

# 招标控制价编制说明

## 一、工程概况

### 1、项目概况

对康苏镇玛依喀克 930 亩林地进行节水灌溉建设, 主要包含滴灌首部工程 1 处、滴灌管网 8.876km(不含地面管)、配套阀井 16 座、配套交叉建筑物 12 处。

通过对康苏镇玛依喀克 930 亩林地进行滴灌管网建设、阀井及交叉建筑物的配套, 提高灌溉水利用系数, 提高水资源利用率, 节约水资源, 降低灌溉成本。

工程概算总投资 245.00 万元, 工期按施工组织设计总进度安排 1 年内完工。

### 2、招标范围

克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)建设范围包括: 施工图设计文件和实施方案内的全部工程内容的施工。

### 3、标段划分

本次实施的克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期), 拟划分为 1 个施工标段:

## 二、编制依据

### 1、编制依据

(1) 中华人民共和国水利部“水总(2014)429号”文颁发的《水利工程设计概(估)算编制规定》(工程部分)。

(2) 中华人民共和国水利部办公厅“办水总(2016)132号”文发布的《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知。

(3) 水利部办公厅办财务函(2019)448号《关于调整水利工程计价依据

增值税计算标准的通知》。

(4) GB50501-2007《水利工程工程量清单计价规范》

(5) 新疆维吾尔自治区水利“新水厅〔2021〕153号”《关于印发《新疆水利水电工程设计概（估）算计列安全保障措施专项费等三项费用的规定》的通知》

(6)《克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目（二期）施工招标文件》。

(7)《克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目（二期）图册》。

## 2、定额依据

(1) 中华人民共和国水利部“水总〔2002〕116号”文颁发的《水利建筑工程预算定额》。

(2) 中华人民共和国水利部“水总〔2002〕116号”文颁发的《水利工程施工机械台时费定额》。

(3) 中华人民共和国水利部“水总〔2005〕389号”文颁发的《水利工程概预算补充定额》。

(4) 新疆维吾尔自治区水利厅“新水建管〔2005〕108号”文颁发的《水利水电工程补充预算定额》。

## 三、基础单价

### 1、人工费预算单价

该工程位于新疆维吾尔自治区克州乌恰县，人工工时单价按水利部水总（2014）429号文颁发的《水利工程设计概（估）算编制规定》河道工程计算。乌恰县为六类区。其中工长人工预算单价为10.17元/工时，高级工人工预算

单价为9.55元/工时，中级工人工预算单价为8.31元/工时，初级工人工预算单价为6.41元/工时。

## 2、材料预算价格

主要材料价格：按克州2023年9月份建设工程主要材料综合价格信息中的材料除税综合信息价计算。其运杂费、装卸费计算执行自治区交通厅新交造价[2008]2号文规定。

对于工程投资影响较大的主要材料按限价计入工程单价水泥255元/t，钢筋2560元/t，汽油3075元/t，柴油2990元/t，砂70元/m<sup>3</sup>与工程实际材料预算价格差计入税金后列入相应的单价；依据中华人民共和国水利部办公厅“办水总[2016]132号”文发布的《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》和水利部办公厅办财务函〔2019〕448号《关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知》的规定，材料预算价格以不含可抵扣增值税进项税额的价格计算，其中主要材料基价见下表。

主要材料基价表

序号	材料名称	单位	基价（元）	
1	柴油	t	2990	
2	汽油	t	3075	
3	钢筋	t	2560	
4	水泥	t	255	
5	砂石料	m <sup>3</sup>	70	

## 3、施工用电、水、风价格

### (1) 施工用电价格

电网供电价格中的基本电价以不含增值税进项税额的价格计算；柴油发电机供电价格中的柴油发电机组（台）时总费用按调整后的施工机械台时费定额

和不含增值税进项税额的基础价格计算。

#### (2) 施工用水、用风价格

施工用水、用风价格中的机械组（台）时总费用按调整后的施工机械台时费定额和不含增值税进项税额的基础价格计算。

#### 4、施工机械使用费

按调整后的施工机械台时费定额和不含增值税进项税额的基础价格计算。

施工机械台时费定额的折旧费除以 1.13 调整系数，修理及替换设备费除以 1.09 调整系数，安装拆卸费不变。

#### 5、安装工程单价

本工程安装工程单价包含安装费及材料费等费用。

### 四、取费费率

本标段工程等级费率按河道工程计取，工程位于新疆维吾尔自治区克州乌恰县，建筑工程、机电设备及安装工程取费费率依据中华人民共和国水利部“水总[2014]429号”文颁发的《水利工程设计概（估）算编制规定》（工程部分）的规定并按照中华人民共和国水利部办公厅“办水总[2016]132号”文发布的《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》进行调整，具体如下：

