1-2	VV-0.6/1KV-5×25mm <sup>2</sup>	m	60.000	90.78	5446.80
900-16-1-3	VV-0.6/1KV-5×16mm <sup>2</sup>	m	120.000	60.26	7231.20
900-16-1-4	VV-0.6/1KV-3×16mm <sup>2</sup>	m	800.000	37.24	29792.00
900-16-1-5	VV-0.6/1KV-3×4mm <sup>2</sup>	m	1720.000	12.80	22016.00
900-16-6	视频线缆				



工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第900章 收费系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
900-16-6-2	SYV-75-5	m	1320.000	2.68	3537.60
900-16-7	音频线缆				
900-16-7-2	RVVP 2×0.7mm <sup>2</sup>	m	900.000	3.82	3438.00
900-16-7-3	HYAT-20*2*1.0	m	400.000	32.56	13024.00
900-16-7-4	RVVP-4×1	m	800.000	6.97	5576.00
900-16-7-5	RVV-2×1	m	500.000	4.35	2175.00
900-16-8	网线				
900-16-8-2	UTP-5	m	900.000	3.84	3456.00
900-16-9	单模光缆				
900-16-9-3	16芯	m	400.000	6.55	2620.00
900-16-12	金属线槽				
900-16-12-3	金属线槽300×100	m	200.000	173.59	34718.00
900-16-13	地下通道电缆桥架				
900-16-13-1	玻璃钢桥架	m	280.000	198.99	55717.20
900-16-14	电缆桥架支架	套	140.000	86.66	12132.40
900-16-15	线缆爬梯（在竖井中使用）	m	4.000	102.58	410.32
900-17	接地				
900-17-1	接地极				
900-17-1-1	角钢接地极（50x50x5）	根	12.000	135.16	1621.92
900-17-2	接地扁钢				
900-17-2-1	接地扁钢-40×4	m	160.000	21.77	3483.20
900-17-3	接地汇流排（300x40x4）	个	1.000	409.77	409.77
900-18	收费附属设施				
900-18-1	收费亭				
900-18-1-1	单向收费亭（含亭内冷暖空调、小型现金保险柜、防静电地板及照明灯具。单向岛收费亭：长2.5米，宽1.5米，高2.5米，采用后开门）	个	9.000	26255.60	236300.40
900-18-1-2	双向收费亭（含亭内冷暖空调、小型现金保险柜、防静电地板及照明灯具。双向岛收费亭：长4.4米，宽1.5米，高2.5米，采用侧开门）	个	1.000	33321.68	33321.68
900-19	收费系统广场土建工程				
900-19-1	收费岛				
900-19-1-1	MTC入口单向收费岛（30m）	个	1.000	33290.10	33290.10
900-19-1-2	ETC入口单向收费岛（42m）	个	2.000	47625.69	95251.38
900-19-1-3	MTC出口单向收费岛（40m）	个	3.000	42810.98	128432.94
900-19-1-4	ETC出口单向收费岛（52m）	个	3.000	53477.73	160433.19
900-19-1-6	ETC双向收费岛（74m）	个	1.000	82346.12	82346.12
900-19-2	收费设施基础				
900-19-2-1	普通车道称重系统基础	个	3.000	105552.12	316656.36
900-19-2-2	超宽车道称重系统基础	个	1.000	113177.34	113177.34
900-19-2-3	广场摄像机基础（含接地）	个	3.000	2032.13	6096.39
900-19-2-4	收费系统广场配电箱基础（含接地）	个	1.000	1660.66	1660.66
900-19-3	收费广场人（手）孔				
900-19-3-2	路肩强弱电人孔（2500(L)*1600(W)*2120(H)mm）	个	4.000	8413.09	33652.36
900-19-3-3	称重系统手孔（700(L)*700(W)*960(H)mm）	个	6.000	355.61	2133.66
900-19-3-4	立柱手孔（1100(L)*1100(W)*1420(H)mm）	个	6.000	301.55	1809.30
900-19-4	预埋管道				
900-19-4-2	热镀锌钢管φ50×1.5	m	120.000	18.18	2181.60

