

包头市公安监管场所排水管网  
及其配套工程

---

工程

## 招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

包头市公安监管场所排  
水管网及其配套工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造 价 咨 询 人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

# 总 说 明

工程名称：包头市公安监管场所排水  
管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

## 一、工程概况：

- 1、建设单位：包头市九原区哈业胡图镇人民政府。
- 2、建设地点：包头市九原区。
- 3、项目内容：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程，具体详见工程量清单及图纸。

## 二、编制依据：

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）；
- 2、《税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号）；
- 3、《关于发布〈内蒙古自治区建设工程计价依据（2017 届）〉的通知》（内建工〔2017〕558 号）；
- 4、《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税率的通知》（内建工〔2018〕175 号）；
- 5、《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率通知》（内建标〔2019〕113 号）；
- 6、《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据规费中养老保险费率的通知》（内建标函〔2019〕468 号）；
- 7、《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整内蒙古自治区建设工程现行预算定额人工费的通知》（内建标〔2021〕148）；
- 8、建设单位提供的设计图纸及实施方案；
- 9、暂列金额（含税）152600元；
- 10、安全文明施工费的调整执行《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》 内建标〔2025〕98号文件。

单项工程工程量清单汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	包头市公安监管场所排水管网及其配套工程-土方工程				
2	包头市公安监管场所排水管网及其配套工程-市政道路				
3	包头市公安监管场所排水管网及其配套工程-管网工程				
4	包头市公安监管场所排水管网及其配套工程-暂列金	152600			
合计					

包头市公安监管场所排水  
管网及其配套工程--土方  
工程

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

编 制 人：\_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程		
1.1	工作坑土方		
1.2	道路土方		
1.3	管网土方		
1.4	泵站土方		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
合计=1+2+3+4+5			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程  
标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		工作坑土方						
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:1.8m 3. 包含放坡及工作面	m3	62.48			
2	040103001005	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土 3. 机械碾压	m3	62.48			
		分部小计						
		道路土方						
3	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:清表土方 2. 挖土深度:满足设计要求	m3	1414.31			
4	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:满足设计要求	m3	66.22			
5	040103001001	回填方	1. 密实度要求:土基压实度≥93% 2. 填方粒径要求:满足设计要求	m3	3275.04			
6	040103002001	回运土方	1. 废弃料品种:回运回填土 2. 运距:综合	m3	3275.04			
7	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:装载机装土、自卸汽车运土 2. 运距:综合	m3	1480.53			
8	040103002003	余方弃置	1. 装载机装工程废料 2. 自卸汽车运费料, 运距综合考虑	m3	16.25			
		分部小计						
		管网土方						
9	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:满足设计要求	m3	1882.12			
10	040103001002	回填方	1. 密实度要求:回填 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	501.81			
11	040103001003	回填方	1. 密实度要求:回填 2. 填方材料品种:原土	m3	1377.17			
12	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:装载机装土、自卸汽车运土 2. 运距:综合	m3	528.06			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--土方工程 标段: 包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”



# 综合单价分析表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

项目编码				项目名称				计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
人工单价		小计									
		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)

注：招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

## 总承包服务费计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5



### 规费、税金项目计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—土方工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