1、其他直接费：建筑工程按直接费的 7.9% 计取。

2、间接费费率：见下表

间接费费率表

二	间接费	计费基数	建筑工程	安装工程
1	土方工程	直接费	4	
2	石方工程	直接费	8.5	
3	砂石备料工程（自采）	直接费	5	
4	模板工程	直接费	6	

5	混凝土浇筑工程	直接费	7	
6	钢筋制安工程	直接费	5	
7	钻孔灌浆工程	直接费	9.25	
8	锚固工程	直接费	9.25	
9	疏浚工程	直接费	6.25	
10	其他工程	直接费	7.25	
11	机电、金属结构设备安装工程	人工费	70.00	

3、企业利润按直接工程费与间接费之和的 7%计取。

4、税金按直接工程费、间接费、企业利润三项之和的 9%计取。

## 五、招标控制价金额

经计算，克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目（二期）施工标段招标控制价为人民币（大写）贰佰贰拾肆万捌仟贰佰叁拾贰元伍角贰分（小写：¥2248232.52 元）。（其中基本预备费：107300.00 元，投标人不得更改金额计入总价中。）投标总报价超过招标控制价作废标处理。

克州乌恰县特色林果标 工程  
标准化建设及综合深加工  
建设项目(二期)

---

投标总价

投 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

# 投 标 总 价

招 标 人 : 乌恰县自然资源局（林业和草原局）

工 程 名 称 : 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

投标总价（小写）: \_\_\_\_\_

（大写）: \_\_\_\_\_

投 标 人 : \_\_\_\_\_  
（单位盖章）

法 定 代 表 人  
或 其 授 权 人 : \_\_\_\_\_  
（签字或盖章）

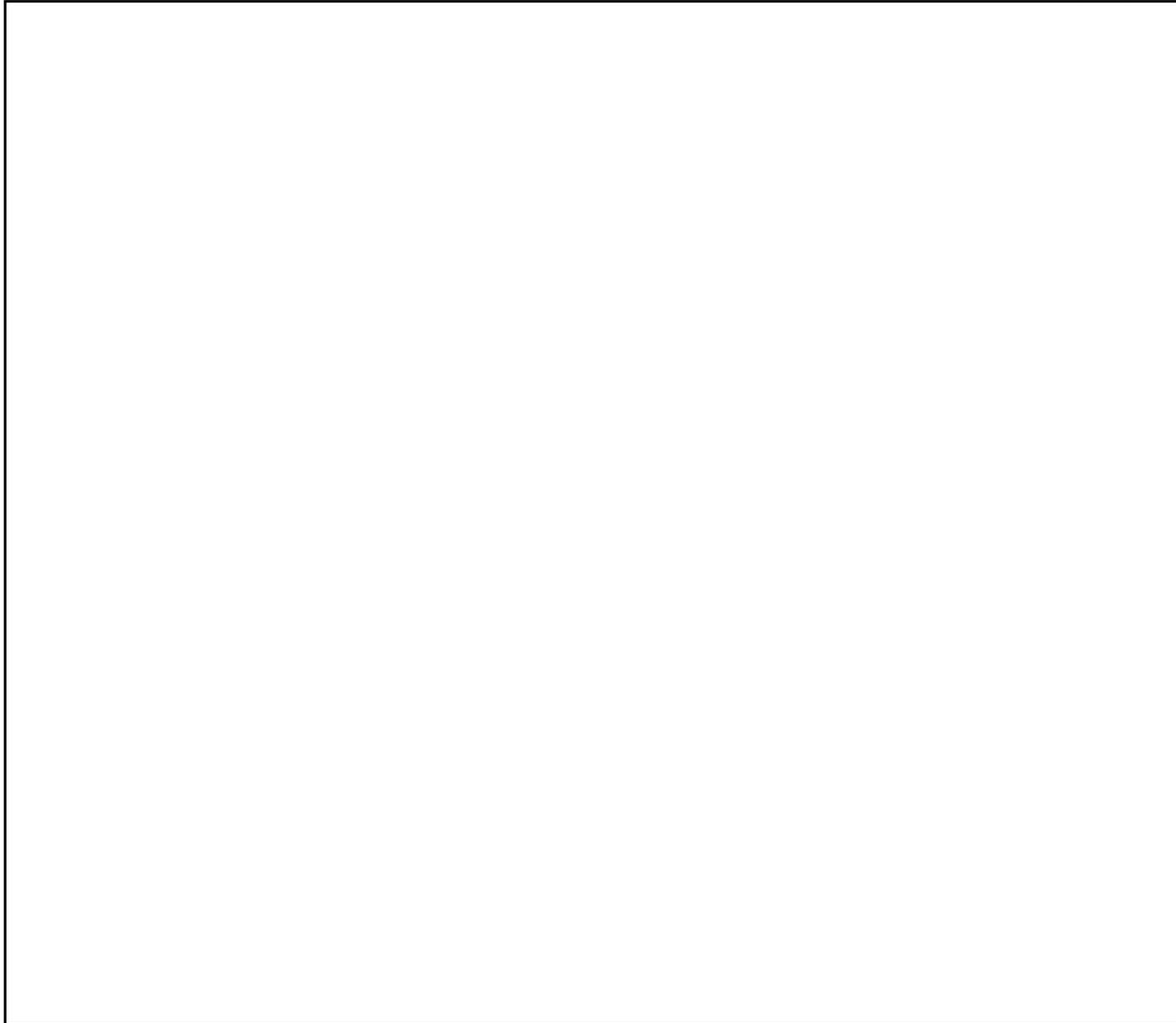
编 制 人 : \_\_\_\_\_  
（造价人员签字盖专用章）

时 间 : \_\_\_\_\_ 年 月 日

# 总说明

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第1页 共1页











## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1		第一部分 建筑工程			1			
1.1		滴灌工程						
1.1.1		管沟土方工程						
1.1.1.1	5001010020 01	管沟开挖（机械开挖、就近堆放利用）		m3	22427. 16			
1.1.1.2	5001030010 01	管沟回填（利用方、机械推填）		m3	18067. 55			
1.1.1.3	5001030010 02	管沟回填（利用方、人工夯填、筛分粒径≤2cm）		m3	4359.6 1			
1.1.1.4	5001030070 01	镇墩砂砾石垫层（借方、机械夯填）		m3	3.36			
1.1.1.5	5001090010 01	C20F200素砼镇墩（二级配）		m3	3.78			
