

渭水一路延大创新学院北门路口
交通信号灯、电子警察设备系统
、视频监控设备增设工程项目 工程

工程量清单

招 标 人： _____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： _____（签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人： _____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： _____（签字或盖章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

渭水一路延大创新学院北门路口交通信号灯、电子警察设备系统、视频监控设备增设工程项目			
序号	名称	金额(元)	备注
1	施工		
2	设计		
3	基本预备费	55,700.00	
4	工程总承包合计		

工程项目总造价表

项目名称：渭水一路延大创新学院北门路口交通信号灯、电子警察设备系统、视频监控设备增设工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单项工程造价汇总表

工程名称：渭水一路延大创新学院北门口交通信号灯、电子警察设备系统、视频监控设备增设工程项目

序号	单位工程名称	分部分项工程费	措施项目费		其它项目费	规费	增值税销项税额	附加税额	含税单位工程造价
			措施项目费	其中：安全文明施工费					
1	交通信号灯工程安装部分								
2	交通信号灯工程土建部分								
3	视频监控系统								
4	电子警察设备系统安装部分								
5	电子警察设备系统土建部分								
合 计									

分部分项工程量清单

工程名称：交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	010101006001	沟槽土方 [项目特征] 1. 土壤类别:综合土 2. 直埋电缆沟尺寸:900mm深、500mm宽 3. 沟长:暂按670米直线距离计取 4. 回填要求:素土回填 5. 清单工程量以定额工程量为准 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 运输 3. 回填	m	670
2	030204016001	控制机柜 [项目特征] 1. 名称、型号:智能信号机柜 2. 规格:W650×H1495×D450mm [工作内容] 1. 基础槽钢制作、安装 2. 台(箱)安装 3. 端子板安装 4. 焊、压接线端子 5. 盘柜配线 6. 小母线安装	个	1
3	040205010001	交通信号灯安装 [项目特征] 1. 名称:立柱式人行道信号灯 2. 规格:立柱式人行道信号灯 H=3.3m, 含人行道灯一套, 嵌入式倒计时器, 复合式行人过街按钮 [工作内容] 1. 安装	套	4
4	040205017001	车行道灯杆信号灯(含灯具) [项目特征] 1. 形式:悬臂式车行道信号灯 2. 规格: H=7.5m, L1=9m, L2=5m, 含满屏灯4套, 嵌入式倒计时 [工作内容] 1. 安装 2. 系统调试	套	1
5	040205017002	车行道灯杆信号灯(含灯具) [项目特征] 1. 形式:悬臂式车行道信号灯 2. 规格: H=7.5m, L1=9m, L2=5m, 含满屏灯三套, 左转信号灯一套, 嵌入式倒计时器; [工作内容] 1. 安装 2. 系统调试	套	1
6	040205017003	车行道灯杆信号灯(含灯具) [项目特征] 1. 形式:立柱式车行道信号灯	套	1

分部分项工程量清单

工程名称：交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格:H=6.8m, 含满屏灯1套, 嵌入式倒计时 [工作内容] 1. 安装 2. 系统调试		
7	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: 铝合金交联电力电缆 2. 规格: YJHLV-0.6/1kV-4×50+1×50 (PE) [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 防火堵洞 5. 电缆防护	m	700
8	030208002001	控制电缆 [项目特征] 1. 型号: KVV-0.45/0.75kV-4×1.5 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	20
9	030208002002	控制电缆 [项目特征] 1. 型号: KVV-0.45/0.75kV-5×1.5 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	80
10	030208002003	控制电缆 [项目特征] 1. 型号: KVV-0.45/0.75KV-7×1.5 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	340
11	030208002004	控制电缆 [项目特征] 1. 型号: KVV-0.45/0.75KV-14×1.5 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	240
12	030208002005	控制电缆 [项目特征]	m	340

分部分项工程量清单

工程名称：交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 型号:KVV-0.45/0.75KV-4×2.5 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护		
13	031103020001	光缆 [项目特征] 1. 规格:4芯单模光缆 [工作内容] 1. 敷设、测试	m	300
14	031103017001	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格:超6类数字水平对绞电缆 [工作内容] 1. 敷设、测试 2. 卡接（配线架侧）	m	200
15	031103017002	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格:铜芯屏蔽双绞软电线 [工作内容] 1. 敷设、测试 2. 卡接（配线架侧）	m	680
16	030208003001	电缆保护管 [项目特征] 1. 材质: PE100管 1.0mpa 2. 规格: $\phi 90 \times 5.4$ [工作内容] 1. 保护管敷设	m	670
17	030208003002	电缆保护管 [项目特征] 1. 材质:PE100管 1.0mpa 2. 规格: 3 $\phi 110 \times 6.6$ [工作内容] 1. 保护管敷设	m	960
18	030208003003	电缆保护管 [项目特征] 1. 材质:PE100管 拖拉管施工 2. 规格:3 $\phi 110 \times 6.6$ 3. DN110*6.6 PE管外径为125.7mm, 水平定向 钻时一次成孔, 管线回拖时一拖三一次到位 [工作内容] 1. 保护管敷设	m	205
19	030209001001	接地装置 [项目特征] 1. 接地极材质、规格:接地极 不锈钢钢管 $\phi 50$ *3.5 L=2500mm;接地 -40*4不锈钢扁钢 [工作内容] 1. 接地极（板）制作、安装	项	1

