

包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）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)

年 月 日

包头市大青山南坡绿化
提质增效节水灌溉示范
项目（东河区）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)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范
项目（东河区）

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	3				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	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	011707007001	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	01B001	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	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	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	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部土方工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	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	011707007001	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	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	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	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	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：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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: 移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部基础土建

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部设备及工艺管道安装1

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

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
		移动式首部设备安装						
1	030302002001	整体容器安装	1. 名称:移动式首部 2. 构造形式:钣金框架碳钢加耐候涂层 3. 规格:4800*2500*2500mm 4. 底座:底座采用 12 号槽钢焊接后喷塑而成, 钣金箱体采用 201 不锈钢喷塑制作。	台	1			
2	030216006001	砾石过滤器	1. 名称:一级过滤器 2. 型号:3203手动反冲洗砂石过滤器 3. 材质及工艺:Q235A 低合金高强度钢板, 静电喷涂、65%石英砂+35%锰砂过滤介质。 4. 连接方式:法兰连接	台	1			
3	040502015001	过滤器	1. 名称:二级过滤器 2. 型号:3寸5组手动反冲洗叠片过滤器 3. 规格:DN80 4. 材质及工艺:筒体要求为高强度尼龙+玻纤 5. 过滤精度:120目 6. 连接方式:法兰 7. 最大工作压力:10bar	组	1			
4	030109012001	注肥泵	1. 名称:比例式注肥泵 2. 型号:流量1-4m³/h	台	1			
5	04B001	肥药桶	1. 名称:肥药桶 2. 容量:1000L 3. 材质:PE	个	1			
6	040502009001	灌溉水表	1. 名称:脉冲式水表 2. 规格:DN150 3. 安装方式:法兰	个	1			
		分部小计						
		工艺管道安装						
7	030807003001	静音式止回阀	1. 名称:静音式止回阀 2. 规格:DN150 3. 安装方式:法兰	个	1			
8	030807003002	止回阀	1. 种类:止回阀 2. 材质及规格:DN40 3. 连接方式:螺	个	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”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部设备及工艺管道安装1

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

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
			纹					
9	030807003003	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN150 3. 安装方式: 法兰	个	1			
10	031003005001	塑料阀门	1. 名称: 排气阀 2. 规格: De63 3. 连接形式: 热熔 4. 检验及试验要求: 按设计要求	个	1			
11	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 材质、规格、结构形式: DN150 2. 连接方式: 法兰 3. 焊接方式: 焊接	副	13			
12	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 材质、规格、结构形式: DN80 2. 连接方式: 法兰 3. 焊接方式: 焊接	副	4			
13	030810002003	沟槽连接法兰	1. 型号、规格: DN150 2. 连接形式: 沟槽连接	副	2			
14	030810010001	塑料法兰	1. 材质、规格、结构形式: PE DN50 2. 连接方式: 法兰 3. 焊接方式: 热熔	副	2			
15	030801016001	低压塑料管	1. 材质: PE 2. 规格: De160*1.6MPa 3. 连接形式: 热熔 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求	m	5			
16	030801016002	低压塑料管	1. 材质: PE 2. 规格: De63*1.6MPa 3. 连接形式: 热熔 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求	m	8			
17	030801016003	低压塑料管	1. 材质: PE 2. 规格: De40*1.6MPa 3. 连接形式: 热熔 4. 压力试验、吹扫设计要求: 按设计要求	m	8			
18	030804014001	低压塑料管件	1. 材质: PE 2. 规格: De160 3. 连接形式: 热熔	个	14			
19	030804014002	低压塑料管件	1. 材质: PE 2. 规格: De63 3. 连接形式: 热熔	个	13			
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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：移动式首部设备及工艺管道安装1 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区） 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	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	031302006001	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	0.8				
4	03B001	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	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	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	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：移动式首部设备及工艺管道安装1 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部设备及工艺管道安装1 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部设备及工艺管道安装1 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部设备及工艺管道安装1

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部设备及工艺管道安装1 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：移动式首部设备及工艺管道安装1

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

第 1 页 共 4 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
		管道安装						
1	040501004001	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:HDPE De200*1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	280			
2	040501004002	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:HDPE De160*1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	3500			
3	040501004003	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:HDPE De160*1.6MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	2500			
4	040501004004	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:HDPE De110*1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	1100			
5	040501004005	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:HDPE De63*1.0MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	60			
6	040501004006	塑料管	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:LDPE De63*0.8MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 铺设深度:20cm 5. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	6000			
7	040501002001	钢管(过路套管)	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:镀锌 DN200*2mm	m	100			
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：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