1.1.1.6	5001000020 13	模板制安		m <sup>2</sup>	5.67			
1.1.2		闸阀井			9			
1.1.2.1	5001010020 02	砂砾石开挖（机械开挖、就近堆放利用）		m3	324.3			
1.1.2.2	5001010020 03	砂砾石开挖（人工开挖、就近堆放利用）		m3	22.46			
1.1.2.3	5001030010 04	开挖料回填（利用方、机械夯填、井壁四周1m范围内）		m3	153.37			
1.1.2.4	5001030010 05	开挖料回填（利用方、机械推填、井壁四周1m范围外）		m3	193.39			
1.1.2.5	5001090010 03	C25F200素砼垫层（δ=15cm、二级配）		m3	4.81			
1.1.2.6	5001050060 01	砖砌支墩		m3	1.04			

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.1.2.7	500105010001	1:2防水砂浆勾缝(接缝处、2层厚1cm)		m <sup>2</sup>	7.42			
1.1.2.8	500105010002	管道穿洞四周防水砂浆封堵		m <sup>3</sup>	0.13			
1.1.2.9	500202009001	DN700铸铁防盗井盖及井座(承重≥30t)		套	9			
1.1.2.10	500108007001	预制C30F200成品检查井(δ=12cm、H=2.3m、含外防腐)		座	9			
1.1.2.11	AB001	钢爬梯(含外防腐)		t	0.11			
1.1.2.12	500100002014	模板制安		m <sup>2</sup>	2.89			
1.1.3		排水井			7			
1.1.3.1	500101002004	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)		m <sup>3</sup>	252.23			
1.1.3.2	500101002005	砂砾石开挖(人工开挖、就近堆放利用)		m <sup>3</sup>	17.47			
1.1.3.3	500103001006	开挖料回填(利用方、机械夯填、井壁四周1m范围内)		m <sup>3</sup>	119.24			
1.1.3.4	500103001007	开挖料回填(利用方、机械推填、井壁四周1m范围外)		m <sup>3</sup>	150.46			
1.1.3.5	500109001004	C25F200素砼垫层(δ=15cm、二级配)		m <sup>3</sup>	3.74			
1.1.3.6	500105006002	砖砌支墩		m <sup>3</sup>	0.81			
1.1.3.7	500105010003	1:2防水砂浆勾缝(接缝处、2层厚1cm)		m <sup>2</sup>	5.77			
1.1.3.8	500105010004	管道穿洞四周防水砂浆封堵		m <sup>3</sup>	0.1			