分部分项工程量清单

工程名称: 交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 4 页 共 4 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 交通信号灯工程安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		电缆手孔井		
1	040205001001	电缆手孔井 [项目特征] 1. 井类型:240厚Mu20机砖砌筑电缆接线井 2. 尺寸:0.6*0.8*1.08m (内径) 3. 垫层:200mm厚C20砼垫层 4. 井盖:0.87*0.67m铸铁井盖, 承重大于10t的防盗井盖 (井盖有“公安专用”字样) 5. 抹灰:井壁内外均用M10水泥砂浆抹面, 井壁内厚15mm, 井壁外厚20mm 6. 砼垫层下300mm厚3:7灰土夯实, 灰土下挖300mm, 原土夯实, 压实系数不小于0.92 7. 成品铸铁集水罐Φ280 一个	座	28
		立柱式人行道信号灯杆基础		
2	040302001001	立柱式人行道信号灯杆基础 [项目特征] 1. 基础尺寸:600*600*800mm 2. 垫层: 15cm厚C15混凝土 3. 基础材料:C30钢筋混凝土, C20混凝土保护层二次浇筑 4. 挖土方、模板支护, 土方回填压实 5. 基础四周0.5米范围内用3:7灰土回填, 基础下方0.3米3:7灰土换填, 分层压实, 密实系数不小于0.97 [工程内容] 1. 土方开挖及回填 2. 穿线管预埋 3. 垫层铺筑 4. 基础制作、安装	座	4
		立柱式车行道信号灯杆基础		
3	040302001002	立柱式车行道信号灯杆基础 [项目特征] 1. 基础尺寸:600*600*1400mm 2. 垫层: 15cm厚C15混凝土 3. 基础材料:C30钢筋混凝土(商品混凝土), C20混凝土保护层二次浇筑 4. 挖土方、模板支护, 土方回填压实 5. 基础四周0.5米范围内用3:7灰土回填, 基础下方0.3米3:7灰土换填分层压实, 密实系数不小于0.97 [工程内容] 1. 土方开挖及回填 2. 穿线管预埋 3. 垫层铺筑 4. 基础制作、安装	座	1
		悬臂式车行道信号灯基础		
4	040302001003	悬臂式车行道信号灯基础	座	2

分部分项工程量清单

工程名称：交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 基础尺寸:1200*1200*2300mm 2. 垫层: 15cm厚C15混凝土 3. 基础材料:C30钢筋混凝土(商品混凝土), C20混凝土保护层二次浇筑 4. 挖土方、模板支护, 土方回填压实 5. 基础四周0.35米范围内用3:7灰土回填, 基础下方0.3米3:7灰土换填分层压实, 分层压实, 密实系数不小于0.97 [工程内容] 1. 土方开挖及回填 2. 穿线管预埋 3. 垫层铺筑 4. 基础制作、安装		
		智能信号灯机柜基础		
5	040302001004	信号机混凝土基础 [项目特征] 1. 信号机基础尺寸:850*650*800mm, 中间450*250*700mm凹槽 2. 混凝土种类:C30混凝土 3. 垫层: 150mm厚C15砼垫层 4. 垫层下素土夯实, 密实系数不小于0.93。基础四周0.8米范围内3:7灰土回填, 密实系数不小于0.95 5. 基础外露部分粘贴100*200mm外墙砖 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 混凝土浇筑 3. 养生	座	1
		人行道恢复		
6	040204001001	人行道块料铺设 [项目特征] 1. 20cm灰土 2. 10cm混凝土垫层 3. 3cm水泥砂浆 4. 人行道透水砖 [工作内容] 1. 整形碾压 2. 垫层、基础铺筑 3. 块料铺设	m ²	50
		绿化带绿化拆除和绿化带土方		
7	AB001	拆除绿化带 [项目特征] 1. 拆除绿化带原有植物	m ²	100
8	010101006001	绿化带土方 [项目特征] 1. 土壤类别:综合土 2. 挖沟平均深度1500mm, 宽500mm	m	200

分部分项工程量清单

工程名称: 交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 交通信号灯工程土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：视频监控系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030204017001	控制箱 [项目特征] 1. 名称、型号: 视频监控机箱 2. 规格: W400×H500×D300mm [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	2
2	031208008001	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 高速一体化快球彩色摄像机 400万像素 [工作内容] 1. 本体安装 2. 云台安装 3. 镜头安装 4. 保护罩安装 5. 支架安装 6. 调试 7. 试运行	台	2
3	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: 铜芯交联电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-2×6+1×6 (PE) [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	150
4	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 铜芯屏蔽双绞软电线 2. 导线型号、材质、规格: RVSP-0.45/0.75kV-2×1.0 [工作内容] 1. 配线	m	40
5	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 铜芯软电线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-0.45/0.75kV-3×1.5 [工作内容] 1. 配线	m	40
6	031103017001	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格: 超6类数字水平对绞电缆 [工作内容] 1. 敷设、测试 2. 卡接 (配线架侧)	m	40