第 2 页 共 4 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. 接口方式:焊接 4. 铺设深度:20cm					
8	040501002002	钢管(过路套管)	1. 名称:管道安装 2. 材质及规格:镀锌 DN250*2mm 3. 接口方式:焊接 4. 铺设深度:20cm	m	30			
		分部小计						
		管件安装						
9	040502003001	塑料管管件	1. 种类:管件连接 2. 材质及规格:HDPE De200*1.0MPa 3. 连接方式:热熔	个	21			
10	040502003002	塑料管管件	1. 种类:管件连接 2. 材质及规格:HDPE De160*1.0MPa 3. 连接方式:热熔	个	277			
11	040502003003	塑料管管件	1. 种类:管件连接 2. 材质及规格:HDPE De160*1.6MPa 3. 连接方式:热熔	个	198			
12	040502003004	塑料管管件	1. 种类:管件连接 2. 材质及规格:HDPE De110*1.0MPa 3. 连接方式:热熔	个	300			
		分部小计						
		阀门及法兰安装						
		阀门安装						
13	031003001001	减压电磁阀	1. 名称:减压电磁阀 2. 连接方式:螺纹 3. 功能:(1)、DC 24V 脉冲(2)、环境温度: -30~70℃ 4. 规格:DN50 5. 试验、调试要求:按设计要求 包括检查接线	个	90			
14	040502005001	减压阀	1. 名称:减压阀 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN100 1.0-1.6mpa	个	10			
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：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

第 3 页 共 4 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
			4. 连接形式: 法兰 5. 焊接方法: 平焊 6. 检验及试验要求: 按设计要求					
15	040502005002	减压阀	1. 名称: 减压阀 2. 材质: 碳钢 3. 规格、压力等级: DN150 1.0-1.6mpa 4. 连接形式: 法兰 5. 焊接方法: 平焊 6. 检验及试验要求: 按设计要求	个	30			
16	031003005001	塑料阀门	1. 名称: 球阀 2. 规格: De63 3. 连接形式: 热熔 4. 检验及试验要求: 按设计要求	个	90			
17	031003005002	塑料阀门	1. 名称: 进排气阀 2. 规格: De63 3. 连接形式: 热熔 4. 检验及试验要求: 按设计要求	个	30			
18	031003003001	泄水阀	1. 名称: 泄水阀 2. 材质: 碳钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰 5. 焊接方法: 平焊 6. 检验及试验要求: 按设计要求	个	10			
19	031003003002	泄水阀	1. 名称: 泄水阀 2. 材质: 碳钢 3. 规格、压力等级: DN150 4. 连接形式: 法兰 5. 焊接方法: 平焊 6. 检验及试验要求: 按设计要求	个	16			
		分部小计						
		法兰安装						
20	040502006001	法兰	1. 名称: 法兰安装 2. 材质、规格、结构形式: DN100 1.6MPa 3. 连接方式: 焊接 电弧焊 4. 焊接方式: 平焊	个	20			
21	040502006002	法兰	1. 名称: 法兰安装	个	46			
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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范
项目（东河区）

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	安全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				
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: 管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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: 管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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: 管网及附件安装

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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	050405001	安全文明施工费						
1.1	050405001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
1.2	050405001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	050405005001	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	050405007001	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	05B001	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	050405004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	05B002	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	050405002001	夜间施工增加费						
8	050405002002	白天在地下室施工增 加费						
9	050405005002	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: 灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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: 灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：灌溉设备

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效
节水灌溉示范项目（东河区）

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
		智能化控制						
1	030504002001	服务器显示设备	1. 名称:控制系统 2. 类别:手机端APP	套	1			
2	030503003001	控制器	1. 名称:无线阀控器 2. 功能:采用无线阀门控制器外壳, 内置 LORA 发送模块, 小太阳能板, 3. 7V、5. 5AH 锂电池, 带电源按钮。两路脉冲阀接口	套	90			
3	031002002001	设备支架	1. 名称:设备支架 2. 材质:不锈钢 3. 形式:2 米高, DN25 不锈钢支架, 地插部分高 50cm, 含三脚架	套	90			
4	080609003001	网关设备	1. 名称:网关节点 2. 规格:4G 3. 类型:采用 4G 传输方式 (含 3 年流量费用, 4G 卡、4G 模块)	套	3			
5	03B003	专用防水接头	1. 防水接头	个	150			
		分部小计						
		双电源系统						
6	040205003001	镀锌钢管立杆	1. 名称:灯杆 2. 规格尺寸:4米	根	3			
7	030502003001	防护箱	1. 名称:防御室外防护箱 2. 功能: (含双电源供电电源分配器, 太阳能控制器, 断路器, 电源加网口防浪涌保护模块, 避雷套装等) 3. 其它:见设计要求	个	3			
8	030405002001	太阳能电池	1. 名称:光伏板尺寸为460*395*25mm 2. 其它:含太阳能电池组件采购安装、垂直运输、制作安装及各种连接螺栓等	套	3			
9	030405001001	蓄电池	1. 名称:蓄电池 2. 型号:锂电池 3. 容量 (A·h):40	组	3			
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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气、智能化控制工程 标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区） 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	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	031302006001	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	0.8				
4	03B001	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	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	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	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	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: 电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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。

总承包服务费计价表

工程名称：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

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：电气、智能化控制工程

标段：包头市大青山南坡绿化提质增效节水灌溉示范项目（东河区）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：