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.1.3.9	500202009002	DN700铸铁防盗井盖及井座(承重≥30t)		套	7			
1.1.3.10	500108007002	预制C30F200成品检查井(δ=12cm、H=2.3m、含外防腐)		座	7			
1.1.3.11	AB002	钢爬梯(含外防腐)		t	0.09			
1.1.3.12	500100002015	模板制安		m <sup>2</sup>	2.25			
1.1.4		首部管理房						
1.1.4.1	AB003	(装配式钢筋砼成品房、含基础、保温及粉刷等)		m <sup>2</sup>	22			
1.1.4.2	500109001005	设备基座C25混凝土(二级配)		m <sup>3</sup>	0.53			
1.1.4.3	500100002017	模板制安		m <sup>2</sup>	1			
1.2		穿路						
1.2.1		穿砂砾石路		处	2			
1.2.1.1	500101002006	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)		m <sup>3</sup>	39.55			
1.2.1.2	500103001008	砂砾石回填(利用方、机械夯填)		m <sup>3</sup>	34.61			
1.2.1.3	500112004001	Φ600预制钢筋砼管		m	16			
1.2.2		管道穿防渗渠道防护		处	2			
1.2.2.1	500109010001	原渠道砼板拆除(机械拆除、外运5.0km)		m <sup>3</sup>	5.19			
1.2.2.2	500101002007	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)		m <sup>3</sup>	22.25			
1.2.2.3	500103001009	砂砾石回填(利用方、机械夯填)		m <sup>3</sup>	19.78			

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.2.2.4	500103007002	砂砾石垫层（借方、机械夯填）		m3	23.36			
1.2.2.5	500109001006	C25F200W6素砼渠道恢复（二级配）		m3	5.19			
1.2.2.6	500109001007	C25F200镇墩（二级配）		m3	1.16			
1.2.2.7	AB004	聚氨酯密封膏		m3	0.04			
1.2.2.8	500112004002	DN355钢套管（含外防腐、壁厚8mm）		m	12			
1.2.2.9	500100002018	模板制安		m <sup>2</sup>	6.25			
1.2.3		管道穿土渠防护		处	8			
1.2.3.1	500101002008	砂砾石开挖（机械开挖、就近堆放利用）		m3	88.99			
1.2.3.2	500103001010	砂砾石回填（利用方、机械夯填）		m3	79.1			
1.2.3.3	500109001008	C25F200镇墩（二级配）		m3	4.64			
1.2.3.4	500112004003	DN355钢套管（含外防腐、壁厚8mm）		m	48			
1.2.3.5	500100002019	模板制安		m <sup>2</sup>	6.95			
1.3		现状沉砂池清淤						
1.3.1	500101005001	土方开挖（机械挖甩、外运5.0km）		m3	1030			
1.4		现状主管道维修		处	2			
1.4.1	500101002009	管沟开挖（机械开挖、就近堆放利用）		m3	43.05			
1.4.2	500103001011	管沟回填（利用方、机械推填）		m3	37.65			
1.4.3	500103001012	管沟回填（利用方、人工夯填、筛分粒径≤2cm）		m3	5.41			