分部分项工程量清单

工程名称：视频监控系统

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：视频监控系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：视频监控系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称：视频监控系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	040205017001	车行道灯杆 3. 系统调试 [项目特征] 1. 形式: 八边形长臂立杆 2. 规格: H=7.5m, L=11m [工作内容] 1. 安装 2. 系统调试	套	2
2	030204016001	控制机柜 [项目特征] 1. 名称、型号: 电子警察系统控制机柜 2. 规格: W650×H1495×D450mm [工作内容] 1. 基础槽钢制作、安装 2. 台(箱)安装 3. 端子板安装 4. 焊、压接线端子 5. 盘柜配线 6. 小母线安装	个	1
3	030204017001	控制箱 [项目特征] 1. 名称、型号: 电子警察系统控制机箱 2. 规格: W400×H500×D300mm [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	2
4	031208008001	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 高清智能抓拍摄像机及镜头 500万像素 [工作内容] 1. 本体安装 2. 云台安装 3. 镜头安装 4. 保护罩安装 5. 支架安装 6. 调试 7. 试运行	台	4
5	031208008002	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 高清智能抓拍摄像机及镜头 900万像素 [工作内容] 1. 本体安装 2. 云台安装 3. 镜头安装 4. 保护罩安装 5. 支架安装	台	4

分部分项工程量清单

工程名称：电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		6. 调试 7. 试运行		
6	DB001	电子警察补光灯 [项目特征] 1. 名称: 电子警察补光灯 [工作内容] 1. 安装、调试	套	10
7	DB002	卡口抓拍闪光灯 [项目特征] 1. 名称: 卡口抓拍闪光灯 [工作内容] 1. 安装、调试	套	10
8	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: 铜芯交联电力电缆 2. 规格: YJV-1kV-2×6+1×6 (PE) [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 过路保护管敷设 4. 电缆防护	m	210
9	031103020001	光缆 [项目特征] 1. 规格: 4芯单模光缆 [工作内容] 1. 敷设、测试	m	350
10	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 铜芯屏蔽双绞软电线 2. 导线型号、材质、规格: RVSP-0.45/0.75kV-2×1.0 [工作内容] 1. 配线	m	50
11	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 铜芯软电线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-0.45/0.75kV-3×1.5 [工作内容] 1. 配线	m	50
12	031103017001	4对双绞电缆 [项目特征] 1. 规格: 超6类数字水平对绞电缆 [工作内容] 1. 敷设、测试 2. 卡接 (配线架侧)	m	50
13	030208003001	电缆保护管	m	60

分部分项工程量清单

工程名称: 电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 电子警察设备系统安装部分

专业：市政安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：电子警察设备系统土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		电缆手孔井		
1	040205001001	电缆手孔井 [项目特征] 1. 井类型:240厚Mu20机砖砌筑电缆 接线井 2. 尺寸:0.6*0.8*1.08m (内径) 3. 垫层:200mm厚C20砼垫层 4. 井盖:0.87*0.67m铸铁井盖, 承重大于10t的 防盗井盖 (井盖有“公安专用”字样) 5. 抹灰:井壁内外均用M10水泥砂浆 抹面, 井壁内厚15mm, 井壁外厚20mm 6. 砼垫层下300mm厚3:7灰土夯实, 灰土下挖30 0mm, 原土夯实, 压实系数不小于0.92 7. 成品铸铁集水罐Φ280 一个	座	2
		悬臂式车行道信号灯基础		
2	040302001001	悬臂式车行道信号灯基础 [项目特征] 1. 基础尺寸:1500*1500*2500mm 2. 垫层: 15cm厚C15混凝土 3. 基础材料:C30钢筋混凝土 (商品混凝土), C 20混凝土保护层二次浇筑 4. 挖土方、模板支护, 土方回填压实 5. 基础四周0.5米范围内用3:7灰土回填, 基础 下方0.3米3:7灰土换填, 分层压实, 密实系数 不小于0.97 [工程内容] 1. 土方开挖及回填 2. 穿线管预埋 3. 垫层铺筑 4. 基础制作、安装	座	2
		智能信号灯机柜基础		
3	040302001002	信号机混凝土基础 [项目特征] 1. 信号机基础尺寸:800*800*800mm, 中间400* 400*700mm凹槽 2. 混凝土种类:C30混凝土 3. 垫层: 150mm厚C15砼垫层 4. 垫层下素土夯实, 密实系数不小于0.93。基 础四周0.8米范围内3:7灰土回填, 密实系数不 小于0.95 5. 基础外露部分粘贴100*200mm外墙砖 [工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 混凝土浇筑 3. 养生	座	1

措施项目清单

工程名称：电子警察设备系统土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 电子警察设备系统土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 电子警察设备系统土建部分

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]