包头市公安监管场所排水  
管网及其配套工程--市政  
道路

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

编 制 人：\_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程		
1.1	混凝土路面		
1.2	拆除沥青路面		
1.3	恢复沥青路面		
1.4	拆除侧石		
1.5	恢复侧石		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
合计=1+2+3+4+5			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路  
 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		混凝土路面						
1	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床整形碾压	m2	1821			
2	040202009001	砂砾石	1. 20cm 天然砂砾垫层	m2	1821			
3	040203007001	水泥混凝土	1. 20cm C30水泥混凝土	m2	1661			
4	040203007003	水泥混凝土	1. 塑料膜养护水泥路面	m2	1661			
5	040402018003	施工缝	1. 锯缝机切缝，缝宽3-8cm，缝深8cm	m	968.8			
6	040402017001	胀缝	1. 类别:胀缝 2. 材料品种、规格:沥青纤维板	m	6			
7	040701004001	高密度聚乙烯(HDPE)膜	1. 传力杆25厘米范围涂沥青并裹敷聚乙烯膜处理	m2	2.76			
8	040901005001	传力杆	1. 传力杆采用HPB335光圆钢筋，直径为28mm，长度为400mm，间距280mm布置，	t	0.042			
9	040901001001	现浇构件钢筋	1. 纵缝拉杆采用HRB400级钢筋，直径为14mm，长度为700mm，间距900mm布置，	t	0.251			
10	040901005002	拉杆	1. HRB400螺纹钢筋，直径25(拉杆)	t	0.041			
11	040402018001	纵缝	1. 类别:纵缝 2. 材料品种、规格:沥青纤维板 3. 对拉杆中部10厘米范围涂防锈涂料进行防锈处理	m	267.76			
12	040402018002	新旧路面搭接缝	1. 新旧路面搭接缝拉杆中部20厘米范围涂防锈涂料进行防锈处理	m	9			
		分部小计						
		拆除沥青路面						
13	041001001001	拆除路面	1. 材质:手持式风镐拆除沥青路面 2. 厚度:10cm	m2	25			
14	041001003001	拆除基层	1. 材质:手持式风镐拆除C30混凝土垫层 2. 厚度:25cm	m2	25			
15	041001003002	拆除基层	1. 材质:人工拆除天然砂砾垫	m2	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			层 2. 厚度:30cm					
		分部小计						
		恢复沥青路面						
16	040202001002	路床(槽)整形	1. 土基压实度 $\geq 93\%$ (重型击实标准)	m2	25			
17	040202009002	砂砾石	1. 30cm天然砂砾(密实度 $\geq 95\%$ )	m2	25			
18	040204003001	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 25cm C30混凝土垫层	m2	25			
19	040203003001	透层、粘层	1. 透层油乳化沥青(PA-2) 1. 0kg/m <sup>2</sup>	m2	25			
20	040203006001	沥青混凝土	1. 人工摊铺6cm中粒式沥青砼(AC-20)	m2	25			
21	040203006002	沥青混凝土	1. 汽车运沥青混凝土半成品, 运距综合考虑	m3	1.5			
22	040203003002	透层、粘层	1. 粘层油 (PA-3)0.5 kg/m2	m2	25			
23	040203006003	沥青混凝土	1. 人工摊铺4cm细粒式黑色沥青砼面层(AC-13)	m2	25			
24	040203006004	沥青混凝土	1. 汽车运沥青混凝土半成品, 运距综合考虑	m3	1			
		分部小计						
		拆除侧石						
25	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除花岗岩侧石(100 cm长x25 cm高x10 宽cm) 2. 拆除3 cm水泥砂浆(1:3)	m	5			
		分部小计						
		恢复侧石						
26	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 花岗岩侧石(100 cm长x25 cm高x10 宽cm) 2. 3 cm水泥砂浆(1:3)	m	5			
		分部小计						
		措施项目						
27	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 1. 机械设备名称:大型机械压路机进出场	台·次	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”





# 综合单价分析表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

项目编码				项目名称				计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
人工单价		小计									
		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)

注：招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.28				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