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2		第三部分 管道设备及安装工程			1			
2.1		滴灌工程			1			
2.1.1		管材			1			
2.1.1.1	500202008001	PE管材 (Φ315, 0.8MPa)		m	2801			
2.1.1.2	500202008002	PE管材 (Φ160, 0.8MPa)		m	6075			
2.1.1.3	500202008004	PE管材 (Φ90, 0.8MPa)		m	70			
2.1.1.4	500202008003	PE管材 (立管 Φ90, 0.8MPa)		m	154			
2.1.2		PE管件			1			
2.1.2.1	AB030	PE异径三通 (Φ315×160×315)		个	7			
2.1.2.2	AB031	PE异径三通 (Φ160×90×160)		个	77			
2.1.2.3	AB032	PE异径三通 (Φ315×50×315)		个	8			
2.1.2.4	AB006	PE异径三通 (Φ160×50×160)		个	14			
2.1.2.5	AB005	PE异径接头 (Φ160×90)		个	7			
2.1.2.6	AB033	PE法兰短管 (含垫片 Φ315)		个	18			
2.1.2.7	AB007	PE法兰短管 (含垫片 Φ160)		个	28			
2.1.2.8	AB008	PE法兰短管 (含垫片 Φ90)		个	14			
2.1.2.9	AB009	PE法兰短管 (Φ50)		个	22			
2.1.2.10	AB010	PE球阀 (Φ90)		个	154			

## 分类分项工程量清单

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2.1.2.11	AB011	PE三通(Φ90×90×90)		个	77			
2.1.2.12	AB012	钢制自动进排气阀(Φ50)带法兰		个	22			
2.1.3		钢制管件			1			
2.1.3.1	AB013	钢制管件		个	9			
2.1.3.2	AB014	钢制涡轮蝶阀(DN160)带法兰		个	14			
2.1.3.3	AB015	钢制涡轮蝶阀(DN90)带法兰		个	7			
2.1.4		首部过滤系统			1			
2.1.4.1	AB016	水表(与过滤器出水管管径配套)		个	1			
2.1.4.2	AB017	压力表(与首部进、出水管管径配套)		个	3			
2.1.4.3	AB018	自动进排气阀(Φ50)		个	2			
2.1.4.4	AB019	自动反冲洗过滤器+筛网过滤器(500m <sup>3</sup> /h)(配太阳能供电系统)		个	1			
2.1.4.5	AB020	钢质蜗轮蝶阀(DN315)		个	2			
2.1.4.6	500202008005	钢管(DN315 δ=6mm)		m	20			
2.1.4.7	AB021	钢制DN315弯头(90°)		个	5			
2.1.4.8	AB022	钢制DN315法兰		个	6			
2.1.5		PE管件及管材			1			
2.1.5.1	AB023	PE软管(Φ90, 0.6Mpa)		m	7700			
2.1.5.2	AB024	PE堵头(Φ90)		个	154			
2.1.6		灌水器及管件			1			









# 工程单价汇总表

合同编号：  
工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第1页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1		第一部分 建筑工程								
1.1		滴灌工程								
1.1.1		管沟土方工程								
1.1.1.1	500101002001	管沟开挖（机械开挖、就近堆放利用）	m3							
1.1.1.2	500103001001	管沟回填（利用方、机械推填） 【工作内容】 1、挖、装、运、卸 2、分层铺料、平整、洒水、碾压	m3							
1.1.1.3	500103001002	管沟回填（利用方、人工夯填、筛分粒径≤2cm）	m3							
1.1.1.4	500103007001	镇墩砂砾石垫层（借方、机械夯填）	m3							
1.1.1.5	500109001001	C20F200素砼镇墩（二级配） 【工作内容】 C20F200素砼镇墩（二级配）	m3							
1.1.1.6	500100002013	模板制安	m <sup>2</sup>							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第2页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.1.2		闸阀井								
1.1.2.1	500101002002	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)	m3							
1.1.2.2	500101002003	砂砾石开挖(人工开挖、就近堆放利用)	m3							
1.1.2.3	500103001004	开挖料回填(利用方、机械夯填、井壁四周1m范围内)	m3							
1.1.2.4	500103001005	开挖料回填(利用方、机械推填、井壁四周1m范围外)	m3							
1.1.2.5	500109001003	C25F200素砼垫层(δ=15cm、二级配)	m3							
1.1.2.6	500105006001	砖砌支墩	m3							
1.1.2.7	500105010001	1:2防水砂浆勾缝(接缝处、2层厚1cm)	m2							
1.1.2.8	500105010002	管道穿洞四周防水砂浆封堵	m3							
1.1.2.9	500202009001	DN700铸铁防盗井盖及井座(承重≥30t)	套							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第3页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.1.2.10	500108007001	预制C30F200成品检查井(δ=12cm、H=2.3m、含外防腐)	座							
1.1.2.11	AB001	钢爬梯(含外防腐)	t							
1.1.2.12	500100002014	模板制安	m <sup>2</sup>							
1.1.3		排水井								
1.1.3.1	500101002004	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)	m <sup>3</sup>							
1.1.3.2	500101002005	砂砾石开挖(人工开挖、就近堆放利用)	m <sup>3</sup>							
1.1.3.3	500103001006	开挖料回填(利用方、机械夯填、井壁四周1m范围内)	m <sup>3</sup>							
1.1.3.4	500103001007	开挖料回填(利用方、机械推填、井壁四周1m范围外)	m <sup>3</sup>							
1.1.3.5	500109001004	C25F200素砼垫层(δ=15cm、二级配)	m <sup>3</sup>							
1.1.3.6	500105006002	砖砌支墩	m <sup>3</sup>							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第4页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.1.3.7	500105010003	1:2防水砂浆勾缝 (接缝处、2层厚 1cm)	m <sup>2</sup>							
1.1.3.8	500105010004	管道穿洞四周防水 砂浆封堵	m <sup>3</sup>							
1.1.3.9	500202009002	DN700铸铁防盗井盖 及井座(承重≥ 30t)	套							
1.1.3.10	500108007002	预制C30F200成品检 查井(δ=12cm、 H=2.3m、含外防 腐)	座							
1.1.3.11	AB002	钢爬梯(含外防 腐)	t							
1.1.3.12	500100002015	模板制安	m <sup>2</sup>							
1.1.4		首部管理房								
1.1.4.1	AB003	(装配式钢筋砼成 品房、含基础、保 温及粉刷等)	m <sup>2</sup>							
1.1.4.2	500109001005	设备基座C25混凝土 (二级配)	m <sup>3</sup>							
1.1.4.3	500100002017	模板制安	m <sup>2</sup>							
1.2		穿路								
1.2.1		穿砂砾石路	处							