工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第900章 收费系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
900-19-4-3	热镀锌钢管Φ60×3.0	m	1752.000	36.47	63895.44
900-19-4-4	热镀锌钢管Φ114×4.0	m	56.000	86.51	4844.56
900-19-4-5	热镀锌钢管Φ140×4.0	m	55.000	105.87	5822.85
900-20	备件、专用工具				
900-20-1	备件（暂估价）	项	1.000	350000.00	350000.00
900-20-2	专用工具	项	1.000	1000.00	1000.00
900-21	培训				
900-21-1	高级人员	人×周	12.000	1400.00	16800.00
900-21-2	维修技术人员	人×周	16.000	700.00	11200.00
900-21-3	收费员	人×周	24.000	700.00	16800.00
900-22	系统调试费	总额	1.000	71758.30	71758.30
第900章 合计 人民币 6305544.07 元					

工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第1000章 通信系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1000-2	综合业务接入网系统				
1000-2-2	STM-4光纤网络单元ONU设备	套	1.000	263417.55	263417.55
1000-2-4	数字配线单元DDF				
1000-2-4-2	16系统模块	块	1.000	2236.34	2236.34
1000-2-5	光纤配线单元ODF				
1000-2-5-5	120口	套	1.000	5088.97	5088.97
1000-2-6	音频配线单元MDF				
1000-2-6-2	200回线	套	1.000	5267.65	5267.65
1000-2-7	综合配线柜	台	1.000	5202.82	5202.82
1000-2-8	分中心扩容（暂估价）	项	1.000	25000.00	25000.00
1000-2-11	19"机柜	台	1.000	2485.09	2485.09
1000-3	语音交换系统				
1000-3-6	双音多频电话机	台	60.000	76.81	4608.60
1000-3-7	传真机	台	1.000	1772.43	1772.43
1000-5	通信电源系统				
1000-5-1	高频开关组合电源				
1000-5-1-3	90A	套	1.000	34452.85	34452.85
1000-5-2	免维护蓄电池				
1000-5-2-1	48V/100AH	套	1.000	8844.86	8844.86
1000-5-3	配电箱	台	1.000	2853.06	2853.06
1000-5-4	交流配线柜	台	1.000	2839.58	2839.58
1000-7	防雷系统设备				
1000-7-1	防雷设施				
1000-7-1-1	电源防雷器	个	1.000	522.04	522.04
1000-7-1-2	数据信号防雷器	个	2.000	451.14	902.28
1000-7-2	接地汇流排	个	1.000	449.93	449.93
1000-8	光缆工程				
1000-8-1	主干传输光缆				
1000-8-1-4	48芯光缆	m	6000.000	15.03	90180.00
1000-10	通信管道				
1000-10-2	Φ40/33硅芯管（土质路段敷设）				
1000-10-2-2	敷设4孔	m	130.000	32.27	4195.10
1000-10-2-5	敷设12孔	m	890.000	93.49	83206.10
1000-10-6	热镀锌钢管				
1000-10-6-1	预埋2孔Φ114×4	m	24.000	193.43	4642.32
1000-10-9	过桥钢管				
1000-10-9-2	4孔Φ114×4	m	25.000	384.33	9608.25
1000-10-10	顶管				
1000-10-10-2	热镀锌钢管Φ114×4	m	90.000	204.96	18446.40
1000-11	人手孔				
1000-11-1	人孔	个	15.000	5930.75	88961.25
1000-13	培训				
1000-13-1	高级人员	人×周	4.000	1400.00	5600.00
1000-13-2	维修技术人员	人×周	4.000	700.00	2800.00
1000-14	系统调试费	总额	1.000	28510.06	28510.06
第1000章 合计 人民币 702093. 53 元					