## 总承包服务费计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5



## 规费、税金项目计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--市政道路

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





包头市公安监管场所排水  
管网及其配套工程--管网  
工程

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

编 制 人：\_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
合计=1+2+3+4+5			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040501004001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质及规格:PE100给水管 dn400 4. 连接形式:热熔 5. 压力等级:1.6MPa	m	25			
2	040501004002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:污水 3. 材质及规格:PE100给水管 dn160 4. 连接形式:热熔 5. 压力等级:1.6MPa	m	390			
3	040504002001	混凝土井	1. 名称:混凝土格栅闸槽井 2. 规格:(1400+1300)*3500 3. 井盖、井圈材质及规格:定制钢盖板1900*1800mm 4. 其他:详图集06MS201-3-117	座	1			
4	040504002002	混凝土井	1. 名称:混凝土阀门井（成品预制井） 2. 规格:Φ1500 3. 井盖、井圈材质及规格:Φ700重型铸铁井盖、井座D400 4. 参图集:06MS201-5-24	座	1			
5	040504002003	混凝土井	1. 名称:消能井（成品混凝土预制井） 2. 规格:Φ1500 3. 井盖、井圈材质及规格:Φ700重型铸铁井盖、井座D400 排气井盖 4. 参图集:06MS201-5-24	座	1			
6	040502005001	阀门	1. 名称:铸铁闸板阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN400 4. 连接方式:法兰连接 5. 含:法兰	个	1			
7	040602035001	启闭机	1. 名称:地面操作手动启闭机	台	1			
8	040502005002	阀门	1. 名称:伸缩闸阀 2. 规格、型号:DN150 SZ45X-16Q	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程
 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程
 第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 含:法兰					
9	040502005003	阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、型号:DN80 Z45X-16Q 3. 含:法兰	个	1			
10	040602003001	一体化泵站	1. 名称:玻璃钢一体化泵站 2. 规格:DN2500*6750 3. 参数:WQ2290-4134-150 水泵 Q=20m³/h、H=14m、N=1.5kw二用一备; 自耦底座 HT200 DN50; 水泵导轨 SS304; 液位传感器保护管 GRP; 压力管道 SS304 DN100 PN10; 服务平合GRP格栅板+SS304; 止回阀 铸铁+环氧涂层 DN100 PN10; 挠性接头 橡胶 SS304法兰 DN100 PN10; 闸阀 铸铁+环氧涂层 DN100 PN10; 出水管 SS304 DN150 PN10; 出水管挠性接头 橡胶 DN150 PN10; 电气控制柜 KQK-YT-3*1.5 +1.5 预留远程接口; 通风管 SS304 DN150 2根 带轴流风机; 安全格栅 GRP格栅板+SS304; 井盖 压花铝板 带气动弹簧; 格栅导轨 SS304; 爬梯 SS304; 粉碎格栅 Q≥50m³/h N=1.5kw; 进水管 GRP DN400 PN10; 进水管挠性接头 橡胶 DN400 PN10; 泵站筒体 GRP DN2500*6750	台	1			
11	040501012001	顶管	1. 名称:非开挖定向钻 2. 介质:污水 3. 材质及规格:PE100给水管 dn160 4. 连接形式:热熔 5. 压力等级:1.6MPa	m	630			
12	041107001001	成井	1. 深井点降水安装及拆除 2. 含地面排水管及水泵配套电源	座	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”





# 综合单价分析表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

项目编码				项目名称				计量单位		工程量	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
人工单价		小计									
		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)
	其他材料费										
	材料费小计										

注：招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--管网工程 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总    计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

## 总承包服务费计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5



## 规费、税金项目计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—管网工程

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 单位工程人材机价差表

工程名称:包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--管网工程

第1页 共2页

[illegible]



包头市公安监管场所排水  
管网及其配套工程--暂列  
金

招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

编 制 人：\_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：\_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程一暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程	0	0
2	措施项目	0	
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目	140000	
3.1	其中：暂列金额	140000	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金	12600	
合计=1+2+3+4+5		152,600.00	0

表—04

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 包头市公安监管场所排水管网及其配套工程一暂列金

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 综合单价分析表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

注：招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程——暂列金 标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.28				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：
 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

## 总承包服务费计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程—暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

## 规费、税金项目计价表

工程名称：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程--暂列金

标段：包头市公安监管场所排水管网及其配套工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合    计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