## 工程单价汇总表

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第5页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.2.1.1	500101002006	砂砾石开挖（机械开挖、就近堆放利用）	m3							
1.2.1.2	500103001008	砂砾石回填（利用方、机械夯填） 【工作内容】 1、挖、装、运、卸 2、分层铺料、平整、洒水、碾压	m3							
1.2.1.3	500112004001	φ 600预制钢筋砼管	m							
1.2.2		管道穿防渗渠道防护	处							
1.2.2.1	500109010001	原渠道砼板拆除（机械拆除、外运5.0km）	m3							
1.2.2.2	500101002007	砂砾石开挖（机械开挖、就近堆放利用）	m3							
1.2.2.3	500103001009	砂砾石回填（利用方、机械夯填） 【工作内容】 1、挖、装、运、卸 2、分层铺料、平整、洒水、碾压	m3							
1.2.2.4	500103007002	砂砾石垫层（借方、机械夯填）	m3							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第6页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.2.2.5	500109001006	C25F200W6素砼渠道恢复(二级配)	m3							
1.2.2.6	500109001007	C25F200镇墩(二级配) 【工作内容】 C20F200素砼镇墩(二级配)	m3							
1.2.2.7	AB004	聚氨酯密封膏	m3							
1.2.2.8	500112004002	DN355钢套管(含外防腐、壁厚8mm)	m							
1.2.2.9	500100002018	模板制安	m <sup>2</sup>							
1.2.3		管道穿土渠防护	处							
1.2.3.1	500101002008	砂砾石开挖(机械开挖、就近堆放利用)	m3							
1.2.3.2	500103001010	砂砾石回填(利用方、机械夯填) 【工作内容】 1、挖、装、运、卸 2、分层铺料、平整、洒水、碾压	m3							