工程量清单表

合同段：G107DY-7

标表2

第1000章 通信系统					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
1000-2	综合业务接入网系统				
1000-2-2	STM-4光纤网络单元ONU设备	套	1.000	263417.55	263417.55
1000-2-4	数字配线单元DDF				
1000-2-4-2	16系统模块	块	1.000	2236.34	2236.34
1000-2-5	光纤配线单元ODF				
1000-2-5-5	120口	套	1.000	5088.97	5088.97
1000-2-6	音频配线单元MDF				
1000-2-6-2	200回线	套	1.000	5267.65	5267.65
1000-2-7	综合配线柜	台	1.000	5202.82	5202.82
1000-2-8	分中心扩容（暂估价）	项	1.000	25000.00	25000.00
1000-2-11	19"机柜	台	1.000	2485.09	2485.09
1000-3	语音交换系统				
1000-3-6	双音多频电话机	台	60.000	76.81	4608.60
1000-3-7	传真机	台	1.000	1772.43	1772.43
1000-5	通信电源系统				
1000-5-1	高频开关组合电源				
1000-5-1-3	90A	套	1.000	34452.85	34452.85
1000-5-2	免维护蓄电池				
1000-5-2-1	48V/100AH	套	1.000	8844.86	8844.86
1000-5-3	配电箱	台	1.000	2853.06	2853.06
1000-5-4	交流配线柜	台	1.000	2839.58	2839.58
1000-7	防雷系统设备				
1000-7-1	防雷设施				
1000-7-1-1	电源防雷器	个	1.000	522.04	522.04
1000-7-1-2	数据信号防雷器	个	2.000	451.14	902.28
1000-7-2	接地汇流排	个	1.000	449.93	449.93
1000-8	光缆工程				
1000-8-1	主干传输光缆				
1000-8-1-4	48芯光缆	m	6000.000	15.03	90180.00
1000-10	通信管道				
1000-10-2	Φ40/33硅芯管（土质路段敷设）				
1000-10-2-2	敷设4孔	m	130.000	32.27	4195.10
1000-10-2-5	敷设12孔	m	890.000	93.49	83206.10
1000-10-6	热镀锌钢管				
1000-10-6-1	预埋2孔Φ114×4	m	24.000	193.43	4642.32
1000-10-9	过桥钢管				
1000-10-9-2	4孔Φ114×4	m	25.000	384.33	9608.25
1000-10-10	顶管				
1000-10-10-2	热镀锌钢管Φ114×4	m	90.000	204.96	18446.40
1000-11	人手孔				
1000-11-1	人孔	个	15.000	5930.75	88961.25
1000-13	培训				
1000-13-1	高级人员	人×周	4.000	1400.00	5600.00
1000-13-2	维修技术人员	人×周	4.000	700.00	2800.00
1000-14	系统调试费	总额	1.000	28510.06	28510.06
第1000章 合计 人民币 702093. 53 元					

# 主要材料及设备价格表

项目名称：国道107线郑州境东移(一期)改建工程附属工程G107DY-7

序号	名称	单位	除税单价 (元)	备注
1	32.5级水泥	t	348	
2	中（粗）砂	m3	131	
3	硅芯管	m	5	
4	双雷达微波车辆检测器	套	21000	
5	门式情报显示板 单向四车道 （屏体大小：14.4m(W)×1.2m(H)）	套	250000	
6	收费站前信息发布屏（ 1.6m（高）×3.2m（宽））	套	87000	
7	光网络单元ONU设备	套	220000	
8	内置式高频开关电源(48V/3*30)	套	28500	
9	收费图像服务器	套	23930	
10	收费站以太网交换机(三层) 32口	套	8000	
11	广场摄像机（含立柱）	套	8500	
12	单向收费亭	套	22220	
13	双向收费亭	套	28200	
14	30米12×NG600高杆灯	套	90000	