## 工程单价汇总表

合同编号：  
工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第7页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
1.2.3.3	500109001008	C25F200镇墩（二级配） 【工作内容】 C20F200素砼镇墩（二级配）	m <sup>3</sup>							
1.2.3.4	500112004003	DN355钢套管（含外防腐、壁厚8mm）	m							
1.2.3.5	500100002019	模板制安	m <sup>2</sup>							
1.3		现状沉砂池清淤								
1.3.1	500101005001	土方开挖（机械挖甩、外运5.0km）	m <sup>3</sup>							
1.4		现状主管道维修	处							
1.4.1	500101002009	管沟开挖（机械开挖、就近堆放利用）	m <sup>3</sup>							
1.4.2	500103001011	管沟回填（利用方、机械推填） 【工作内容】 1、挖、装、运、卸 2、分层铺料、平整、洒水、碾压	m <sup>3</sup>							
1.4.3	500103001012	管沟回填（利用方、人工夯填、筛分粒径≤2cm）	m <sup>3</sup>							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第8页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
2		第三部分 管道设备及安装工程								
2.1		滴灌工程								
2.1.1		管材								
2.1.1.1	500202008001	PE管材 (Φ 315, 0.8MPa)	m							
2.1.1.2	500202008002	PE管材 (Φ 160, 0.8MPa)	m							
2.1.1.3	500202008004	PE管材 (Φ 90, 0.8MPa)	m							
2.1.1.4	500202008003	PE管材 (立管 Φ 90, 0.8MPa)	m							
2.1.2		PE管件								
2.1.2.1	AB030	PE异径三通 (Φ 315×160×315)	个							
2.1.2.2	AB031	PE异径三通 (Φ 160×90×160)	个							
2.1.2.3	AB032	PE异径三通 (Φ 315×50×315)	个							
2.1.2.4	AB006	PE异径三通 (Φ 160×50×160)	个							

## 工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第9页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
2.1.2.5	AB005	PE异径接头(Φ160×90)	个							
2.1.2.6	AB033	PE法兰短管(含垫片Φ315)	个							
2.1.2.7	AB007	PE法兰短管(含垫片Φ160)	个							
2.1.2.8	AB008	PE法兰短管(含垫片Φ90)	个							
2.1.2.9	AB009	PE法兰短管(Φ50)	个							
2.1.2.10	AB010	PE球阀(Φ90)	个							
2.1.2.11	AB011	PE三通(Φ90×90×90)	个							
2.1.2.12	AB012	钢制自动进排气阀(Φ50)带法兰	个							
2.1.3		钢制管件								
2.1.3.1	AB013	钢制管件	个							
2.1.3.2	AB014	钢制涡轮蝶阀(DN160)带法兰	个							
2.1.3.3	AB015	钢制涡轮蝶阀(DN90)带法兰	个							
2.1.4		首部过滤系统								
2.1.4.1	AB016	水表(与过滤器出水管管径配套)	个							

## 工程单价汇总表

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目(二期)

第10页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	企业利润	税金	合价
2.1.4.2	AB017	压力表（与首部进、出水管管径配套）	个							
2.1.4.3	AB018	自动进排气阀（ $\phi$ 50）	个							
2.1.4.4	AB019	自动反冲洗过滤器+筛网过滤器（500m <sup>3</sup> /h）（配太阳能供电系统）	个							
2.1.4.5	AB020	钢质蜗轮蝶阀（DN315）	个							
2.1.4.6	500202008005	钢管（DN315 $\delta$ =6mm）	m							
2.1.4.7	AB021	钢制DN315弯头（90°）	个							
2.1.4.8	AB022	钢制DN315法兰	个							
2.1.5		PE管件及管材								
2.1.5.1	AB023	PE软管（ $\phi$ 90, 0.6Mpa）	m							
2.1.5.2	AB024	PE堵头（ $\phi$ 90）	个							
2.1.6		灌水器及管件								
2.1.6.1	AB025	PE管 $\phi$ 20（0.4MPa）	m							



## 工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称：克州乌恰县特色林果标准化建设及综合深加工建设项目（二期）

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）				备注
		其他直接费	间接费	利润	税金	
一	建筑工程					
	取费基础	基本直接费	直接费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补差+未计价装置性材料费	
	土方工程	7.9	4	7	9	
	石方工程	7.9	8.5	7	9	
	砂石备料工程（自采）	0.5	5	7	9	
	模板工程	7.9	6	7	9	
	混凝土浇筑工程	7.9	7	7	9	
	钢筋制安工程	7.9	5	7	9	
	钻孔灌浆工程	7.9	9.25	7	9	
	锚固工程	7.9	9.25	7	9	
	疏浚工程	7.9	6.25	7	9	
	掘进机施工隧洞工程(1)	2	4	7	9	
	掘进机施工隧洞工程(2)	4	6.25	7	9	
	其他工程	7.9	7.25	7	9	
	不取费					
	独立费					
二	安装工程					
	取费基础	基本直接费	人工费	直接费+间接费	直接费+间接费+利润+材料补差+未计价装置性材料费	
	机电、金属结构及安装工程	8.6	70	7	9	











